

Ausgabe Deutschland

Austauschspiegel 2019

Wilo-Austauschempfehlungen für Umwälzpumpen
in Heizungs- und Trinkwarmwasseranwendungen

IM AUSTAUSCH IMMER DIE
RICHTIGE WAHL: **DEIN PLUS⁺**



Pioneering for You

wilo

**ALLESKÖNNER
FÜRS ZUHAUSE.**



THE FUTURE IS CONNECTED.

**GIPFELSTÜRMER
IM HOCHHAUS.**



Erfahrung und Engagement, Inspiration und Innovationsgeist, Kreativität und Kompetenz treiben Wilo als den digitalen Pionier der Pumpenindustrie dazu an, ganzheitliche Lösungen aus einer Hand anzubieten. Als Experte für die technische Gebäudeausrüstung und als Komplettanbieter definiert Wilo durch individualisierte und vernetzte Produkte und Systeme Kundennähe neu. Digitale Lösungen, maßgeschneidert und hocheffizient – das ist unser Anspruch.

**Erleben Sie die Welt von Wilo – digital, vernetzt,
lebenswert.**
www.wilo.de

**SPIELMACHER
IN DER ARENA.**



Überblick
Allgemeines
ab Seite 4

Wilo-Assistent App, Service, Produktvorteile

4

Austauschspiegel Heizung
ab Seite 22
Wilo

22

Biral

36

Grundfos

60

KSB

83

Austauschspiegel Trinkwarmwasser
ab Seite 95
Wilo

95

Biral

98

Grundfos

100

KSB

106

Vortex

108

Planungshinweise
ab Seite 110

Passstücke

110

Technische Hinweise

115

Anlagenoptimierung

119

Typenschilder

121

Typenschlüssel

125

Datenschutzhinweise

126



Wilo-Assistent App

Die App für alle.

Die neugestaltete Wilo-Assistent App liefert die ganze Welt hoch-effizienter Pumpentechnik auf Smartphones und Tablet-PCs von SHK-Fachhandwerkern, TGA-Fachplanern und Betreibern. Das neue Design und die intuitive Nutzerführung unterstützen noch besser bei der täglichen Arbeit. Neue Funktionen und Lösungen für Konnektivität ergänzen die bisherige Vielfalt des Wilo-Assistenten. So kommen Nutzer noch schneller zum Ziel und erhalten Unterstützung bei:

- Planung und Selektion
- Kundenberatung
- Installation und Inbetriebnahme
- Fernsteuerung und -wartung

Der Wilo-Assistent bietet dem Nutzer den gezielten Zugriff auf Produktinformationen und Know-how rund um die Pumpentechnik. Ein Großteil der Dateninhalte und Funktionen wird auf dem Smartphone oder Tablet-PC installiert und steht daher auch ohne mobile Verbindung mit Internet oder WLAN zur Verfügung – z. B. im Keller. Der Nutzer belastet somit nicht sein Datenvolumen und ist von den Empfangsbedingungen am Einsatzort unabhängig.

95 % aller
Funktionen
ohne Internet-
verbindung
möglich

Funktionen, die Ihren Arbeitsalltag erleichtern:



SYNC-FUNKTION ASSISTENT

Damit kann nichts schiefgehen: Unser Sync-Funktion Assistent leitet Sie in einer Schritt-für-Schritt-Anleitung durch die Programmierung der Wilo-Varios PICO – und zeigt ihnen die Kennlinien, die durch die Wilo-Varios PICO wiedergegeben werden können.



WILO-SMART BALANCE

Der hydraulische Abgleich ist wichtig, aber mitunter aufwändig und detailreich. Wilo-Smart Balance schafft Abhilfe und macht einen übersichtlichen hydraulischen Abgleich nach vereinfachtem Verfahren A in Anlehnung an DIN EN 12831 möglich.



WILO-SMART CONNECT

Einfach verschiedene Wilo-Pumpen fernbedienen? Kein Problem, dank Wilo-Smart Connect. Verbinden Sie sich einfach mit der Wilo-Stratos MAXO und mittels eines zusätzlichen Smart IF-Moduls mit der Wilo-Stratos, Wilo-Stratos GIGA, Wilo-VeroLine-IP-E, Wilo-CronoLine-IL-E.



INTERAKTIVER AUSTAUSCHSPIEGEL

Einfach die Bezeichnung der zu ersetzenden Pumpe eingeben – und schon wird die passende hocheffiziente Wilo-Austauschpumpe empfohlen. Dabei werden Tausende handelsübliche Altpumpen ab dem Baujahr 1975 berücksichtigt.

Der interaktive Austauschspiegel ist auch verfügbar unter

www.wilo.de/austauschspiegel

PRODUKTKATALOG

Die ganze Wilo-Pumpenwelt auf Ihrem Smartphone! In unserem Produktkatalog erhalten Sie alle Informationen zu unseren Produkten – direkt auf der Startseite finden Sie alle Baureihen in der Übersicht.



EINSPARUNGSRECHNER

Wie viel könnten Sie eigentlich sparen? Unser Einsparungsrechner ermittelt das mögliche Stromkosten- und CO₂-Einsparpotenzial beim Einsatz einer Wilo-Hocheffizienzpumpe im Vergleich zu einer unregulierten Heizungspumpe.



EINHEITENRECHNER

Ein echter Alltagshelfer! Unser Einheitenrechner rechnet die wichtigsten physikalischen Einheiten um.



ROHRLEITUNGSBERECHNER

Mit dem Rohrleitungsberechner können Differenzdrücke für bestehende oder geplante Rohrleitungen anhand ihres Förderstroms ermittelt werden – ganz einfach, in der App!



STÖRMELDUNGSASSISTENT

Ihnen wird eine Störmeldung im Display Ihrer Wilo-Pumpe angezeigt? Zentrale Informationen dazu erhalten Sie in der App – unserem Störmeldungsassistenten sei Dank.



PUMPENAUSLEGUNG

Nach Vorgabe des gewünschten Pumpen-Betriebspunktes (Fördermenge Q in m³/h und Förderhöhe H in m) empfehlen wir Ihnen in Sekundenschnelle die passende Wilo-Pumpe.

Die Webversion finden Sie unter

www.wilo-select.com

Die Wilo-Assistent App gibt es kostenfrei im Apple Store oder bei Google Play. Einfach Barcode scannen und herunterladen.



Wilo-Smart Balance

Hydraulischer Abgleich so leicht wie nie zuvor



Probleme bei der Durchführung des hydraulischen Abgleichs?

Hier hilft Wilo-Smart Balance. Das brandneue Tool der App „Wilo-Assistent“ macht die Durchführung des hydraulischen Abgleichs in Verbindung mit der Wilo-Stratos PICO plus für SHK-Fachhandwerker so einfach wie nie zuvor.

Nach Eingabe der installierten Heizflächen führt die App eine Optimierung der Volumenströme und der Vorlauftemperatur durch. Auf Basis dieser Ergebnisse werden dann die Voreinstellwerte der Thermostatventile berechnet. Aufgrund der Volumenstromanzeige kann der optimale Sollwert der Pumpe ermittelt werden.

All das ist mit Wilo-Smart Balance schnell erledigt. Ist einmal ein Nutzerkonto angelegt, können jederzeit auch neue Projekte zur Berechnung hinzugefügt und zu einem späteren Zeitpunkt per Smartphone, Tablet oder in aller Ruhe im Büro vom PC aus bearbeitet werden.

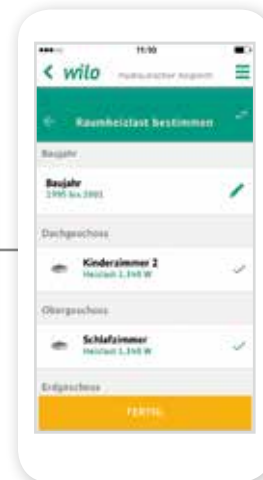
- Schritt für Schritt durch den hydraulischen Abgleich
- Geführte Einstellung der Pumpe
- Herstellerunabhängig, da wichtigste Ventile der gängigen Produzenten gelistet sind
- Optimierung der benötigten Vorlauftemperatur
- Projekte anlegen und bearbeiten – mit unterschiedlichen Endgeräten zu unterschiedlichen Zeitpunkten möglich



So unterstützt Sie Wilo-Smart Balance Schritt für Schritt:

1 Projektbeschreibung: Für jedes Wohnobjekt, in dem Sie den hydraulischen Abgleich durchführen, können Sie in der App ein eigenes Projekt anlegen. So haben Sie bereits eingetragene Daten immer zur Hand. Zunächst tragen Sie allgemeine Daten wie die Adresse und den Namen des Eigentümers ein.

2 Gebäudetopologie: Notieren Sie spielend einfach alle Angaben zu den Etagen und den einzelnen Räumen des Wohnhauses.

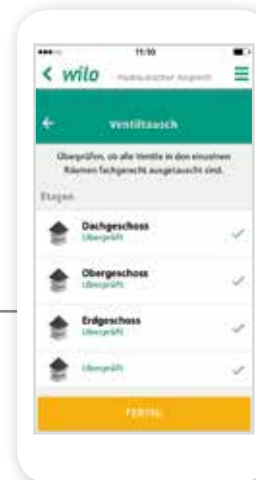


3 Raumheizlast und Heizkörper: Hier können Sie für jeden einzelnen Raum Angaben wie Größe, gewünschte Raumtemperatur, Heizkörpertyp und aktuelle Thermostatventile hinterlegen. Die App berechnet daraus automatisch die Raumheizlast für jeden Raum.



4 Massenströme berechnen: Auf Basis Ihrer Angaben berechnet die App nun automatisch die Massenströme für Sie.

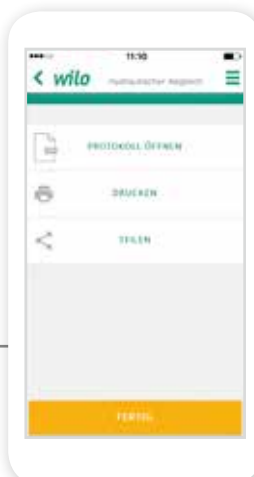
5 Einkaufsliste: Hier bekommen Sie eine Auflistung, welche Thermostatventile Sie für welchen Heizkörper im Objekt benötigen.



6 Ventilaustausch: Mit dieser interaktiven Checkliste können Sie überprüfen, ob Sie in allen Etagen die Ventile korrekt ausgetauscht haben. Außerdem berechnet die App für Sie die Voreinstellung der Thermostatventile gängiger Hersteller.



7 Pumpe einstellen: Nun zeigt Ihnen die App Schritt für Schritt, welche Einstellungen Sie an der Wilo-Stratos PICO plus vornehmen müssen, um diese optimal an die Heizanlage anzupassen.



8 Übersichtsprotokoll: Geschafft! Die App erstellt für Sie ein komplettes Protokoll des durchgeführten hydraulischen Abgleichs. Ihr Kunde kann dieses als Beleg nutzen, um verschiedene Förderungen wie zum Beispiel die Pumpenförderung oder Zuschüsse durch die KfW zu beantragen.

Sync-Funktion Assistent

Austausch leicht gemacht

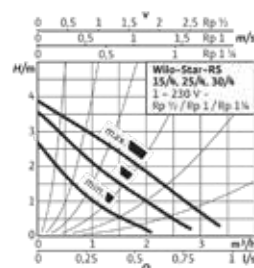


Eine absolute Innovation auf dem Heizungspumpenmarkt ist die integrierte neue Sync-Funktion. Durch Ausführung dieser Funktion kann via LED-Codierung die hydraulische Kennlinie der Wilo-Varios PICO an die Pumpe angepasst werden, die ersetzt werden soll.





Einfach die App „Wilo-Assistent“ aufrufen. Direkt im Startmenü finden Sie die neue Sync-Funktion. Zunächst die Bezeichnung der alten Pumpe auswählen. Dann die benutzerfreundliche Schritt-für-Schritt-Anleitung starten, um die Wilo-Varios PICO zu programmieren.



Intelligente Kommunikation mit maximaler Vernetzung.

Von der Integration in die Gebäudeautomation bis zur Kontrolle per App, Wilo sorgt mit intelligenten und smarten Technologien für eine umfassende Kommunikationsfähigkeit. Wir vernetzen Sie smart mit Ihren Pumpen und Pumpensystemen und geben Ihnen mobil den Überblick über Anlagenstandorte sowie Betriebszustände. Sie können von unterwegs verschiedene Konfigurationen überprüfen und Systeme beobachten. So nutzen Sie die digitale Dynamik optimal und haben stets die Kontrolle – jederzeit und überall, als wären Sie vor Ort.

Auch bei bestehenden Wilo-Pumpen, denn wir machen bewährte Hocheffizienzpumpen mit digitalen Erweiterungen fit für die Konnektivität der Zukunft. Das bedeutet für Sie: noch mehr Komfort durch Steuerung und Datenabruf per Handy und Tablet.





WILO-SMART CONNECT

Smart Connect-Funktion in der Wilo-Assistent App für die Fernsteuerung von Wilo-Produkten:

- Vernetzung der Pumpe mit Smartphone oder Tablet über Bluetooth-Schnittstelle
- Konfiguration, Steuerung und Feineinstellung
- Erfassung von Betriebsinformationen zwecks Speicherung, Übertragung und Erstellung von Dokumentationen
- Software-Updates der Pumpe (nur Baureihe Wilo-Stratos MAXO)
- Besonders komfortabel bei schwer zugänglichen Pumpen

WILO-SMART GATEWAY

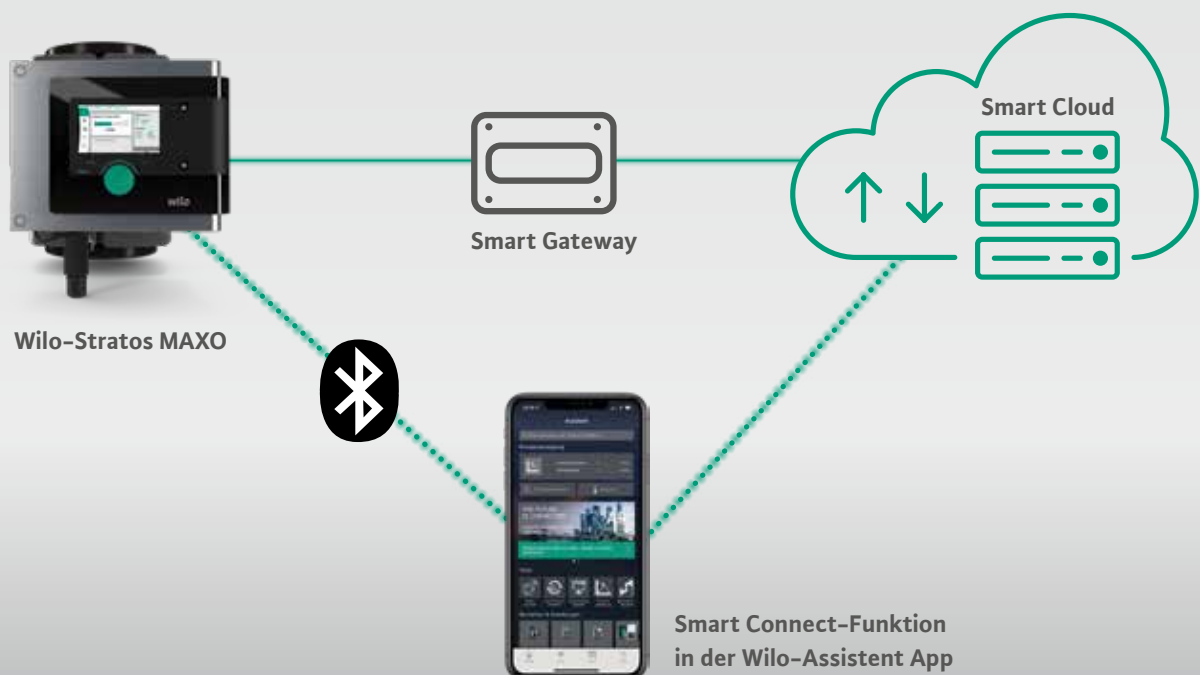
Das Modul für die Vernetzung mit unserer Fernzugriff-Infrastruktur Wilo-Smart Cloud:

- Verbindung via Wilo Net mit Wilo-Smart Cloud, der neuen Wilo-Onlineplattform
- Sichere und einfache Datenübertragung von der Pumpe zur Wilo-Smart Cloud
- Ermöglicht Fernüberwachung und -steuerung der Pumpe per Smartphone oder Tablet

WILO-SMART CLOUD

Unser Cloud-Dienst für die Fernsteuerung auf große Distanz:

- Zugriff per Internet
- Möglichkeit zur Pumpenüberwachung und -kontrolle weltweit
- Dokumentation von Pumpeninformationen
- Versand von Hinweisen, Störmeldungen und Warnungen
- Visualisierung und Speicherung der Daten per Smart Connect-Funktion in der Wilo-Assistent App





Partner des Fachhandwerks.

Darauf können Sie sich verlassen.

★★★★★
5 JAHRE
HANDWERKER
GARANTIE

Die Unterstützung des Fachhandwerks hat bei Wilo eine lange Tradition. Deshalb bietet Wilo auf ausgewählte Nassläuferpumpen für Heizung und Trinkwarmwasser, die über den Fachgroßhandel in Deutschland gekauft werden, eine 5-Jahres-Handwerkergarantie. Für Sie bedeutet dies mehr Planungs- und Kostensicherheit.

Die Garantierklärung finden Sie unter www.wilo.de/rechtliches



Wilo ist zertifizierter Hersteller des ZVSHK. Dies garantiert Ihnen folgende Vorteile:

- 5¼ Jahre Haftungsübernahme, die auch die anfallenden Nebenkosten wie Anfahrt und Montage abdeckt.
- Wilo-Werkskundendienst exklusiv für SHK-Fachhandwerk für schnelle Hilfe und unkomplizierte Problemlösung vor Ort.
- Zehn Jahre Ersatzteilsicherung bzw. Nachkaufgarantie für reibungslosen Austauschdienst.

Weitere Informationen finden Sie unter www.zvshk.de/qualitaetszeichen



Mit der Kampagne „Deutschland macht's effizient“ treibt das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) die Energiewende voran und kommuniziert im Zuge dessen auch die Pumpenförderung. Als Hersteller von Pumpen und Pumpensystemen unterstützt Wilo die Aktion.

Alle Informationen rund um die Förderungen finden Sie auf www.pumpenförderung.de

Für die Zukunft gerüstet. Wissen von Wilo.

Schulungs

OFFENSIVE

WILO-SCHULUNGSOFFENSIVE

Interessant, kurzweilig, unterhaltsam, praxisnah – das zeichnet die Inhalte der Wilo-Schulungsoffensive aus. In fünf Grundlagenseminaren zu verschiedenen Themen erhalten Fachhandwerker kleiner und mittlerer Betriebe die Möglichkeit, ihre Kompetenzen zu erweitern. Dabei werden die fachlichen Inhalte mit den Wilo-Produkten und -Dienstleistungen verknüpft.

Alle Themen und Termine finden Sie auf www.xperts.de



WILO-BRAIN

In der bekannten Tagesschulung Wilo-Brain wird praxisnahes Wissen rund um die Heizungsanlage an der Wilo-Brain Box – einer Heizungsanlage im Kleinformat – vermittelt. Mehr als 30 verschiedene hydraulische und regelungstechnische Situationen und alle gängigen Fehler können simuliert werden. Hier wird Hand angelegt mit der Erkenntnis: „Aha, so einfach geht's!“

Alle Termine finden Sie auf www.xperts.de



Die **WILOLINE** steht bei Fragen rund um Wilo mit Rat und Tat zur Seite, von allgemeinen technischen Fragen über Informationen zur passenden Pumpe für den Austauschfall bis hin zu Ersatzteil-Bestellungen. Sie bietet auch handfeste Unterstützung bei der Pumpenauslegung und bei allen technischen Fragen.

Anders als bei vielen Hotlines beantworten hier Wilo-Mitarbeiter mit langjähriger Erfahrung kompetent und individuell Ihre Fragen. Echte Menschen also, die ihren Job mit Leidenschaft machen.

Erreichbar ist die WiloLine per Telefon, Mail und Fax. Über das Fachhandwerkerportal xperts.de können Anrufer auch einen Rückruf anfordern oder sich per Live-Chat beraten lassen. Und mit dem WiloLine-Kontaktformular werden schnell und einfach Bilder und Dokumente hochgeladen.

T 0231 4102-7070

F 0231 4102-7666

WiloLine@wilo.com

www.xperts.de

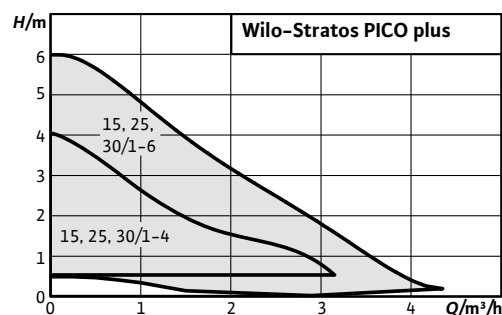
Die Wilo-Stratos PICO plus

Maximale Effizienz und höchster Bedienkomfort: **DEIN PLUS⁺**

Magnetit-
beständig!



Durch das Zusammenspiel von EC-Motor, hydraulischem Abgleich per Smartphone-App, Dynamic Adapt und den präzisen Einstellungsmöglichkeiten erreicht die Wilo-Stratos PICO plus die maximale Energieeffizienz. Ihre intuitive Bedienbarkeit und Wartung, der hydraulische Abgleich mithilfe der neuen Wilo-Smart Balance App sowie ihre automatischen Schutzfunktionen bieten ein Höchstmaß an Bedienkomfort.



Nachhaltig betriebssicher dank Magnetitbeständigkeit

Großes LC-Display zur Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme, der kumulierten kWh und des Volumenstroms

Komfortabler Pumpenaustausch dank kompakter Bauart im neuen Premium-Design

Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug



Optimierte Dynamic Adapt-Funktion, manuelle Entlüftungsroutine und automatische Deblockierfunktion für einen effizienten und sicheren Betrieb

Präzise Einstellungsmöglichkeiten dank Funktionen und Modi, die auf dem LC-Display angezeigt und direkt per grüner Knopf-Technologie aktiviert werden

Dämmschale im Lieferumfang enthalten

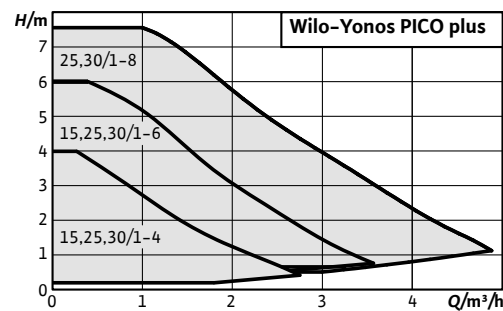
Die Wilo-Yonos PICO plus

Noch mehr Komfort, noch weniger Stromverbrauch: **DEIN PLUS⁺**

Magnetit-
beständig!



Probleme mit der Heizanlage aufgrund fehlerhafter Pumpeneinstellungen gehören mit der Wilo-Yonos PICO plus für Ein- und Zweifamilienhäuser der Vergangenheit an: Dank grüner Knopf-Technologie ist maximaler Bedienkomfort mit neuen, intelligenten Einstellungen, intuitiver Benutzeroberfläche und neuen Funktionen gegeben. Die Energieeffizienz ist nochmals verbessert, der Stromverbrauch noch geringer und jederzeit im Blickfeld.

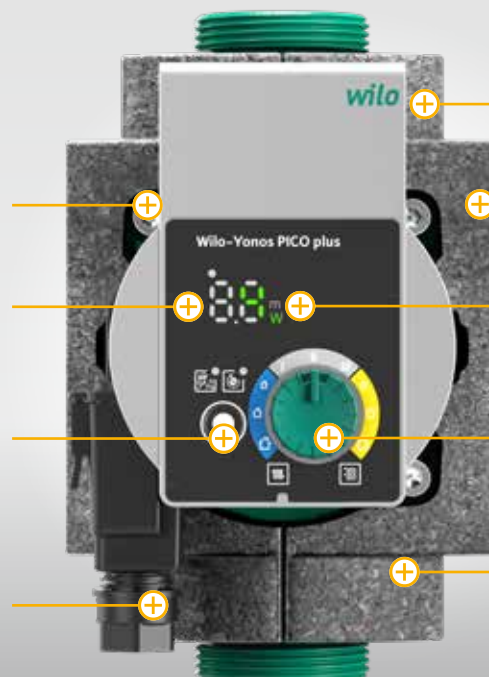


Von vorne leicht erreichbare Motorkopfschrauben

Betriebsstatus schnell über LED-Anzeige sichtbar

Hohe Betriebssicherheit aufgrund eines automatisch und manuell ausgelösten Neustarts (Deblockierfunktion)

Seitlich angebrachter Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug



Nachhaltig betriebssicher dank Magnetitbeständigkeit

Komfortabler Pumpenaustausch dank kompakter Bauart

Erhöhte Effizienz dank Einstellungen mit einer Genauigkeit von 0,1 m

Benutzerfreundliche Inbetriebnahme dank grüner Knopf-Technologie

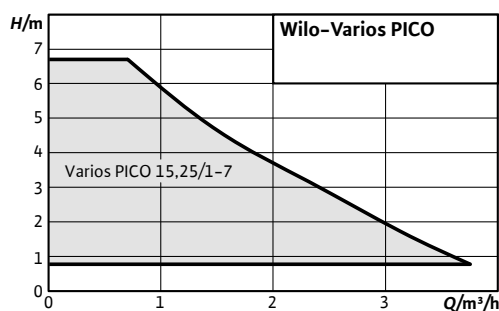
Dämmschale im Lieferumfang enthalten

Die Wilo-Varios PICO

Die vielseitigste Austauschpumpe: **DEIN PLUS⁺**



Sie brauchen kurzfristig ein passendes Austauschprodukt für eine defekte Pumpe? Die Wilo-Varios PICO ist die Pumpe auf dem Markt, die die höchste Kompatibilität aufweist, und eignet sich so in besonderem Maße für den Austausch älterer Pumpenmodelle. Der Clou: Die Wilo-Varios PICO eignet sich sowohl für den Austausch eigenständiger wie auch eingebauter Pumpen im Gesamtsystem der Heizungsanlage. Und mit der Sync-Funktion in der Wilo-Assistent App ist der Austausch schnell erledigt. Durch Ausführung dieser Funktion kann via LED-Codierung die hydraulische Kurve der Wilo-Varios PICO an die Pumpe angepasst werden, die ersetzt werden soll.



Kompakte und platzsparende Konstruktion für den Austausch von OEM- und Handelspumpen

Anwendungsspezifischer Elektroanschluss (Molex und Quick Connector) für die einfache Installation; iPWM Kabel als Zubehör erhältlich

Höchster Bedienkomfort dank LED-Display und grüner Knopf-Technologie mit einem Druckknopf für Regelungsbetrieb und einem Druckknopf für voreingestellte Pumpenkennlinien

Störmeldungen schnell im Blick via Fehler-LED

Kompatibelste Austauschlösung dank zusätzlicher externer Regelungsfunktion (PWM1, PWM2, iPWM)



Die Wilo-Stratos MAXO

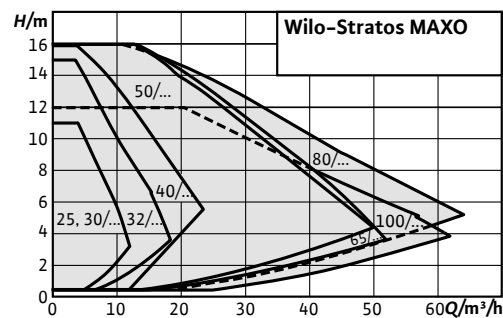
Die Pumpe, die mitdenkt: **DEIN PLUS⁺**



Die Wilo-Stratos MAXO ist die erste Pumpe, die über eine selbst-erklärende Benutzeroberfläche verfügt und für verschiedene Anwendungen die passende Einstellung der Regelart schon bereithält.

Auch die Systemeffizienz definiert die Wilo-Stratos MAXO neu: Mit innovativen Energiesparfunktionen und Regelungsarten erzielt sie einen maximalen Systemwirkungsgrad. Höchste Kompatibilität mit bestehenden Systemen ist ebenfalls selbstverständlich für unsere Smart-Pumpe. Das bringt enorme Zeitersparnis im Austauschfall.

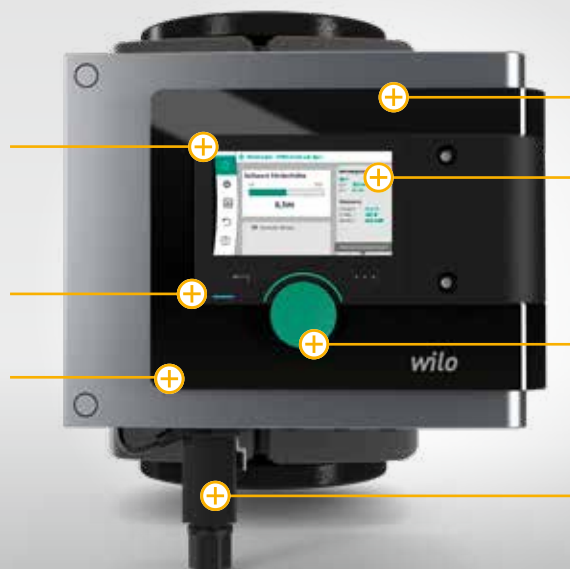
Zudem gehört sie hinsichtlich ihrer Konnektivität zu den fortschrittlichsten Pumpen auf dem Markt. Entdecken Sie, wie Wilo Ihr Leben nachhaltig erleichtert.



Ein-Click-Inbetriebnahme mit dem Einstellungsassistenten

Neueste Kommunikationsschnittstellen (z. B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung

Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum



Optimale Systemeffizienz durch neue, innovative, intelligente Regelfunktionen wie z. B. Dynamic Adapt plus, No-Flow Stop

Alle systemrelevanten Daten auf einen Blick wie z. B. Förderstrom, Förderhöhe und Systemtemperatur

Einfache Bedienung dank übersichtlichem Display und grüner Knopf-Technologie

Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug

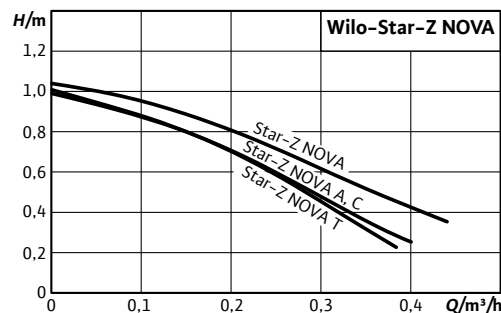
Die Wilo-Star-Z NOVA T

So sicher wie noch nie: **DEIN PLUS⁺**



Probleme mit Legionellen?

Die Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe von Wilo erkennt und unterstützt automatisch die thermische Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers. Ab einer eingestellten Temperatur von 55 °C wird die Gefahr der Keimbildung im Zirkulationssystem vermindert. Somit bietet die Wilo-Star-Z NOVA T als Teil des Trinkwassersystems wirksamen Schutz vor Legionellen. Sie entspricht den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und gewährleistet durch den integrierten Thermostat eine optimale Temperaturkontrolle für beste Hygienebedingungen. Die Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpe Wilo-Star-Z NOVA T bietet im neuen Produktdesign mit ihren individuellen Einstellungsmöglichkeiten gleichermaßen hohe Hygienesicherheit und hohen Bedienkomfort.



Sicherer Schutz vor Bakterien und Korrosion durch Einsatz hochwertiger Materialien für einen langlebigen Betrieb

Minimaler Stromverbrauch durch verbesserte Motortechnologie mit einem niedrigeren Stromverbrauch von nur 6 Watt

Dämmschale im Lieferumfang enthalten

Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug



Hygienesicherheit dank automatischer thermischer Desinfektionserkennung, integrierter Zeitschaltuhr und Thermostat

Einfache Einstellung dank grüner Knopf-Technologie und intuitiver Benutzerführung mithilfe bekannter Symbole und eines LC-Displays



Die Wilo-Stratos PICO-Z

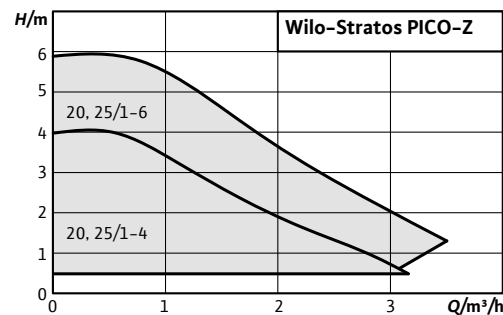
Mehr Sicherheit bei wenig Verbrauch: **DEIN PLUS⁺**



Dank einfacher Installation und Inbetriebnahme ist das Trinkwarmwasser-Zirkulationssystem im Haus schnell und sicher geschützt vor Legionellen. Die Premium-Hocheffizienzpumpe Wilo-Stratos PICO-Z unterstützt automatisch die thermische Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers. Ab einer eingestellten Temperatur von 55 °C wird die Gefahr der Keimbildung im Zirkulationssystem vermindert.

Das Edelstahl-Pumpengehäuse und die Verarbeitung weiterer hochwertiger Materialien schützen vor Bakterien und Korrosion und gewährleisten einen langjährigen Betrieb.

Neben besten Hygienebedingungen bietet die Wilo-Stratos PICO-Z Hausbesitzern höchsten Komfort, und das bei geringem Energieverbrauch.



Manueller und temperatur-gesteuerter Modus für optimalen Betrieb

Großes LC-Display zur Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme, der kumulierten kWh und des Volumenstroms

Wilo-Connector für eine schnelle elektrische Verkabelung – ohne Werkzeug

Erkennung der thermischen Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers

Präzise Einstellungsmöglichkeiten dank Funktionen und Modi, die auf dem LC-Display angezeigt und direkt per grüner Knopf-Technologie aktiviert werden

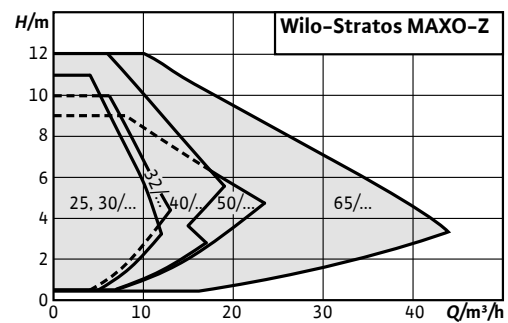
Dämmschale im Lieferumfang enthalten



Die Wilo-Stratos MAXO-Z Überlegene Intelligenz, einzigartige Qualität: **DEIN PLUS⁺**



Die speziell für Trinkwasser-Anwendungen entwickelte Wilo-Stratos MAXO-Z vereint die innovativen Eigenschaften der Wilo-Stratos MAXO mit einem Edelstahlgehäuse. Das langlebige und hygienische Material unterscheidet sie von anderen Trinkwarmwasser-Zirkulationspumpen auf dem Markt.



Intelligente Kommunikation: Von der Integration in die Gebäudeautomation bis zur Kontrolle per App, Wilo sorgt mit intelligenten und smarten Technologien für eine umfassende Kommunikationsfähigkeit.

„Ich verlasse mich auf
MEIN PLUS⁺ von Wilo.“



Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)						
Star-E 15/1-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-E 15/1-5	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-E 20/1-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-E 20/1-5	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-RS 15/4	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-RS 15/6	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Star-ST 15/4	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 15/6	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 15/7	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 15/9	10	1~	180	Yonos PICO-STG 15/1-13 180	180	-
Star-ST 15/11	10	1~	180	Yonos PICO-STG 15/1-13 180	180	-
Star-ST 20/4	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 20/6	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 20/7	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-ST 20/11	10	1~	180	Yonos PICO-STG 15/1-13 180	180	-
Star-STG 15/4	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-STG 15/6	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-STG 15/6.5	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
Star-STG 15/9	10	1~	180	Yonos PICO-STG 15/1-13 180	180	-
Star-STG 15/11	10	1~	180	Yonos PICO-STG 15/1-13 180	180	-
Stratos PICO 15/1-4	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Stratos PICO 15/1-6	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Stratos-ECO 15/1-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Stratos-ECO 15/1-5	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Yonos PICO 15/1-4	6	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Yonos PICO 15/1-6	6	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1½)						
P 20-1	10	1~	140	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen- Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
P 20-2	10	1~	140	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
S 20-1	6	1~	140	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
S 20-2	6	1~	140	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)						
E 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
H 25	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
P 25	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
P 25-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
P 25-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RH 25	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
RP 25	6/10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RP 25/100 v (r)	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
RP 25/60 r	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RP 25/60-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RP 25/80 v (r)	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RP 25-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RP 25-5	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	-
RS 25	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25/3 E (n)	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25/50 (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25/60 v (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25/70 v (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25/80 (v) (r)	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
RS 25-1 (v)	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RS 25-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
RS 25v		-	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RSE 25	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RSL 25/70 r Entlüftungspumpe	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6' Yonos PICO plus 25/1-6' Varios PICO 25/1-7'	180	-
S 25	6	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
S 25 (R 1)	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
S 25-1	6	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
S 30-1	6	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
Star-E 25/1-3	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-E 25/1-3	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-E 25/1-3-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Star-E 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-E 25/1-5-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Star-E 25/2	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-EL 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6' Yonos PICO plus 25/1-6' Varios PICO 25/1-7'	180	-
Star-EP 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-RS 25/2	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-RS 25/4	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-RS 25/4-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Star-RS 25/5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-RS 25/6	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Star-RS 25/6-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Star-RSL 25/6	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6' Yonos PICO plus 25/1-6' Varios PICO 25/1-7'	180	-
Star-ST 25/4	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-ST 25/6	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Star-ST 25/7	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-STG 25/4	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-STG 25/6	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-STG 25/6.5	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-STG 25/7	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Star-STG 25/8	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
Stratos 25/1-4	10	1~	180	Stratos 25/1-4 Stratos MAXO 25/0,5-4	180	-
Stratos 25/1-6	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
Stratos 25/1-8	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
Stratos 25/1-10	10	1~	180	Stratos 25/1-10 Stratos MAXO 25/0,5-10	180	-
Stratos 25/1-12	10	1~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-
Stratos ECO 25/1-3	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Stratos ECO 25/1-3-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Stratos ECO 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Stratos ECO 25/1-5 BMS	10	1~	180	Yonos ECO 25/1-5 BMS	180	-
Stratos ECO 25/1-5-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Stratos ECO 25/1-5-RG	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	-
Stratos PICO 25/1-4	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Stratos PICO 25/1-4-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Stratos PICO 25/1-6	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Stratos PICO 25/1-6-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Stratos PICO 25/1-6-RG	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	-
TOP-E 25/1-7	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
TOP-RS 25/7	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
TOP-S 25/5	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
TOP-S 25/7	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
TOP-S 25/10	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-
TOP-STG 25/7	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
TOP-STG 25/10	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-10	180	-
TOP-STG 25/13	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
TOP-SV 25/7	10	1~3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
Yonos PICO 25/1-4	6	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Yonos PICO 25/1-4-130	6	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Yonos PICO 25/1-6	6	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Yonos PICO 25/1-6-130	6	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
D 30	10	1~3~	206	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6 ²	180	R9
E 30/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
H 30-1 (220mm)	10	1~3~	220	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R14
H 30-1 (250mm)	10	1~3~	250	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R11
H 30-2 (220mm)	10	1~3~	220	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R14
H 30-2 (250mm)	10	1~3~	250	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R11
RP 30	10	1~3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RP 30 (220)	10	1~3~	220	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R14
RP 30/80 v (r)	10	1~3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RP 30/100 v (r)	10	1~3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
RP 30-1	10	1~3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RS 30 (v)	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RS 30/50 v (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RS 30/60 v (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RS 30/70 v (r)	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RS 30/80 v (r)	10	1~3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
RS 30/100 v (r)	10	1~3~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
RS 30-1 (v)	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RS 30-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
S 25 (R 1 1/4)	10	1~3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
S 25-1 (R 1 1/4)	10	1~3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
S 30	6	1~3~	220	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R14
S 30/100	6/10	1~3~	220	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	R14
S 30-1 (R 1 1/4)	10	1~3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
Star-E 30/1-3	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Star-E 30/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Star-EP 30/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Star-EP 30/1-5 SSM	10	1~	180	Yonos ECO 30/1-5 BMS	180	-
Star-RS 30/2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Star-RS 30/4	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Star-RS 30/6	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Star-STG 30/7	10	1~	180	Yonos PICO-STG 30/1-7.5 180	180	-
Star-STG 30/8	10	1~	180	Yonos PICO-STG 30/1-7.5 180	180	-
Stratos 30/1-4	10	1~	180	Stratos 30/1-4 Stratos MAXO 30/0,5-4	180	-
Stratos 30/1-6	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
Stratos 30/1-8	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
Stratos 30/1-10	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
Stratos 30/1-12	10	1~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
Stratos ECO 30/1-3	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Stratos ECO 30/1-5	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Stratos ECO 30/1-5-BMS	10	1~	180	Yonos ECO 30/1-5 BMS	180	-
Stratos PICO 30/1-4	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Stratos PICO 30/1-6	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
TOP-D 30	10	3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
TOP-E 30/1-7	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
TOP-E 30/1-10	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
TOP-RS 30/7	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
TOP-RS 30/10	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
TOP-S 30/4	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
TOP-S 30/5	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
TOP-S 30/7	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
TOP-S 30/10	10	1~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
TOP-STG 30/10	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
TOP-STG 30/7	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
TOP-SV 30/7	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
Yonos PICO 30/1-4	6	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Yonos PICO 30/1-6	6	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
DN 32						
Stratos 32/1-10	10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-
Stratos 32/1-12	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DN 40						
D 40	6/10	1~3~	220	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 ³ Varios PICO 25/1-7	180	2x RF9
E 40/1-5	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
P 40/100 v (r)	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
P 40/140	6/10	3~	320	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	2x F26
P 40/160 (v) (r)	6	3~	320	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	2x F26
P 40-1	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
P 40-2	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
RS 40	6/10	1~3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
S 40/80 v (r)	6/10	1~3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
S 40/90 (v) (r)	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
Star-E 40/1-5	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Stratos 40/1-4	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Stratos 40/1-8	6/10	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Stratos 40/1-10	6/10	1~	220	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Stratos 40/1-12	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
Stratos 40/1-16	6/10	1~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
TOP-D 40	6/10	3~	220	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 ³ Varios PICO 25/1-7	180	2x RF9
TOP-E 40/1-4	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
TOP-E 40/1-10	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
TOP-EV 40/1-4	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
TOP-RL 40/4	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
TOP-S 40/4	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
TOP-S 40/7	6/10	1~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
TOP-S 40/10	6/10	3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
TOP-S 40/15	6/10	3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
TOP-STG 40/10	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
TOP-STG 40/15	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
TOP-SV 40/4	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
DN 50						
D 50	6/10	1~3~	240	Stratos 40/1-4 ¹ Stratos MAXO 40/0,5-4 ¹	220	Rohrl. ändern
E 50/1-7	6	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
H 50-2	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
P 50/125 v (r)	6	3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
P 50/140	6/10	3~	340	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	2x F4
P 50/160 (v) (r)	6	3~	340	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	2x F4
P 50/200	10	3~	460	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	F3 + F40
P 50/224	10	3~	460	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	F3 + F40
P 50/250 r	10	3~	440	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
P 50/250 v	6/10	1~/3~	440	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
P 50-1	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
P 50-2	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
RS 50	6/10	1~/3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
S 50/100 (v) (r)	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
S 50/125 r	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
S 50/140 r	6/10	3~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
S 50/80 v (r)	6/10	1~/3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
Star-E 50/1-7	6/10	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
Stratos 50/1-6	6/10	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
Stratos 50/1-8	6/10	1~	240	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	-
Stratos 50/1-9	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
Stratos 50/1-10	6/10	1~	240	Stratos 50/1-10 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	-
Stratos 50/1-12	6/10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
Stratos 50/1-16	6/10	1~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
TOP-D 50	6/10	1~	240	Stratos 50/1-8 ¹ Stratos MAXO 50/0,5-8 ¹	240	-
TOP-E 50/1-6	6/10	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
TOP-E 50/1-7	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
TOP-E 50/1-10	6/10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
TOP-EV 50/1-6	6/10	1~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
TOP-S 50/4	6/10	1~/3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
TOP-S 50/7	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
TOP-S 50/10	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
TOP-S 50/15	6/10	3~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
TOP-STG 50/10	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
TOP-STG 50/15	6/10	3~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
TOP-SV 50/6	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DN 65						
D 65	6/10	1~/3~	280	Stratos 65/1-9 ¹ Stratos MAXO 65/0,5-9 ¹	280	-
P 65/125 r	6	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
P 65/125 v	6	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
P 65/140	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
P 65/160 r	6	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
P 65/200	10	3~	500	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	Rohrl. ändern
P 65/250 r	10	3~	475	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	F41
P 65/250 v	10	3~	500	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	Rohrl. ändern
P 65-1	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
P 65-2	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
RS 65	6/10	1~/3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
S 65/110	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
S 65/125 r	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
S 65/125 v	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
S 65/140 r	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
S 65/80 r	6/10	3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
S 65/80 v	6/10	3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
Stratos 65/1-6	6/10	1~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
Stratos 65/1-9	6/10	1~	280	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	-
Stratos 65/1-12	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
Stratos 65/1-16	6/10	1~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
TOP-D 65	6/10	1~	280	Stratos 65/1-9 ¹ Stratos MAXO 65/0,5-9 ¹	280	-
TOP-E 65/1-10	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
TOP-EV 65/1-10	6/10	1~	400	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	2x F11
TOP-S 65/7	6/10	3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	-
TOP-S 65/10	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
TOP-S 65/13	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
TOP-S 65/15	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
TOP-STG 65/10	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
TOP-STG 65/15	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
DN 80						
D 80	6/10	1~/3~	330	Stratos 80/1-6 ¹ Stratos MAXO 80/0,5-6 ¹	360	Rohrl. ändern
H 80-1	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 – 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 – 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
H 80-2	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
P 80/125 v (r)	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
P 80/160 (v) (r)	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
P 80/200	10	3~	500	Stratos 80/1-12 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F42
P 80/224		-	500	Stratos 80/1-12 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F42
P 80/250 (v) (r)	10	3~	500	Stratos 80/1-12 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F42
P 80-1	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
P 80-2	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
S 80	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
S 80/100 v	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
S 80/110	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
S 80/125 (v) (r)	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
Stratos 80/1-6	6/10	1~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
Stratos 80/1-12	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
TOP-D 80	6/10	1~/3~	330	Stratos 80/1-6 ¹ Stratos MAXO 80/0,5-6 ¹	360	Rohrl. ändern
TOP-E 80/1-10	6	1~	360	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
TOP-S 80/7	10	3~	360	Stratos 80/1-6 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
TOP-S 80/10	10	3~	360	Stratos 80/1-12 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
TOP-S 80/15	10	3~	360	Stratos MAXO 80/0,5-16	360	-
TOP-S 80/20	10	3~	360	Stratos GIGA 80/1-16/2,3	360	-
DN 100						
D 100	6/10	1~/3~	380	Stratos 65/1-16 ¹ Stratos MAXO 65/0,5-16 ¹	360	Rohrl. ändern
P 100/160 r	6/10	3~	395	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	360	F34
P 100/160 v	6/10	3~	395	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	360	F34
P 100/180	6/10	3~	500	Stratos GIGA 100/1-13/2,3	360	Rohrl. ändern
P 100/200 r	10	3~	550	Stratos 100/1-12 PN10 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F43
P 100/200 v	10	3~	500	Stratos 100/1-12 PN10 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	Rohrl. ändern
P 100-1	6/10	3~	395	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34
P 100-2	6/10	1~/3~	395	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34
S 100/125 r	6/10	1~/3~	395	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34
S 100/125 v	6/10	3~	395	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34
Stratos 100/1-6	6/10	1~	360	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	-
Stratos 100/1-12	6/10	1~	360	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-
TOP-D 100	6/10	1~/3~	380	Stratos MAXO 100/0,5-6	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb

* keine Entlüftungspumpe

² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
TOP-E 100/1-10	6/10	1~	360	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-
TOP-S 100/10	6	3~	360	Stratos 100/1-12 PN6 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-
DN 125						
D 125	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 ¹ Stratos MAXO 100/0,5-6 ¹	360	Rohrl. ändern
TOP-D 125	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 ¹ Stratos MAXO 100/0,5-6 ¹	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp -c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
TOP-SD 30/5	10	1~3~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
DN 32						
DOP 32/80 r	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
DOP 32/80 v	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
DOS 32/80 r	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
DOS 32/80 v	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Stratos-D 32/1-8	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Stratos-D 32/1-12	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
TOP-ED 32/1-7	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
TOP-SD 32/7	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
TOP-SD 32/10	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
TOP-STGD 32/10	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
TS 30/60	6/10	1~3~	400	-	-	-
TS 30/70	6/10	1~3~	400	-	-	-
DN 40						
DOP 40/100 r	6	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
DOP 40/100 v	6	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
DOP 40/160 r	6	3~	320	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	2x F26
DOS 40/90 r	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
DOS 40/90 v	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Stratos-D 40/1-8	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Stratos-D 40/1-12	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Stratos-D 40/1-16	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
TOP-ED 40/1-7	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
TOP-ED 40/1-10	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
TOP-SD 40/3	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
TOP-SD 40/7	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
TOP-SD 40/10	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
TOP-SD 40/15	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
TOP-STGD 40/10	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
TOP-STGD 40/15	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
DN 50						
DOP 50/100 r	6	3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DOP 50/100 v	6	3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
DOP 50/160 r	6	3~	340	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	2x F4
DOS 50/100 r	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
DOS 50/100 v	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
DOS 50/125 r	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
DOS 50/140 r	6/10	3~	340	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	-
Stratos-D 50/1-8	6/10	1~	240	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	-
Stratos-D 50/1-9	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Stratos-D 50/1-12	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Stratos-D 50/1-16	6/10	1~	340	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	-
TOP-ED 50/1-6	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
TOP-ED 50/1-7	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
TOP-ED 50/1-10	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
TOP-SD 50/7	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
TOP-SD 50/10	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
TOP-SD 50/15	6/10	3~	340	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	-
DN 65						
DOP 65/125 r	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
DOP 65/125 v	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
DOP 65/160 r	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
DOS 65/125 r	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
DOS 65/125 v	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
DOS 65/140 r	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
Stratos-D 65/1-12	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Stratos-D 65/1-16	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
TOP-ED 65/1-10	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
TOP-SD 65/10	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
TOP-SD 65/13	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
TOP-SD 65/15	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	340	-
DN 80						
DOP 80/125 r	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
DOP 80/125 v	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
DOP 80/160 r	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
DOS 80/125 r	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen- Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DOS 80/125 v	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Stratos-D 80/1-12	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
TOP-ED 80/1-10	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
TOP-SD 80/10	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
TOP-SD 80/15	10	3~	360	Stratos MAXO-D 80/0,5-16	360	-
TOP-SD 80/20	10	3~	360	Stratos GIGA-D 80/1-16/2,3	360	-
DN 100						
DOP 100/160 r	6/10	3~	395	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
DOS 100/125 r	6/10	3~	395	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)						
MX 10-4	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
MX 12-4	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)						
A 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
A 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
A 13-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
A 14-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
A 15-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
A 16-1	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	Rohrl. ändern
AX 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
AX 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
AX 13-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
L 321-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
L 322-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
L 323-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
LX 321-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
LX 322-1	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-4 Stratos MAXO 25/0,5-4	180	-
LX 323-1	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-4 Stratos MAXO 25/0,5-4	180	-
M 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
M 10-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
M 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
M 12-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
M 13-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
M 13-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
M 14-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
M 15-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
MC 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
MC 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
ME 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
ME 12-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
ME 13-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
ME 13-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
ME 14-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
ME 15-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
MX 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
MX 10-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
MX 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
MX 12-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
MX 13-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
MX 13-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
MXE 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
MXE 12-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
MXE 13-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
MXE 13-3	10	1~	130	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	Rohrl. ändern
MXE 14-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
MXE 15-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
NRB 10 S-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 10 S-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 11 S-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 11 S-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NRB 11 SZ-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 11-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 11-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 12 S-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 12 S-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 12 SZ-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 12 T-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 12 T-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 12-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 13 S-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 13 S-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 13 T-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRB 13 T-3	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
NRB 13 TE-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
NRB 13 TE-3	10	1~	130	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	Rohrl. ändern
NRB 14 S-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
NRB 14 T-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
NRB 15 S-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
NRB 15 T-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
NRB 15 TE-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
NRZ 25 S-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRZ 25-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRZ 30 S-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
NRZ 30-1	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NRZ 35 S-1	10	1~3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
NRZ 35-1	10	1~3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
RB 010-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 10-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 11-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 12 S-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 12-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 13-1	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
RB 14-1	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
RB 15 S-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
RB 15-1	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
Z 24	10	1~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Di.
Z 33	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
A 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
A 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
A 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
A 13	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
A 13-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
A 14	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
A 14-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
A 15-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
A 16-2	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
AX 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
AX 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
BZ 32-1	10	1~3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
BZ 32-2	10	1~3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
BZ 32-3	10	1~3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
BZ 36-1	10	1~3~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
BZ 36-1	10	1~/3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
BZ 36-2	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.
BZ 36-2 (210)	10	1~/3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
BZ 36-3	10	1~/3~	190	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	2x R5
BZ 36-3 (210)	10	1~/3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
H 321	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Di.
H 322	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	Di.
HX 321	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.
HX 321-2	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
HX 322	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	Di.
HX 322-2	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
L 321	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
L 321-2	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
L 322	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
L 322-2	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
L 323	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
L 323	10	1~/3~	210	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R10
L 323-2	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
L 325	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Di.
L 325 (210)	10	1~/3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
L 326	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.
L 326 (210)	10	1~/3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
LE 326	10	1~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.
LX 321	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
LX 321-2	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
LX 322	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
LX 322-2	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
LX 323	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-4 Stratos MAXO 30/0,5-4	180	Di.
LX 323-2	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-4 Stratos MAXO 30/0,5-4	180	-
LX 325	10	1~/3~	190	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Di.
LX 326	10	1~/3~	190	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	2x R5
LXE 326	10	1~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.
LXP 326	10	1~	190	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Di.

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
M 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
M 10-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
M 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
M 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
M 13	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
M 13-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
M 14	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
M 14-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
M 15	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
M 15-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
MC 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
MC 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
ME 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
ME 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
ME 13	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
ME 13-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
ME 14	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
ME 14-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
ME 15	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
ME 15-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
MX 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
MX 10-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
MX 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
MX 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
MX 13	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
MX 13-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
MXE 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
MXE 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
MXE 13	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
MXE 13-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
MXE 14	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
MXE 14-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
MXE 15	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
MXE 15-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRB 10 S	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 10 S-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 11	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 11 S	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 11 S-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 11 SZ	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 11 SZ-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 11-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 12	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 12 S	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 12 S-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 12 SZ	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 12 SZ-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 12 T	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 12 T-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRB 13 S	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 13 S-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
NRB 13 T	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 13 T-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
NRB 13 TE	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
NRB 13 TE-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NRB 14 S	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRB 14 S-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRB 14 T	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRB 14 T-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRB 15 S	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRB 15 S-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRB 15 T	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRB 15 T-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRB 15 TE	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRB 15 TE-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
NRP 30	10	1~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRP 30 S	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRZ 25	10	1-/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRZ 25 S	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRZ 25 S-2	10	3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRZ 25-2	10	1-/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRZ 30	10	1-/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRZ 30 S	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
NRZ 30 S-2	10	3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRZ 30-2	10	1-/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
NRZ 35	10	1-/3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
NRZ 35 S	10	3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
NRZ 35 S-2	10	3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
NRZ 35-2	10	1-/3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
NRZ 39-1 S	10	3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
NRZ 39-2 S	10	3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
NRZ 39-3 S	10	3~	210	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R10
NRZ 44-1 S	10	3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
P 30-1	10	1-/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
P 30-2	10	1-/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
RB 0	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 010	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 – 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 – 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
RB 010-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RB 1	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 10	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 10-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RB 11	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 11-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
RB 12 (S)	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 12 S-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RB 12-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RB 13	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 13-2	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
RB 14	10	1~	170	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
RB 14-2	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
RB 15	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
RB 15 S	10	1~	170	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
RB 15 S-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
RB 15-2	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
RB 2	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RB 3	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 0	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 04	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 1	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 2	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 3	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
Regula 4	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	2x R7
RP 30 (190)	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
RZ 25	10	1~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
RZ 25	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
RZ 30	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
RZ 35	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 25-0	10	1~	190	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Di.
Z 25-01	10	1~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 25-1	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-1	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-2	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-3	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-3	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-4	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 30-5	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 32-1	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 32-2	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 32-3	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 32-4	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 32-5	10	3~	190	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Di.
Z 35-1	10	1~/3~	210	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R10
Z 35-2	10	1~/3~	210	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R10
Z 35-3	10	1~/3~	210	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R10
Z 36-1	10	3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
Z 36-2	10	3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
Z 36-3	10	3~	210	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R10
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2¼)						
BP 40-1	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
BP 40-2	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
BP 40-3	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
L 324	10	1~/3~	190	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	2x R12
NBP 40-1	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
NBP 40-1 S	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
NBP 40-2	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NBP 40-2 S	10	3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
NBP 40-3	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
P 40-3	10	1~/3~	190	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7 130	180	2x R12
Ovalflansch						
NRF 10 S	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 11 S	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 11 SZ	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 12 S	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 12 SZ	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 12 T	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
NRF 13 S	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
NRF 13 T	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
NRF 14 S	6	1~	158	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
NRF 14 T	6	1~	158	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
NRF 15 S	6	1~	158	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
NRF 15 T	6	1~	158	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
RF 0	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 010	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 1	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 10	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 11	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 12	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 12 S	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 13	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 14	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
RF 15	6	1~	158	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
RF 15 S	6	1~	158	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
RF 2	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
RF 3	6	1~	158	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
DN 40						
A 401	6/10	1~	220	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
A 401-1	6/10	1~	250	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
A 402	6/16	1~	220	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen- Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
A 402-1	6/16	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
BZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
BZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
BZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
BZ 43-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	2x RF0 + R14
BZ 43-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	2x RF0 + R14
BZ 43-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	2x RF0 + R14
BZ 43-4	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	2x RF0 + R14
BZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
BZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
BZ 45-3	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
H 402	6/16	1~/3~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
H 402-1	6/16	1~/3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
HX 402	6/16	1~/3~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
HX 402-1	6/16	1~/3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
HXE 402 (B)	6/16	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
HXE 402-1 (B)	6/16	1~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
HXP 402	6/16	1~	220	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	Rohrl. ändern
HXP 402-1	6/16	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
L 401	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
L 402	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
L 403	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
LE 403	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
LE 403 (B)	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
LX 401	6/16	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
LX 402	6/16	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
LX 403	6/16	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
LXE 403 (B)	6/16	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
LXP 403	6/16	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
NBZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
NBZ 40-1 S	6/10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
NBZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
NBZ 40-2 S	6/10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NBZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
NBZ 40-3 S	6/10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
NBZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
NBZ 45-1 S	6/10	3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
NBZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
NBZ 45-3	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
Z 40-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 40-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 40-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 40-4	6/10	1~/3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 42-1	10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 42-2	10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 42-3	10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 42-4	10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Z 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
Z 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
Z 45-3	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
DN 50						
A 501	6/16	1~	270	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	F4
A 502	6/16	1~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
BP 50-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BP 50-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BP 50-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BP 52-1	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BP 52-2	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BP 52-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
BZ 50-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 50-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 50-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 55-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 55-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 55-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
BZ 56-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
BZ 56-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 – 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 – 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
BZ 56-3	6/10	1~3~	270	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
H 501	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
H 501-1	6/16	1~3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
H 502	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
H 502-1	6/16	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
HX 501	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
HX 501-1	6/16	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
HX 502	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
HX 502-1	6/16	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
HXC 501	6/16	1~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
HXC 501 (B)	6/16	1~	270	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	Rohrl. ändern
HXC 501-1	6/16	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
HXC 501-1 (B)	6/16	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
L 501	6/10	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
L 502	6/10	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
L 503	6/10	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
L 504	6/10	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LE 504	6/16	1~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LX 502	6/16	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
LX 503	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LX 504	6/16	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LXE 504	6/10	1~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LXE 504 (B)	6/16	1~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
LXP 504	6/16	1~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBP 50-1	6/10	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBP 50-1 S	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBP 50-2	6/10	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBP 50-2 S	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBP 50-3	6/10	1~3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBP 50-3 S	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
NBZ 50-1	6/10	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 50-1 S	6/10	3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 50-2	6/10	1~3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
NBZ 50-2 S	6/10	3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 50-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 55-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 55-1 S	6/10	3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 55-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
NBZ 55-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
P 50-3	6/10	1~/3~	220	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	Rohrl. ändern
P 52-1	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
P 52-2	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
P 52-3	6/10	3~	220	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	Rohrl. ändern
Z 50-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
Z 50-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
Z 50-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
Z 50-4	6/10	1~/3~	270	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	F4
Z 55-1	6/10	3~	300	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F4
Z 55-2	6/10	3~	300	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F4
Z 55-3	6/10	3~	300	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F4
DN 65						
A 651	6/16	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
A 652	6/16	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
BP 65-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
BP 65-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
BP 65-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
BZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
BZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
BZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
BZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
BZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
BZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
BZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
BZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
BZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
H 652	6/16	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
HX 652	6/16	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
L 651	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
L 652	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
L 653	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
L 654	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
L 655	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
LC 650	6/16	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
LX 652	6/16	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
LX 653	6/16	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
LX 654	6/16	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
LX 655	6/16	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
LXC 655	6/16	1~/3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
LXC 655 (B)	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
LXP 654	6/10	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
NBP 65-1	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBP 65-1 S	6/10	3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBP 65-2	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBP 65-2 S	6/10	3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBP 65-3	6/10	1~/3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBP 65-3 S	6/10	3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NBZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
NBZ 58-1 S	6/10	3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
NBZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
NBZ 58-2 S	6/10	3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
NBZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
NBZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 60-1 S	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 60-2 S	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
NBZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 65-1 S	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
NBZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
P 65-3	6/10	1~3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohr. ändern
P 65-4	6/10	1~3~	270	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	Rohr. ändern
Z 58-1	6/10	3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
Z 58-2	6/10	3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
Z 58-3	6/10	3~	300	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	F10
Z 60-1	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
Z 60-2	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
Z 60-3	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
Z 65-1	6/10	3~	370	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	F11
Z 65-2	6/10	3~	370	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	F11
Z 65-3	6/10	3~	370	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	F11
Z 65-4	6/10	3~	370	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	F11
DN 80						
BP 80-1	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BP 80-2	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BP 80-3	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BZ 78-1	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BZ 78-2	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BZ 78-3	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
BZ 80-1	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
BZ 80-2	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
BZ 80-3	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
BZ 85-1	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
BZ 85-2	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
BZ 85-3	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
H 802	6/16	1~3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
HX 802	6/16	1~3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
L 801	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
L 802	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
L 803	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
L 804	6/10	1~3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
L 805	6/10	1~3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
LC 800	6	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
LC 805	6	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
LX 802	6/16	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
LX 803	6/16	1~3~	370	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
NBP 80-1	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBP 80-1 S	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBP 80-2	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBP 80-2 S	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBP 80-3	6/10	1~3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBP 80-3 S	6/10	3~	370	Stratos 80/1-12 ¹ Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
NBZ 78-1	6/10	3~	370	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
NBZ 78-1 S	6/10	3~	370	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
NBZ 78-2	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBZ 78-3	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
NBZ 80-1	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 80-1 S	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 80-2	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 80-3	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 85-1	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 85-1 S	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 85-2	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 85-2 S	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
NBZ 85-3	6/10	3~	400	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F18
P 80-3	6/10	3~	370	Stratos 80/1-12 ¹ Stratos MAXO 80/0,5-12	360	F16
Z 78-1	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
Z 78-2	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
Z 78-3	6/10	3~	370	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F16
Z 80-1	6/10	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
Z 80-2	6/10	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
Z 80-3	6/10	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
Z 85-1	6/10	3~	410	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	E6
Z 85-2	6/10	3~	410	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	E6
Z 85-3	6/10	3~	410	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	E6
DN 100						
BP 100-1	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
BP 100-2	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück Bemerkung
			mm		mm	
BP 100-3	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
BZ 100-1	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
BZ 100-2	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
BZ 100-3	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
BZ 100-4	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
L 1001	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
L 1002	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
L 1003	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
L 1004	6/10	3~	450	IP-E 80/115-2,2/2	360	Rohrl. ändern
LC 1000	6/16	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
LC 1003	6/16	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-1	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-1 S	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-2	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-2 S	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-3	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBP 100-3 S	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBZ 100-1	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-1 S	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-2	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-2 S	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-3	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-3 S	6/10	3~	450	IP-E 80/105-3/2	360	Rohrl. ändern
NBZ 100-4	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
NBZ 100-4 S	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
HD 321	10	1~/3~	190	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
HD 322	10	1~/3~	190	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
HXD 321	10	1~/3~	190	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
HXD 321-2	10	1~/3~	180	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
HXD 322	10	1~/3~	190	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
HXD 322-2	10	1~/3~	180	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	Rohrl. ändern
LD 323	10	1~/3~	210	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
LXD 323	10	1~/3~	190	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
NZRZ 35 (S)	10	1~/3~	210	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
ZRZ 35	10	3~	210	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
DN 32						
NZRZ 35	10	1~/3~	210	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
DN 40						
HD 402-1	6/16	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
HXD 402-1	6/16	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
HXED 402-1	6/16	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
LD 401	6/16	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
LD 402	6/16	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
LD 403	6/16	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
LED 403	6/16	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
LXD 401	6/16	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
LXD 402	6/16	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
LXD 403	6/16	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
LXED 403	6/16	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
NZBZ 40-1	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 40-1 S	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 40-2	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 40-2 S	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 40-3	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 40-3 S	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
NZBZ 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
NZBZ 45-1 S	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
NZBZ 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
NZBZ 45-3	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
ZBZ 40-1	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
ZBZ 40-2	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
ZBZ 40-3	6/10	3~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
ZBZ 45-1	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
ZBZ 45-2	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
ZBZ 45-3	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
DN 50						
HD 501-1	6/16	1~3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
HD 502-1	6/16	1~3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
HXCD 501-1	6/16	1~3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
HXD 501-1	6/16	1~3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
HXD 502-1	6/16	1~3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
LD 503	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
LD 504	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
LED 504	6/16	1~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
LXD 503	6/16	1~3~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
LXD 504	6/16	1~3~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
LXED 504	6/16	1~	270	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	F4
NZBZ 50-1	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 50-1 S	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 50-2	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 50-2 S	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 50-3	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 55-1	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 55-1 S	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 55-2	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
NZBZ 55-3	6/10	1~3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 50-1	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 50-2	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 50-3	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 55-1	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 55-2	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
ZBZ 55-3	6/10	3~	270	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DN 65						
HD 652	6/16	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
HXD 652	6/16	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LCD 650	6/16	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LD 653	6/10	1~/3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
LD 654	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LD 655	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LXCD 655	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LXD 653	6/16	1~/3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
LXD 654	6/16	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
LXD 655	6/16	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 58-1	6/10	1~/3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
NZBZ 58-1 S	6/10	3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
NZBZ 58-2	6/10	1~/3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
NZBZ 58-2 S	6/10	3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
NZBZ 58-3	6/10	1~/3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
NZBZ 60-1	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 60-1 S	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 60-2	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 60-2 S	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 60-3	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 65-1	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 65-1 S	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 65-2	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
NZBZ 65-3	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 58-1	6/10	3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
ZBZ 58-2	6/10	3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
ZBZ 58-3	6/10	3~	300	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
ZBZ 60-1	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 60-2	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 60-3	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 65-1	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 65-2	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
ZBZ 65-3	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
DN 80						
HD 802	6/16	1~3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
HXD 802	6/16	1~3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
LCD 805	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
LD 801	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
LD 802	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
LD 803	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
LD 804	6/10	1~3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
LD 805	6/10	1~3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
LXD 802	6/16	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
LXD 803	6/16	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-1	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-1 S	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-2	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-2 S	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-3	6/10	1~3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBP 80-3 S	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBZ 78-1	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBZ 78-1 S	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBZ 78-2	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBZ 78-3	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
NZBZ 80-1	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 80-1 S	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 80-2	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 80-3	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 85-1	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 85-1 S	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 85-2	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 85-2 S	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
NZBZ 85-3	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBP 80-1	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
ZBP 80-2	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
ZBP 80-3	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
ZBZ 78-1	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
ZBZ 78-2	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
ZBZ 78-3	6/10	3~	370	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F16
ZBZ 80-1	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBZ 80-2	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBZ 80-3	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBZ 85-1	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBZ 85-2	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
ZBZ 85-3	6/10	3~	400	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	F18
DN 100						
LCD 1003	6/10	3~	450	DP-E 80/115-2,2/2	360	Rohrl. ändern
LD 1001	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
LD 1002	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-1	6/10	1~/3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-1 S	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-2	6/10	1~/3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-2 S	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-3	6/10	1~/3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
NZBP 100-3 S	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
ZBP 100-1	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
ZBP 100-2	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
ZBP 100-3	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)						
Alpha 1 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha 1 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha 2L 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha 2L 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha Pro 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha Pro 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha+ 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha+ 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha2 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Alpha2 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
SOLAR 15-45	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
SOLAR 15-60	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
SOLAR 15-65	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
SOLAR 15-80	10	1~	130	Yonos PICO-STG 15/1-7.5 130	130	-
UPE 15-40-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPE 15-60-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-20-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-30-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-40-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-45-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-45x16	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
UPS 15-50-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 15-60-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1¼)						
UM 17-20	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UMS 17-20	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 15-12	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
UP 15-12x17	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 17-35	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 17-50	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 15-20 x17	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 15-35x17	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 15-45x17	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 17-35	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 17-45	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 17-60	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 20-20 XD	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
UPS 20-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 20-40 XD	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
UPS 20-50 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 20-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)						
Alpha 1 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 1 25-40 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha 1 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 1 25-60 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Alpha 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 2L 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 2L 25-40 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha 2L 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha 2L 25-60 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha Pro 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha Pro 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha Pro 25-40 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha Pro 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha Pro 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha Pro 25-60 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha+ 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha+ 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha+ 25-40 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha+ 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha+ 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha+ 25-60 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha2 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Alpha2 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Alpha2 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Alpha2 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 1-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 1-160	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
CC 1-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 2-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 2-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 3-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 3-160	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
CC 3-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 4-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 4-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 5-130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
CC 5-160	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
CC 5-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 6-120	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
CC 6-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
CC 6-180	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Magna 25-40	10	1~	180	Stratos 25/1-4 Stratos MAXO 25/0,5-4	180	-
Magna 25-60	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
Magna 25-100	10	1~	180	Stratos 25/1-10 Stratos MAXO 25/0,5-10	180	-
Magna3 25-40	10	1~	180	Stratos 25/1-4 Stratos MAXO 25/0,5-4	180	-
Magna3 25-60	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
Magna3 25-80	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
Magna3 25-100	10	1~	180	Stratos 25/1-10 Stratos MAXO 25/0,5-10	180	-
Magna3 25-120	10	1~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-
SOLAR 25-40	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
SOLAR 25-45	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
SOLAR 25-60	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
SOLAR 25-65	10	1~	180	Yonos PICO-STG 25/1-7.5 180	180	-
UM 18-20	10	3~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UM 19-20	10	1~/3~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UM 20-13	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UM 20-15	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UM 20-20	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UM 25-20	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UM 25-20 (Th)	10	3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UM 26-20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UMS 18-20	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UMS 19-20	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UMS 20-20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UMS 25-20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UNIVERSEL	10	1~	170	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R2
UP 18-35	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UP 18-50	10	1~/3~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UP 18-65	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UP 19-35	10	1~/3~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UP 19-50	10	1~/3~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UP 20-20	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 20-35	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 20-50	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UP 25-25	10	3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 25-30 n	6/10	1~/3~	150	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	Rohrl. ändern
UP 25-55	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
UP 25-55 Th	10	3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
UP 25-80	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
UP 25-80 Th	10	3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
UP 26	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 26-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 26-50	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 26-65	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UP 26-80	10	3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
UPE 25-25	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPE 25-40 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPE 25-60 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPE 25-80	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
UPI 15-35x20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPI 15-45x20	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPM 20-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 15-20x20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 15-35x18	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 15-35x20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 15-40	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 15-45x18	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 15-45x20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 15-50x18	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 18-35	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 18-38	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 18-45	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 18-60	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 19-35	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UPS 19-45	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UPS 19-60	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UPS 20-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 20-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 20-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 20-60 K	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 22-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 22-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 22-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 23-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 23-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 23-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-20	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 25-120	10	1~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-
UPS 25-20 A/V	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-20x18	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 25-25	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-30	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-30 A	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-40	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 25-40 A/V	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-50	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-50 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 25-50/120	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7 130	180	Rohrl. ändern
UPS 25-50/160	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
UPS 25-55	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
UPS 25-60	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
UPS 25-60 A/V	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-60 K	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
UPS 25-60 T	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	-
UPS 25-60/120	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
UPS 25-80	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
UPS 26-80	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
Alpha 1 32-40 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Alpha 1 32-60 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Alpha 2L 32-40 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Alpha 2L 32-60 180	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Alpha 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Alpha 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Alpha Pro 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Alpha Pro 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Alpha+ 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Alpha+ 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Alpha2 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Alpha2 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
GD 30	10	1~/3~	206	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R9
Magna 32-40	10	1~	180	Stratos 30/1-4 Stratos MAXO 30/0,5-4	180	-
Magna 32-60	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
Magna 32-100	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
Magna3 32-40	10	1~	180	Stratos 30/1-4 Stratos MAXO 30/0,5-4	180	-
Magna3 32-60	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
Magna3 32-80	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
Magna3 32-100	10	1~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
UM 32-20 (180)	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UM 32-20 (200)	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UM 36-20 R	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UMS 32-20 (180)	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UMS 32-20 (200)	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UMS 36-20	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R8
UMS 36-20 R	10	1~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UMS 40-20	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UP 32-25	10	3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UP 32-50	10	1~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R8
UP 32-50 G	10	3~	200	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	R8
UP 32-55	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UP 32-55 (G)	10	3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
UP 32-80	10	3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UP 35	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UP 40-37	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelumpen				Hocheffizienzumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UP 40-75	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UP 40-75 R	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UP 40-80	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UP 40-80 R	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UP 42-42	10	1~/3~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R8
UP 42-42 R	10	1~/3~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R8
UP 42-50	10	1~/3~	200	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	R8
UP 42-50 R	10	1~/3~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R8
UP 45	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R8
UP 45 R	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	R8
UPE 32-25	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPE 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPE 32-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPE 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPE 32-80	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
UPS 15-20x40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 15-35x40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 15-45x40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 32-20	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 32-25	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 32-30	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 32-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
UPS 32-50	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 32-50 G	10	1~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R8
UPS 32-55	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
UPS 32-55 (G)	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
UPS 32-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 32-80	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
UPS 40-35	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 40-45	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 40-62	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
UPS 40-80 R	10	1~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
UPS 42-50	10	1~/3~	200	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	R8

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel pumpen				Hocheffizienz pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 42-50 R	10	1~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	R8
Ovalflansch						
UP 31-50	10	1~	120	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
UP 31-65	10	1~/3~	120	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	Rohrl. ändern
DN 25 Ovalflansch						
CC 5-120	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UM 21-15	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UM 21-20 (V)	10	1~/3~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UMS 21-20	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 21-20	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 21-20 (V)	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 21-35 (V)	10	1~/3~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 21-50	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UP 21-65	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 15-35x21	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 15-45x21	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 21-35	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 21-40	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 21-45	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UPS 21-60 F	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
DN 32						
Magna 32-100 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-
Magna 32-120 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
Magna UPE 32-120 FN	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
Magna3 32-100 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
Magna3 32-120 F	10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
Magna3 32-40 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-
Magna3 32-60 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelumpen				Hocheffizienzumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna3 32-80 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-8	220	-
UMC 32-30	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	2x RF3
UMK 32-30	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	2x RF3
UMS 36-20 F	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	RF1 + RF3
UP 32-0	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	RF1 + RF3
UP 32-1	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	RF1 + RF3
UP 32-2	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	RF1 + RF3
UP 32-3	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	RF1 + RF3
UP 35 (DN 32)	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	RF1 + RF3
UP 45 (DN 32)	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	RF1 + RF3
UPC 32-60	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	2x RF3
UPC 32-120	6/10	1~/3~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
UPE 32-80 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
UPE 32-120 (F)	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	180	2x RF3
UPK 32-60	6/10	1~/3~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
UPK 32-120	6/10	1~/3~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
UPS 32-30 F	6/10	1~/3~	220	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	2x RF3
UPS 32-60 F	6/10	1~/3~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-
UPS 32-80 F	6/10	1~	220	Stratos 32/1-10 Stratos MAXO 32/0,5-10	220	-
UPS 32-120 F	6/10	1~/3~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
DN 32 Vierkantflansch						
CC 3-120	10	1~	120	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
UM 36-20 F	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
UM 40-12 F	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	Rohrl. ändern
UP 40-37 F	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
UP 40-75 F	10	1~	200	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	Rohrl. ändern
VP 35	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
VP 45	10	1~/3~	200	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	Rohrl. ändern
DN 40						
GD 40	6/10	1~/3~	220	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	2x RF9
Magna 40-100 F	6/10	1~	220	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Magna 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna 40-120 FN	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	250	-
Magna UPE 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
Magna UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	250	-
Magna UPE 40-120 FN	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	250	-
Magna3 40-40 F	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
Magna3 40-60 F	6/10	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Magna3 40-80 F	10	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Magna3 40-100 F	6/10	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
Magna3 40-120 F	10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
Magna3 40-150 F	10	1~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
Magna3 40-180 F	10	1~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
UMC 40-30	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UMC 40-60	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UMK 40-30	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UMK 40-60	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UMS 40-30	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UP 40-50 F	6/10	3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UP 40-80 F	6/10	3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UP 42-42 F	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UP 42-50 F	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UP 42-70	6	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UP 42-80	6	3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UPC 40-60	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UPC 40-120	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
UPE 40-80 (F)	6/10	1~	250	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-12	220	F1
UPE 40-120 (F)	6/10	1~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UPE 40-120 (F)B	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	220	F1
UPK 40-60	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UPK 40-120	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
UPK 40-180	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
UPS 40-30 F	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UPS 40-50 F	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UPS 40-60	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp -c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 40-60/2 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UPS 40-60/4 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
UPS 40-80 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-10 Stratos MAXO 40/0,5-12	220	F1
UPS 40-120	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
UPS 40-120 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
UPS 40-120 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	220	F1
UPS 40-180 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
UPS 40-185 F	6/10	1~/3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
UPS 42-50 F	6/10	1~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
UPS 42-80 F	6/10	1~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
DN 40 Vierkantflansch						
UP 40-37 R	10	1~/3~	200	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	Rohrl. ändern
DN 50						
GD 50	6/10	1~/3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
Magna 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
Magna 50-100 F	6/10	1~	240	Stratos 50/1-10 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	-
Magna 50-120 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
Magna 50-120 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	-
Magna UPE 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
Magna UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	-
Magna UPE 50-60 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	-
Magna UPE 50-120 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
Magna UPE 50-120 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	-
Magna3 50-40 F	6/10	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
Magna3 50-60 F	6/10	1~	240	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
Magna3 50-80 F	10	1~	240	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
Magna3 50-100 F	10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
Magna3 50-120 F	10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
Magna3 50-150 F	10	1~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-14	340	Rohrl. ändern
Magna3 50-180 F	10	1~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-14	340	Rohrl. ändern
UMC 50-30	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
UMC 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3
UMK 50-30	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
UMK 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 – 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 – 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UMS 50-30	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
UMS 50-60	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3
UP 50-60	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3
UPC 50-60	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
UPC 50-120	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
UPC 50-180	6/10	3~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
UPE 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
UPE 50-60 FB	6/10	1~	250	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	Rohrl. ändern
UPE 50-80	6/10	1~	280	Stratos 50/1-10 Stratos MAXO 50/0,5-12	240	2x F3
UPE 50-80 F	6/10	1~	280	Stratos 50/1-10 Stratos MAXO 50/0,5-12	240	2x F3
UPE 50-120 F	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
UPE 50-120 FB	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	280	-
UPK 50-60	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3
UPK 50-120	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
UPK 50-180	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
UPS 50-30 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
UPS 50-60	6/10	3~	280	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	2x F3
UPS 50-60/2 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
UPS 50-60/4 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
UPS 50-120	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
UPS 50-120 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
UPS 50-180 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
UPS 50-185 F	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
DN 65						
GD 65	6/10	1~3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
Magna 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
Magna 65-60 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
Magna 65-120 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
Magna 65-120 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
Magna UPE 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
Magna UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
Magna UPE 65-60 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
Magna UPE 65-120 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
Magna UPE 65-120 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna3 65-40 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
Magna3 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
Magna3 65-80 F	10	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
Magna3 65-100 F	10	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
Magna3 65-120 F	10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
Magna3 65-150 F	10	1~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UM 65-26	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMC 65-30	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMC 65-60	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMK 65-30	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMK 65-60	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMS 65-30	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UMS 65-60	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UP 65-75	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
UP 65-79	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
UP 65-90	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
UPC 65-60	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPC 65-120	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
UPC 65-180	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPE 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
UPE 65-120 F	6/10	3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
UPE 65-120 FB	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	340	-
UPK 65-60	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPK 65-120	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
UPK 65-180	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-30	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-30 F	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-60	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-60/2	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-60/2 F	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-60/4	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
UPS 65-60/4 F	6/10	1-/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPS 65-120	6/10	1~3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-120 F	6/10	1~3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-180	6/10	1~3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-180 F	6/10	1~3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-185	6/10	1~3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
UPS 65-185 F	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
DN 80						
GD 80	6/10	1~3~	330	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	Rohrl. ändern
Magna3 80-40 F	6/10	1~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
Magna3 80-60 F	6/10	1~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
Magna3 80-80 F	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
Magna3 80-100 F	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
Magna3 80-120 F	10	1~	360	Stratos 80/1-12 PN10 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UM 80-50	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMC 80-30	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMC 80-60	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMK 80-30	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMK 80-60	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMS 80-30	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UMS 80-60	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UP 80-96	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UP 80-113	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPC 80-120	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPE 80-120	6	1~	360	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPE 80-120 (F)	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPK 80-120	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPS 80-30 F	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
UPS 80-60 F	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
UPS 80-120 F	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
DN 100						
GD 100	6/10	1~3~	380	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	Rohrl. ändern
Magna3 100-40 F	6/10	1~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
Magna3 100-60 F	6/10	1~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
Magna3 100-80 F	6/10	1~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna3 100-100 F	10	1~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
Magna3 100-120 F	10	1~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
UMC 100-30	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UMC 100-60	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UMK 100-30	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UMK 100-60	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UMS 100-30	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UMS 100-60	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UPE 100-60 F	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
UPS 100-30 F	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	F34 + F35
DN 125						
GD 125	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp -c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpe				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
UPSD 32-80	10	1~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
DN 32						
Magna UPED 32-120 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
Magna3 D 32-40 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Magna3 D 32-60 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Magna3 D 32-80 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Magna3 D 32-100 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
Magna3 D 32-120 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
Magna-D 32-120 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UMCD 32-30	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UMKD 32-30	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPCD 32-60	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UPCD 32-120	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UPD 32-35	6/10	3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPD 32-50 F	6/10	3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPD 32-80 F	6/10	3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPED 32-120 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UPKD 32-60	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UPKD 32-120	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
UPSD 32-30 F	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-35	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-45	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-50 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-60 F	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-80 F	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
UPSD 32-120 F	6/10	1~/3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
DN 40						
Magna UPED 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Magna3 D 40-40 F	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Magna3 D 40-60 F	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Magna3 D 40-80 F	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Magna3 D 40-100 F	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Magna3 D 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpe				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna3 D 40-150 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
Magna3 D 40-180 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
Magna-D 40-100 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Magna-D 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
UMCD 40-30	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UMKD 40-30	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UMSD 40-30	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPCD 40-120	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
UPCD 40-60	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPD 40-50 F	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPD 40-80 F	6	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPD 42-42	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPD 42-50	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPD 42-80 F	6	3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPED 40-120 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
UPKD 40-60	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPKD 40-120	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
UPSD 40-120 F	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
UPSD 40-30 F	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPSD 40-50 F	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPSD 40-60 F	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPSD 40-60/2 F	6/10	1-/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPSD 40-80 F	6	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
UPSD 42-50	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
DN 50						
Magna UPED 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
Magna3 D 50-40 F	6/10	1~	240	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	-
Magna3 D 50-60 F	6/10	1~	240	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	-
Magna3 D 50-80 F	6/10	1~	240	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	-
Magna3 D 50-100 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Magna3 D 50-120 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Magna3 D 50-150 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
Magna3 D 50-180 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
Magna-D 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpe				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Magna-D 50-120 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
UMCD 50-30	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UMCD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UMKD 50-30	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UMKD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UMSD 50-30	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UMSD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPCD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPCD 50-120	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
UPD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UPED 50-60 F	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPED 50-120 F	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
UPKD 50-60	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPKD 50-120	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
UPKD 50-180	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
UPSD 50-30 F	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UPSD 50-60	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
UPSD 50-60/2 F	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPSD 50-60/4 F	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
UPSD 50-120 F	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
UPSD 50-180 F	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
DN 65						
Magna UPED 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-40 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-80 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-100 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-120 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna3 D 65-150 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
Magna-D 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Magna-D 65-120 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMCD 65-30	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMCD 65-60	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMD 65-26	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpe				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UMKD 65-30	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMKD 65-60	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMSD 65-30	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UMSD 65-60	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPCD 65-60	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPCD 65-120	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
UPCD 65-180	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
UPD 65-75	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPD 65-79	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPD 65-90	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPED 65-60 F	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPED 65-120 F	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPKD 65-60	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPKD 65-120	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
UPKD 65-180	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
UPSD 65-30 F	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPSD 65-60	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPSD 65-60/2 F	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPSD 65-60/4 F	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
UPSD 65-120 F	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
UPSD 65-180 F	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
DN 80						
Magna3 D 80-40 F	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Magna3 D 80-60 F	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Magna3 D 80-80 F	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Magna3 D 80-100 F	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Magna3 D 80-120 F	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMCD 80-30	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMCD 80-60	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMD 80-50	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMKD 80-30	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMKD 80-60	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMSD 80-30	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UMSD 80-60	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-

¹ Stellerbetrieb

* keine Entlüftungspumpe

² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpe				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
UPCD 80-120	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPD 80-96	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPD 80-113	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPED 80-120 F	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPKD 80-120	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPSD 80-30 F	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPSD 80-60 F	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
UPSD 80-120 F	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
DN 100						
Magna3 D 100-40 F	6/10	1~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
Magna3 D 100-60 F	6/10	1~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
Magna3 D 100-80 F	6/10	1~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
Magna3 D 100-100 F	6/10	1~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
Magna3 D 100-120 F	6/10	1~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMCD 100-30	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMCD 100-60	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMKD 100-30	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMKD 100-60	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMSD 100-30	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UMSD 100-60	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UPED 100-60 F	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
UPSD 100-30 F	6/10	3~	450	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)						
C 02/40 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
C 02/60 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
C 15-15 130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
C 15-40 130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
C 15-60 130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Calio S 15-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-4 Yonos PICO plus 15/1-4 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Calio S 15-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 15/1-6 Yonos PICO plus 15/1-6 130 Varios PICO 15/1-7	130	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1½)						
C 12/40 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
C 12/60 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)						
22-2 E 13 Riovar	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
22-2 E 16 Riovar	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
22-2 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
22-3 E 13 Riovar	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
22-3 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
22-4 E 13 Riovar	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
22-4 E 16 Riovar	10	1~	160	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	R1
22-4 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
22-5 E 13 Riovar	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
22-5 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
22-6 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
22-7 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
24-2 D Riovar	10	3~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb

* keine Entlüftungspumpe

² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
24-2 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
24-8 D Riovar	10	3~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
24-8 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
25-100 E/D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-12 Stratos MAXO 25/0,5-12	180	-
25-40 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
25-50 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	Rohrl. ändern
25-60 B Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6-N	180	-
25-60 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 25/1-6 Stratos MAXO 25/0,5-6	180	-
25-60 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
25-7 E D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
25-70 E D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
25-80 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
A 2 R Riomatic	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
A 2 V Riomatic	10	1~/3~	180	Stratos 25/1-8 Stratos MAXO 25/0,5-8	180	-
B 2 R Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
B 2 V Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 2 V Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/20 Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/25 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/35 Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/40 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/40-130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
C 22/50 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 22/60 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 25-15 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
C 25-25 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 25-40 130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
C 25-40 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 25-50 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
C 25-50-130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
C 25-60 130 Rio	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
C 25-60 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Calio S 25-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
Calio S 25-40 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-4-130 Yonos PICO plus 25/1-4 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Calio S 25-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Calio S 25-60 130	10	1~	130	Stratos PICO plus 25/1-6-130 Yonos PICO plus 25/1-6 130 Varios PICO 25/1-7 130	130	-
Calio S 25-60 BMS	10	1~	180	Yonos ECO 25/1-5 BMS	180	-
E 25/1-5 Riotron	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
S 25-40 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-4 Yonos PICO plus 25/1-4 Varios PICO 25/1-7	180	-
S 25-60 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 25/1-6 Yonos PICO plus 25/1-6 Varios PICO 25/1-7	180	-
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)						
30-7 E/D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
30-10 E/D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
30-40 Rio	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
30-40 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
30-50 Rio	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
30-60 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
30-60 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
30-60 Riotronic SSM	10	1~	180	Yonos ECO 30/1-5 BMS	180	-
30-70 E/D Rio	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
30-70 Riotec	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
30-80 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
30-100 Rio	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
30-100 Riotec	10	1~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
30-120 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 30/1-12 Stratos MAXO 30/0,5-12	180	-
31-4 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
32-1 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
32-2 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
32-3 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
32-4 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
32-5 E Riovar	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
32-6 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
32-7 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
32-12 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
32-15 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
32-17 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-10 Stratos MAXO 30/0,5-10	180	-
32-60 Rio-Eco	10	1~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
34-2 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
34-8 E/D Riovar	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-6 Stratos MAXO 30/0,5-6	180	-
A 3 V Riomatic	10	1~/3~	180	Stratos 30/1-8 Stratos MAXO 30/0,5-8	180	-
B 3 V Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
C 3 V Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 30-25 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 30-40 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 30-50 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
C 30-60 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
C 32/20 Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 32/25 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 32/35 Riomatic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
C 32/40 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
C 32/50 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
C 32/60 Rio	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Calio S 30-40	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
Calio S 30-60	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Calio S 30-60 BMS	10	1~	180	Yonos ECO 30/1-5 BMS	180	-
D 30 D	10	3~	206	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R9

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
E 30/1-5 Riotron	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
Riovar D 30	6/10	3~	206	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	R9
S 30-40 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-4 Yonos PICO plus 30/1-4	180	-
S 30-60 Riotronic	10	1~	180	Stratos PICO plus 30/1-6 Yonos PICO plus 30/1-6	180	-
DN 32						
Rio-Eco 32-120	6/10	1~	220	Stratos 32/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	220	-
DN 40						
40-1/10 Riotech	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
40-4 E/D Rio	6/10	1-3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
40-7 E/D Rio	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
40-10 D Rio	6/10	3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
40-40 E/D Rio	6/10	1-3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
40-40 Rio-Eco	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
40-40 Riotech	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
40-70 E/D Rio	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
40-80 Rio-Eco	6/10	1~	220	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	-
40-100 D Rio	6/10	3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
40-100 Riotech	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
40-120 Rio-Eco	6/10	1~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
40-150 D Rio	6/10	3~	250	Stratos 40/1-16 Stratos MAXO 40/0,5-16	250	-
42-6 E/D Riovar	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
42-7 E/D Riovar	6/10	1-3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
42-12 E/D Riovar	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
42-17 E/D Riovar	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
42-25 E/D Riovar	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1
44-8 E/D Riovar	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
44-18 D Riovar	6/10	3~	320	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	2x F26
44-30 D Riovar	6/10	3~	320	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	2x F26
A 4 V Riomatic	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
C 4 V Riomatic	6/10	1~	200	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	Rohrl. ändern
D 40 D	6/10	3~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
E 40/1-5 Riotron	6/10	1~	220	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	-
K 48	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-4 Stratos MAXO 40/0,5-4	220	F1
L 4	6/10	1-3~	250	Stratos 40/1-8 Stratos MAXO 40/0,5-8	220	F1

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
M 4	6/10	1~3~	250	Stratos 40/1-12 Stratos MAXO 40/0,5-12	250	-
DN 50						
50-1/7 Riotec	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
50-1/10 Riotec	6/10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
50-4 E/D Rio	6/10	1~3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
50-7 D Rio	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
50-10 D Rio	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
50-40 E/D Rio	6/10	1~3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
50-60 Riotec	6/10	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
50-70 D Rio	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
50-70 Riotec	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
50-80 Rio-Eco	6/10	1~	240	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	-
50-90 Rio-Eco	6/10	1~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
50-100 D Rio	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
50-100 Riotec	6/10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
50-120 Rio-Eco	6/10	1~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
50-150 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
52-12 E/D Riovar	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
52-15 E/D Riovar	6/10	1~3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
52-17 E/D Riovar	6/10	1~3~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
52-25 E/D Riovar	6/10	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
52-32 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
52-40 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
52-45 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos 50/1-12 Stratos MAXO 50/0,5-12	280	-
52-85 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	-
54-18 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
54-30 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	2x F4
54-48 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	2x F4
54-100 D Riovar	10	3~	440	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
54-150 D Riovar	10	3~	460	Stratos 50/1-16 Stratos MAXO 50/0,5-16	340	Rohrl. ändern
D 50 D	6/10	3~	240	Stratos 50/1-8 Stratos MAXO 50/0,5-8	240	-
E 50/1-7 Riotron	6	1~	240	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	-
K 56	6	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
K 57	6	1~3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzel Pumpen				Hocheffizienz Pumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
K 58	6	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
K 59	6	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
L 5	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
L 51	6/10	1~/3~	280	Stratos 50/1-6 Stratos MAXO 50/0,5-6	240	2x F3
L 58	6	1~/3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
L 59	6	1~/3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
M 5	6/10	3~	280	Stratos 50/1-9 Stratos MAXO 50/0,5-9	280	-
DN 65						
62-32 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
62-40 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
62-60 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
62-65 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
62-70 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
62-130 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
64-30 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
64-48 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
64-75 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
64-160 D Riovar	10	3~	475	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	F41
64-250 D Riovar	10	3~	500	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	Rohrl. ändern
65-1/10 Riotec	6/10	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
65-7 D Rio	6/10	3~	280	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	-
65-10 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
65-13 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
65-100 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
65-100 Riotec	6/10	1~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
65-130 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
65-150 D Rio	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
D 65 D	6/10	1~/3~	280	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	-
L 66	6	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
L 67	6	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
L 68	6	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
L 69	6	1~/3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11
M 6	6/10	3~	340	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	2x F11
M 61	6/10	3~	340	Stratos 65/1-6 Stratos MAXO 65/0,5-6	280	2x F11

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
R 6	6/10	3~	340	Stratos 65/1-16 Stratos MAXO 65/0,5-16	340	-
Rio-Eco 65-90	6/10	1~	280	Stratos 65/1-9 Stratos MAXO 65/0,5-9	280	-
Rio-Eco 65-120	6/10	1~	340	Stratos 65/1-12 Stratos MAXO 65/0,5-12	340	-
DN 80						
80-1/10 Riotec	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
80-7 D Rio	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
80-10 D Rio	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
80-70 D Rio	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
80-100 D Rio	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
80-100 Riotec	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
80-120 Rio-Eco	6/10	1~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
82-60 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
82-65 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
82-85 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
82-100 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
82-130 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
84-48 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
84-75 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
84-250 D Riovar	10	3~	500	IP-E 80/115-2,2/2	360	F42
D 80 D	6/10	3~	330	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
K 86	6	1~/3~	330	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
K 87	6	3~	330	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
K 88	6	1~/3~	330	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
K 89	6	3~	330	Stratos 80/1-12 PN6 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
M 8	6	3~	360	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	-
M 86	6	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
M 87	6	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
M 88	6	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
M 89	6	3~	400	Stratos 80/1-6 Stratos MAXO 80/0,5-6	360	F18
R 8	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
S 8	6/10	3~	360	Stratos 80/1-12 Stratos MAXO 80/0,5-12	360	-
DN 100						
100-100 D Rio	6/10	3~	360	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-
100-100 Riotec	6/10	1~	360	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Einzelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
100-120 Rio-Eco	6/10	1~	360	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	-
102-130 D Riovar	6/10	3~	395	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34
104-110 D Riovar	6/10	3~	395	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34
104-250 D Riovar	10	3~	550	IP-E 80/115-2,2/2	360	Rohrl. ändern
D 100 D	6/10	3~	380	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	Rohrl. ändern
M 108	6	3~	450	Stratos 100/1-12 PN6 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
M 109	6	3~	450	Stratos 100/1-12 PN6 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
R 10	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
R 101	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
S 10	6/10	3~	450	Stratos 100/1-12 Stratos MAXO 100/0,5-12	360	F34 + F35
DN 125						
D 125 D	6/10	3~	450	Stratos 100/1-6 Stratos MAXO 100/0,5-6	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Rp 1 1/4 (Pumpengewinde G 2)						
A 3 VZ E/D	10	1~3~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
B 3 VZ E/D	10	1~3~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
Z 31-4 E Riovar	10	1~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
Z 32-4 E Riovar	10	1~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
Z 32-5 E Riovar	10	1~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
Z 32-6 E/D Riovar	10	1~3~	180	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	Rohrl. ändern
DN 32						
30-70 E/D Rio Z	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
GSD328V4	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Z 30-7 E/D Rio	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Z 32-100 E/D	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
Z 32-120 Rio-Eco	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-12 Stratos MAXO-D 32/0,5-12	220	-
Z 32-7 E/D Riovar	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Z 32-70 Riotec	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Z 32-80 Rio-Eco	6/10	1~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
Z 34-2 E/D Riovar	6/10	1~3~	220	Stratos-D 32/1-8 Stratos MAXO-D 32/0,5-8	220	-
DN 40						
A 4 VZ E/D	6/10	1~3~	280	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	Rohrl. ändern
L 4 Z E/D	6/10	1~3~	280	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	Rohrl. ändern
M 4 Z D	6/10	3~	280	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	Rohrl. ändern
Z 40-1/10 Riotec	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Z 40-7 E/D Rio	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 40-10 D Rio	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Z 40-70 E/D Rio	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 40-70 Riotec	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 40-80 Rio-Eco	6/10	1~	220	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	-
Z 40-100 D Rio	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Z 40-100 Riotec	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Z 40-120 Rio-Eco	6/10	1~	250	Stratos-D 40/1-12 Stratos MAXO-D 40/0,5-12	250	-
Z 40-150 D Rio	6/10	3~	250	Stratos-D 40/1-16 Stratos MAXO-D 40/0,5-16	250	-
Z 42-6 E/D Riovar	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 42-12 E/D Riovar	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 42-17 E/D Riovar	6/10	1~3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neendruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Z 42-25 E/D Riovar	6/10	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 44-8 E/D Riovar	6/10	1~/3~	250	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	F1
Z 44-18 D Riovar	6/10	3~	320	Stratos-D 40/1-8 Stratos MAXO-D 40/0,5-8	220	2x F26
DN 50						
GPD510V4	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
GPD516V4	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	2x F4
GSD510V4	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
L 5 Z E/D	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	2x F4
L 51 Z E/D	6/10	1~/3~	340	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	2x F4
M 5 Z D	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-1/7 Riotee	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-1/10 Riotee	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 50-7 D Rio	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-10 D Rio	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 50-60 Riotee	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
Z 50-70 D Rio	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-70 Riotee	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-80 Rio-Eco	6/10	1~	240	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	-
Z 50-90 Rio-Eco	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 50-100 D Rio	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 50-100 Riotee	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 50-120 Rio-Eco	6/10	1~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 50-150 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	-
Z 52-25 E/D Riovar	6/10	1~/3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
Z 52-32 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	-
Z 52-45 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-12 Stratos MAXO-D 50/0,5-12	280	-
Z 52-85 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 50/1-16 Stratos MAXO-D 50/0,5-16	340	-
Z 54-18 D Riovar	6/10	3~	280	Stratos-D 50/1-8 Stratos MAXO-D 50/0,5-8	240	2x F3
Z 54-30 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 50/1-9 Stratos MAXO-D 50/0,5-9	280	2x F4
DN 65						
M 6 Z D	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
M 61 Z D	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
R 6 Z D	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
Z 62-40 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-

¹ Stellerbetrieb

² Regelart Δp-c

³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo		
Doppelpumpen				Hocheffizienzpumpen		
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm		mm	
Z 62-60 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 62-70 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 62-130 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 64-30 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 64-48 D Riovar	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-1/10 Riotec	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-10 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-13 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
Z 65-100 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-100 Riotec	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-120 Rio-Eco	6/10	1~	340	Stratos-D 65/1-12 Stratos MAXO-D 65/0,5-12	340	-
Z 65-130 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
Z 65-150 D Rio	6/10	3~	340	Stratos-D 65/1-16 Stratos MAXO-D 65/0,5-16	340	-
DN 80						
Z 80-1/10 Riotec	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 80-10 D Rio	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 80-100 D Rio	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 80-100 Riotec	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 80-120 Rio-Eco	6/10	1~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 80-150 D Rio PN6	6	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 82-65 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 82-85 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 82-100 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 82-130 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 84-48 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
Z 84-75 D Riovar	6/10	3~	360	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	-
DN 100						
Z 102-130 D Riovar	6/10	3~	395	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern
Z 104-110 D Riovar	6/10	3~	395	Stratos-D 80/1-12 Stratos MAXO-D 80/0,5-12	360	Rohrl. ändern

¹ Stellerbetrieb² Regelart Δp-c³ Bedingt einsetzbar. Achtung Betriebspunkt überprüfen!

* keine Entlüftungspumpe

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
Rp ½											
Star-Z 15	10	1~	84	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 A	10	1~	138	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 APress	10	1~	166	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 C	10	1~	138	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 CPress	10	1~	166	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 TT	10	1~	138	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
Star-Z 15 TTPress	10	1~	166	Star-Z NOVA T Servicemotor	1~	-	-	-	-	-	-
Z 15	10	1~	84	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)											
Star-Z 20/1	10	1~	140			-	-	Star-Z 20/1	1~	140	passt ohne Umbau
Z 20	10	1~	140			-	-	Star-Z 20/1	1~	140	passt ohne Umbau
Z 20/40	10	1~	140	-		-	-	Star-Z 20/1	1~	140	passt ohne Umbau
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1½)											
TOP-Z 20/4	10	1~/3~	150	Stratos PICO-Z 20/1-6	1~	150	passt ohne Umbau	TOP-Z 20/4	1~/3~	150	passt ohne Umbau
ZP 20-1	10	1~	140	-		-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
ZP 20-2	10	1~	140	-		-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
ZS 20-1	10	1~	140	-		-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
ZS 20-2	10	1~	140	-		-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)											
IL-Z 25/2	10	1~/3~	180	-		-	-	IP-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
IL-Z 25/6	10	1~/3~	180	-		-	-	IP-Z 25/6	1~/3~	180	passt ohne Umbau
IP-Z 25/2	10	1~/3~	180	-		-	-	IP-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
IP-Z 25/6	10	1~/3~	180	-		-	-	IP-Z 25/6	1~/3~	180	passt ohne Umbau
Star-Z 25/2	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
Star-Z 25/6	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/6	1~	180	passt ohne Umbau
Star-ZE 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Star-ZE 25/1-5 SSM	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Stratos ECO-Z 25/1-5	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Stratos-Z 25/1-8	10	1~	180	-		-	-	-	-	-	-
TOP-Z 25/10	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	TOP-Z 25/10	1~/3~	180	passt ohne Umbau
TOP-Z 25/6	10	1~/3~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 25/6	1~/3~	180	passt ohne Umbau

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Wilo				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
TOP-ZV 25/7	10	1~/3~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Z 25	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
Z 25/2	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
Z 25/6	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/6	1~	180	passt ohne Umbau
ZP 25	10	1~/3~	180	-	-	-	-	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
ZP 25-1	10	1~/3~	180	-	-	-	-	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
ZP 25-2	10	1~/3~	180	-	-	-	-	Star-Z 25/2	1~/3~	180	passt ohne Umbau
ZS 25	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	passt ohne Umbau	Star-Z 25/6	1~	180	passt ohne Umbau
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)											
Stratos-Z 30/1-12	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Stratos-Z 30/1-8	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	-	-	-	-
TOP-Z 30	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	passt ohne Umbau
TOP-Z 30/10	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 30/10	1~/3~	180	passt ohne Umbau
TOP-Z 30/7	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	passt ohne Umbau
TOP-ZV 30/7	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	passt ohne Umbau
Z 30	10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	R22	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	R22
Z 30 (alle Bauj.)	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	passt ohne Umbau	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	passt ohne Umbau
ZP 30	10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	R22	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	R22
ZS 30	10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	R22	TOP-Z 30/7	1~/3~	180	R22
DN 40											
Stratos-Z 40/1-12	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Stratos-Z 40/1-8	6/10	1~	220	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	passt ohne Umbau	-	-	-	-
TOP-Z 40	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	TOP-Z 40/7	1~/3~	250	passt ohne Umbau
TOP-Z 40/7	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	TOP-Z 40/7	1~/3~	250	passt ohne Umbau
TOP-ZV 40/4	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	-	-	-	-
WILO FR	25	1~	222	Stratos 40/1-12	1~	250	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Z 40	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	TOP-Z 40/7	1~/3~	250	passt ohne Umbau
Z 40 r	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	TOP-Z 40/7	1~/3~	250	passt ohne Umbau
Z 40 v	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8	1~	220	F1 MS	TOP-Z 40/7	1~/3~	250	passt ohne Umbau
ZP 40	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	220	F1 MS	-	-	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
DN 50											
Stratos-Z 50/1-9	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	-	-	-	-
TOP-Z 50	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
TOP-Z 50/7	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
TOP-ZV 50/6	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	-	-	-	-
Z 50 r	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
Z 50 v	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
ZH 50	6/10	-	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
ZP 50	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
ZS 50	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	passt ohne Umbau	TOP-Z 50/7	3~	280	passt ohne Umbau
DN 65											
Stratos-Z 65/1-12	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	-	-	-	-
TOP-Z 65	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
TOP-Z 65/10	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
TOP-ZV 65/10	6/10	3~	400	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohr- leitung ändern	-	-	-	-
Z 65 r	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
Z 65 v	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
ZH 65	6/10	-	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
ZP 65	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
ZS 65	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	passt ohne Umbau	TOP-Z 65/10	3~	340	passt ohne Umbau
DN 80											
TOP-Z 80	6	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
TOP-Z 80	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
TOP-Z 80/10	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
TOP-Z 80/10	6	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
Z 80 v	6/10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
ZH 80	6/10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
ZP 80	6/10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau
ZS 80	6/10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	passt ohne Umbau

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1¼)											
AXW Smart 10	10	1~	120	Star-Z NOVA T	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA T Service Motor	1~	-	-
AXW Smart 14	10	1~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	-	-	-	-
NBW 10	10	1~	120	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
NBW 12	10	1~	120	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
NBW 13	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
NBW 313	10	3~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	3~	180	Rohrl. ändern
W 10	10	1~	120	-	1~	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
W 12	10	1~	120	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	IP-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
W 13	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	TOP-Z 20/4	1~	150	-
W 14	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
W 313	10	3~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	3~	180	Rohrl. ändern
W 314	10	3~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	TOP-Z 20/4	3~	150	-
WX 10	10	1~	120	-	1~	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
WX 12	10	1~	120	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	IP-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
WX 13	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	TOP-Z 20/4	1~	150	-
WX 14	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)											
AXW Smart 13-1	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
AXW Smart 14-1	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
Rp 1¼ (Pumpengewinde G 2)											
G 301	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
G 302	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
G 303	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
G 304	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
G 305	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
G 351	10	3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
G 352	10	3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
NRW 30	10	1~/3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
NRW 35	10	1~/3~	210	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
RBW 30	10	1~/3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
RBW 35	10	1~/3~	210	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
RW 1	10	1~	170	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	3~	180	Rohrl. ändern
RW 2	10	1~	170	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
RW 30	6	1~/3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Biral				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
RW 31	10	3~	170	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	3~	180	Rohrl. ändern
RW 32	10	3~	170	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
RW 35	6	1~/3~	210	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
W 301	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
W 302	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
W 303	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
W 304	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
W 305	10	3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	2x R5	Star-Z 25/2	3~	180	2x R5
W 315	10	3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	-
W 351	10	3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
W 352	10	3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
W 353	10	3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
DN 32											
NRW 30 PN16	16	1~/3~	190	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
NRW 35 PN16	16	1~/3~	210	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
DN 40											
BW 45	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
BW 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
BW 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
NBW 45	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
NBW 45-1	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
NBW 45-2	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
W 401	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
W 402	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
W 403	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
W 451	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
W 452	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
W 453	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
Rp ½											
UP 15-13 B	10	1~	86	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
UP 15-13 BU	10	1~	86	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
UP 15-13 BX	10	1~	130	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
UP 15-13 BXU	10	1~	130	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-
UP 15-14 B	10	1~	86	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
UP 15-14 B Comfort	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
UP 15-14 BT	10	1~	130	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
UP 15-14 BT Comfort	10	1~	80	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-
UP 15-14 BU	10	1~	86	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-
UP 15-14 BU Comfort	10	1~	80	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-
UP 15-14 BUT	10	1~	130	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
UP 15-14 BUT Comfort	10	1~	80	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1½)											
Alpha 1 20-40 N	10	1~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	-	-	-	-
Alpha 1 20-45 N	10	1~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	-	-	-	-
Alpha 1 20-60 N	10	1~	150	Stratos PICO-Z 20/1-6	1~	150	-	-	-	-	-
UM 20-07 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UM 24-08 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UM 25-08 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UM 25-12 N	10	1~/3~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 15-15 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 15-25 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 20-07 N	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 20-07 NX	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 20-14 BX	10	1~	150	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BX Comfort	10	1~	110	Star-Z NOVA	1~	84	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BXT	10	1~	150	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Service-Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BXT Comfort	10	1~	110	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Service-Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BXU	10	1~	150	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Service-Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BXU Comfort	10	1~	110	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Service-Motor T	1~	-	-
UP 20-14 BXUT	10	1~	150	Star-Z NOVA C/T	1~	138	Rohrl. ändern	Service-Motor T	1~	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ	PN	Motor	Baulänge	Typ	Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	Typ	Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
UP 20-14 BXUT Comfort	10	1~	110	Star-Z NOVA C	1~	138	Rohrl. ändern	Z 15 TT Service-Motor	1~	-	-
UP 20-15 N	10	1~/3~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 20-15 NX	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
UP 20-30 N	10	1~/3~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
UP 20-45 N	10	1~/3~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	TOP-Z 20/4	1~/3~	150	-
UP 25-30 N	10	1~/3~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	TOP-Z 20/4	1~/3~	150	-
UP 25-45 N	10	1~/3~	150	Stratos PICO-Z 20/1-4	1~	150	-	TOP-Z 20/4	1~/3~	150	-
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)											
Alpha+ 25-40 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha+ 25-60 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 1 25-40 N	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 1 25-60 N	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 2 N 25-40	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 2 N 25-40-130	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Alpha 2 N 25-60	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 2 N 25-60-130	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 25-40 N	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
MAGNA3 25-60 N	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
MAGNA3 25-80 N	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
UM 26-20 Z	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/2	1~/3~	180	-
UP 25-55 B	10	1~/3~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 25/0,5-7	1~/3~	180	-
UP 25-60 B	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 25/0,5-7	1~	180	-
UP 25-80 B	10	3~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	3~	180	Rohrl. ändern
UP 26-35 Z	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/2	1~	180	-
UP 26-50 Z	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
UPE 25-40 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
UPE 25-60 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
UPS 20-60 B	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 25/0,5-7	1~	180	-
UPS 25-40 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/2	1~	180	-
UPS 25-55 N	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
UPS 25-60 B	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
UPS 25-80 B	10	1~	180	Stratos-Z 25/1-8 Stratos MAXO-Z 25/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 25/0,5-10	1~	180	-
Rp 1½ (Pumpengewinde G 2)											
Alpha 2 N 32-40	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Alpha 2 N 32-60	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
Magna 32-100 N	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-	-	-	-	-
MAGNA3 32-40 N	6/10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
MAGNA3 32-60 N	6/10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neindruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
MAGNA3 32-80 N	6/10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
MAGNA3 32-100 N	6/10	1~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-	-	-	-	-
UP 32-80 B	10	3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	3~	180	-
UP 35 RZ	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
UP 40-75 RB	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
UP 45 RZ	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
UPE 32-80 B	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	-	-	-	-
UPS 32-80 B	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-
UPS 40-80 RB	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1~/3~	180	-
DN 32											
Magna 32-120 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12/0	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Magna UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Magna UPE 32-120 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO 32/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 32-100 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 32-120 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 32-40 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 32-60 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 32-80 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
UPE 32-120 FB	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
UPE 32-80 FB	6/10	1~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
UPS 32-120 FB	6/10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1~/3~	180	Rohrl. ändern
UPS 32-30 FB	6/10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	Rohrl. ändern
UPS 32-60 FB	6/10	1~/3~	220	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	Rohrl. ändern	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	Rohrl. ändern
DN 32 Vierkantflansch											
UP 35 Z	10	1~/3~	200	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
UP 45 Z	10	1~/3~	200	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
DN 40											
Magna 40-120 FN	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
Magna UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
Magna UPE 40-120 FN	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
MAGNA3 40-80 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	-	-	-	-	-
MAGNA3 40-100 FN	6/10	1~	220	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 40-120 FN	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
UMC 40-30 B	10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UMS 40-30 B	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UP 40-50 FB	6/10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UP 40-80 FB	6	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UP 42-42 FB	10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UP 42-50 FB	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UP 42-70 FB	6	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UP 42-80 FB	6	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UPC 40-60 B	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UPC 40-120 B	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	-	-	-	-
UPC 40-180 B	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
UPE 40-80 FB	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	-	-	-	-
UPE 40-120 FB	6/10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
UPS 40-30 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UPS 40-50 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UPS 40-52 FB	10	1~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	250	-
UPS 40-60 B	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
UPS 40-60/2 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UPS 40-60/4 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
UPS 40-120 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	-	-	-	-
UPS 40-180 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
UPS 42-50 FB	6/10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
DN 50											
Magna 50-60 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
Magna UPE 50-120 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
Magna UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Neindruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
Magna UPE 50-60 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
MAGNA3 50-40 FN	6/10	1~	240	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 50-60 FN	6/10	1~	240	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 50-80 FN	6/10	1~	240	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	Rohrl. ändern	-	-	-	-
MAGNA3 50-100 FN	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
UMC 50-30 B	10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UMC 50-60 B	10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UMS 50-30 B	10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UMS 50-60 B	10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UPC 50-60 B	10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UPE 50-120 FB	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
UPE 50-60 FB	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
UPE 50-80 FB	6/10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
UPS 50-120 FB	6/10	1~3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
UPS 50-30 FB	6/10	1~3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UPS 50-60/2 FB	6/10	1~3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
UPS 50-60/4 FB	6/10	1~3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
DN 65											
Magna 65-60 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
Magna 65-120 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
Magna UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
Magna UPE 65-120 FB	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
MAGNA3 65-40 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
MAGNA3 65-60 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
MAGNA3 65-80 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
MAGNA3 65-100 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
MAGNA3 65-120 FN	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
UMC 65-30 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UMC 65-60 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UMS 65-30 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UMS 65-60 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UPC 65-120 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Grundfos				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
UPC 65-60 B	10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UPE 65-120 FB	6/10	3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
UPE 65-60 FB	6/10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-
UPS 65-120 FB	6/10	1~/3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UPS 65-30 FB	6/10	1~/3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UPS 65-60/2 FB	6/10	1~/3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
UPS 65-60/4 FB	6/10	1~/3~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	Yonos MAXO-Z 65/0,5-12	3~	340	-
DN 80											
UMC 80-30 B	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UMC 80-60 B	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UMS 80-30 B	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UMS 80-60 B	10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UPC 80-120 B	10	3~	360	-	1~	-	-	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UPS 80-30 FB	6/10	3~	360	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	Rohrl. ändern	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UPS 80-60 FB	10	3~	360	-		-	-	TOP-Z 80/10	3~	360	-
UPS 80-120 FB	6/10	3~	360	-		-	-	TOP-Z 80/10	3~	360	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

KSB				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge			Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
		mm				mm				mm	
Rp ½ (Pumpengewinde G 1)											
C 20-10	10	1~	140	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	-
R 12-1 E	10	1~	140	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1½)											
C 12/15	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
C 12/15 T	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
C 12/30	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
C 12/30 T	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
C 20-15	10	1~	150	-	-	-	-	Star-Z 20/1	1~	140	Rohrl. ändern
C 20-30	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~	180	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)											
25-80 (B) Rio-Eco	10	1~	180	-	-	-	-	-	-	-	-
C 22/40	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 22/40 T	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 22/55	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 22/55 T	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 241 Y	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 243 Y	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 25-40	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
C 25-60	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	Star-Z 25/6	1~	180	-
Calio Therm S 25-40	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	-	-	-	-
Calio Therm S 25-60	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	-	-	-	-	-
R 22-2 E	10	1~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	-	Star-Z 25/2	1~	180	-
Rp 1¼ (Pumpengewinde G 2)											
30-120 (B) Rio-Eco	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-12 Stratos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-12	1~	180	-
30-80 (B) Rio-Eco	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~	180	-
BZ 1 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
BZ 2 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
C 30-70	10	1~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~	180	-
G 22-5 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
G 22-8 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
G 24-3 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
G 32-12 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
GG 1 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
GG 2 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
R 22-5 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

KSB				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
R 22-8 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
R 24-3 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
R 32-12 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
R 32-4 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
RG 1 E/D	10	1~/3~	180	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/2	1~/3~	180	Rohrl. ändern
RG 2 E/D	10	1~/3~	180	Stratos-Z 30/1-8 Stratos MAXO-Z 30/0,5-8	1~	180	-	Yonos MAXO-Z 30/0,5-7	1~/3~	180	-
DN 40											
40-120 (B) Rio-Eco	10	1~	250	Stratos-Z 40/1-12 Stratos MAXO-Z 40/0,5-12	1~	250	-	-	-	-	-
C 40/70 D Riotherm	6/10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
G 40-17 E/D	10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
G 42-17 E/D	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
R 40-17 E/D	10	1~/3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	1~/3~	250	-
R 42-17 E/D	10	3~	250	Stratos-Z 40/1-8 Stratos MAXO-Z 40/0,5-8	1~	220	F1 MS	Yonos MAXO-Z 40/0,5-8	3~	250	-
DN 50											
50-90 (B) Rio-Eco	10	1~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	-	-	-	-
C 50/70 D Riotherm	6/10	3~	280	Stratos-Z 50/1-9 Stratos MAXO-Z 50/0,5-9	1~	280	-	Yonos MAXO-Z 50/0,5-9	3~	280	-
DN 65											
65-120 (B) Rio-Eco	10	1~	340	Stratos-Z 65/1-12 PN6/10 Stratos MAXO-Z 65/0,5-12	1~	340	-	-	-	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Vortex				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung	
		mm			mm				mm		
Rp ½ innen											
BW (Z) 100	10	1~	84	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 150	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 150 (90)	10	1~	90	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 151	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 152	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 153 R	10	1~	80	Star-Z NOVA T	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
BW 153 V	10	1~	80	Star-Z NOVA T	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
BWZ 150	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 150	10	1~	90	Star-Z NOVA Service Motor	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 151	10	1~	80	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 152	10	1~	80	Star-Z NOVA T	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor	1~	138	Rohrl. ändern
BWZ 153 R	10	1~	80	Star-Z NOVA C	1~	138	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Rp ¾ innen											
BW 100 V	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 100 VK	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 150	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 150	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 153 V	10	1~	110	Star-Z NOVA C	1~	138	Rohrl. ändern	-	-	-	-
Rp ¾ (Pumpengewinde G 1¼)											
BW 150 (120)	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BW 150 V	10	1~	110	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	Rohrl. ändern
BW 151 V	10	1~	110	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	Rohrl. ändern
BW 152 V	10	1~	110	-	-	-	-	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	Rohrl. ändern
BW 400	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
BW 400 V	10	1~	110	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
BWV 150	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 150 (120)	10	1~	120	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	-	-	-	-
BWZ 150 V	10	1~	110	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-	Star-Z NOVA T	1~	138	Rohrl. ändern
BWZ 151 V	10	1~	110	Star-Z NOVA C	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-
BWZ 153 V	10	1~	110	Star-Z NOVA C	1~	138	Rohrl. ändern	Star-Z NOVA Service Motor T	1~	-	-

Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nenndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Vortex				Austauschpumpe Wilo				Austauschpumpe Wilo			
Trinkwasser-Zirkulationspumpen				Hocheffizienzpumpen				Standardpumpen			
Typ				Typ				Typ			
	PN	Motor	Baulänge		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung		Motor	Baulänge	Passtück/ Bemerkung
			mm			mm				mm	
BWZ 400	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
BWZ 400 V	10	1~	110	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
Rp 1 (Pumpengewinde G 1½)											
BW 352	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
BW 401	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
BW 401 V	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
BW 401	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-4	1~	180	Rohrl. ändern	-	-	-	-
BWZ 401 V	10	1~	150	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
M 551 BW BZ	10	1~	130	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern
M 551 BW GG	10	1~	130	Stratos PICO-Z 25/1-6	1~	180	Rohrl. ändern	Star-Z 25/6	1~	180	Rohrl. ändern

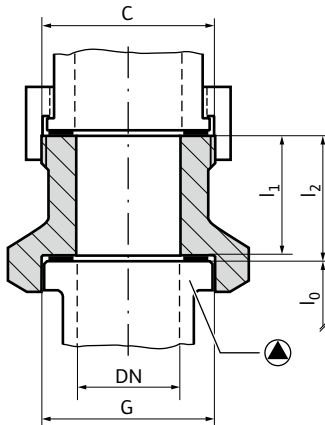
Stromart (Drehstrom/Wechselstrom) und Pumpen-Nennndruck (PN 6 / PN 10) beachten! – 1~ = 1 ~ 230 V, 50 Hz Wechselstrom, 3~ = 3 ~ 400 V, 50 Hz Drehstrom. Die Verwendbarkeit vorhandener Schaltgeräte ist separat zu prüfen.

Wilo-Austauschspiegel Heizung

Passtücke

Wilo-R

Maßzeichnung



Gewindepasstücke Wilo-R

Die Passtücke Wilo-R sind für den Längenausgleich von Rohrverbindungen vorgesehen. Passtück R5, R12 und R22 aus Bronze Messing CW 612 N zugelassen für Trinkwasser-Zirkulationssysteme. Bei nicht verfügbaren Passtücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.

Passtücke zum Längenausgleich Wilo-R

Typ	Neue Pumpe		Rohrleitung		Abmessungen		Werkstoff	Gewicht netto ca.	Art.-Nr.
	DN	G	C	DN	L1	L2	–	m	
					mm		–	kg	
R 24	25	G 1½	R 1½	25	18	20	GG	0,3	110880596
R 1	25	G 1½	R 1½	25	28	30	GG	0,4	110786891
R 2	25	G 1½	R 1½	25	38	40	GG	0,5	110626790
R 5	25	G 1½	R 2	32	3	5	MS	0,1	110678298
R 6	25	G 1½	R 2	32	13	15	GG	0,4	110678493
R 7	25	G 1½	R 2	32	18	20	GG	0,5	110787094
R 12	25	G 1½	R 2¼	40	3	5	MS	0,2	110788294
R 8	32	G 2	R 2	32	18	20	GG	0,4	110627199
R 11	32	G 2	R 2	32	68	70	GG	1,1	110627590
R 14	32	G 2	R 2	32	38	40	GG	0,6	110627497
R 10	32	G 2	R 2	32	28	30	GG	0,5	110627394
R 9	32	G 2	R 2	32	23	25	MS	0,5	110627291
R 22	32	G 2	R 2	32	38	40	MS	0,9	110680092

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet 1 Passtück und 2 Dichtungen

GG = Grauguss

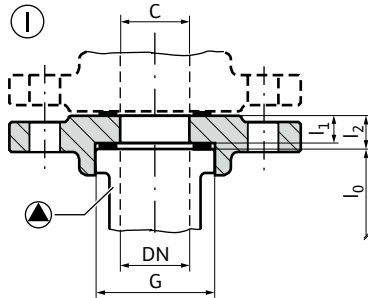
MS = Messing

Passstücke

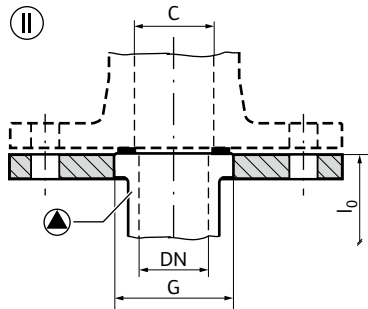
Wilo-RF

Maßzeichnung

Ausführung 1



Ausführung 2



Flanschringe Wilo-RF

Die Flanschringe Wilo-RF sind – bis auf Ausnahmen – für den Längenausgleich mit Flanschen PN 6 vorgesehen (RF 4, RF 5 und RF 6 auch in PN 16). Für den Längenausgleich mit Flanschen PN 10/16 ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.
RF 7 (Ovalflansch, Lochkreis D.80)
RF 8 (Vierkantflansch, Lochkreis D.90)

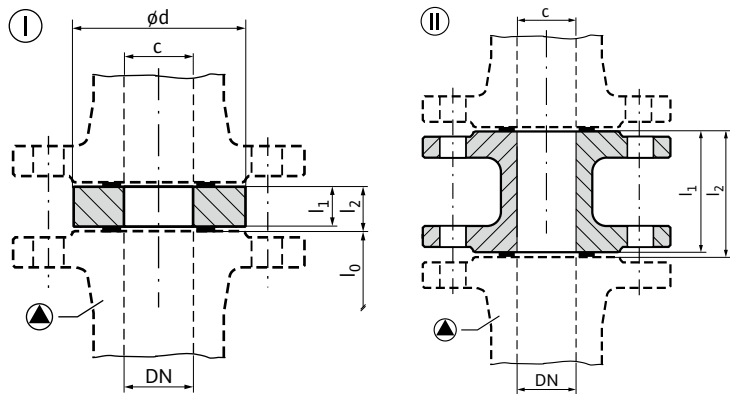
Flanschringe Wilo-RF

Typ	Neue Pumpe		Rohrleitung	Ausführung	Abmessungen		Material	Gewicht netto ca. PN 6	Art.-Nr.	Gewicht netto ca. PN 10/16	Art.-Nr.
	DN	G	C		L1	L2		m kg		m kg	
RF 7	25	G 1½	DN 25	II	–	–	GG	0,6	110628790	–	–
RF 10	25	G 1½	DN 25	I	25,5	30	GG	1,1	110851499	–	–
RF 9	25	G 1½	DN 40	I	15,5	20	GG	1,4	110679395	–	–
RF 13	25	G 1½	DN 50	I	25,5	30	GG	2,1	110679498	–	–
RF 1	32	G 2	DN 32	II	–	–	GG	1,1	110627990	–	–
RF 2	32	G 2	DN 32	I	2,5	7	GG	1,4	110680298	–	–
RF 3	32	G 2	DN 32	I	15,5	20	GG	1,5	110680596	–	–
RF 4	32	G 2	DN 32	I	30,5	35	GG	1,8	110680699	2,6	110680791
RF 0	32	G 2	DN 40	II	–	–	GG	1,4	110679796	–	–
RF 8	32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG	1,1	110680997	–	–
RF 12	32	G 2	DN 40	I	5,5	10	GG	1,4	110851797	–	–
RF 11	32	G 2	DN 50	II	–	–	GG	1,9	110679899	–	–
RF 5	32	G 2	DN 50	I	15,5	20	GG	1,8	110787197	3,2	110791299
RF 6	32	G 2	DN 50	I	30,5	35	GG	2,1	110787290	3,4	110791391

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet: 1 Flanschring, 2 Dichtungen und Schrauben
GG = Grauguss

Passstücke Wilo-F

Maßzeichnung



Flansch-Zwischenstutzen Wilo-F

Die Flansch-Zwischenstutzen Wilo-F sind – bis auf Ausnahmen – für den Längenausgleich mit Flanschen PN 6 oder PN 16 vorgesehen. Bei nicht verfügbaren Passstücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich. Bei Pumpen mit Kombiflanschen müssen die im Lieferumfang enthaltenen Unterlegscheiben verwendet werden. Flanschstutzen F1-MS aus Bronze Messing CW 612 N zugelassen für Trinkwasser-Zirkulationssysteme.

Flansch-Zwischenstutzen zum Längenausgleich, Wilo-F

Typ	Neue Pumpe DN	Rohrleitung C	Ausführung	Abmessungen			Gewicht netto ca. PN 6 m kg	Art.-Nr.	Gewicht netto ca. PN 10/16 m kg	Art.-Nr.
				L1	L2 mm	ø D				
F 0	40	DN 40	I	13	15	91	0,8	110842497	1,1	110842590
F 1	40	DN 40	I	28	30	91	1,4	110586593	1,7	110586696
F 1-MS	40	DN 40	I	28	30	91	1,6	2060865	1,9	2060920
F 26	40	DN 40	I	48	50	91	2,2	110851098	2,5	110851190
F 2	50	DN 50	I	8	10	106	0,7	110787690	1	110791494
F 3	50	DN 50	I	18	20	106	1,3	110623098	1,6	110623190
F 4	50	DN 50	I	28	30	106	1,7	110681292	2	110681395
F 5	50	DN 50	I	33	35	106	2	110623293	2,4	110623396
F 40	50	DN 50	II	158	160	-	-	-	7,4	2101156
F 9	65	DN 65	I	8	10	126	0,9	110787896	1,3	110791690
F 10	65	DN 65	I	18	20	126	1,5	110624092	1,9	110624195
F 11	65	DN 65	I	28	30	126	2,1	110624298	2,5	110624390
F 28	65	DN 65	I	38	40	126	3,1	110681498	3,4	110681590
F 29	65	DN 65	I	43	45	126	3,2	110681693	4,5	110681796
F 41	65	DN 65	II	133	135	-	-	-	8,3	2101157
F 30	80	DN 80	I	23	25	141	2,5	110681899	3,3	110681991
F 42	80	DN 80	II	138	140	-	-	-	11,6	2101158
F 16	80	DN 80	I	8	10	141	1,3	110788099	-	-
F 17	80	DN 80	I	18	20	141	2,2	110625097	-	-
F 18	80	DN 80	I	38	40	141	3,7	110625292	-	-
F 34	100	DN 100	I	33	35	161	3,9	110851293	3,8	110851396
F 35	100	DN 100	I	53	55	161	5,7	110862592	5,8	110862695
F 43	100	DN 100	II	188	190	-	-	-	13,3	2101159

Hinweis: Lieferumfang beinhaltet: 2 Dichtungen und Schrauben

GG = Grauguss

VA = V2A (Werkstoffgruppe, z.B. 1.4301, 1.4306), V4A (Werkstoffgruppe, z.B. 1.4404, 1.4571)

Passstücke

Wilo-F

Adapter für den Austausch von Flanscpumpen				
Typ	Nennweite Flansch	Nenndruck	Baulänge Adapter/ ausgleichbares Längenmaß	Art.-Nr.
	<i>DN</i>	<i>PN</i> bar	mm	
Adapter A40-40 kit	40	16	40	2117416
Adapter A40-60 Set	40	16	60	2085210
Adapter A40-100 Set	40	16	100	2085211
Adapter A40-160 kit	40	16	160	2119558
Adapter A65-20 Set	65	16	20	2085470
Adapter A65-45 Set	65	16	45	2085471
Adapter A80-10 Set	80	16	10	2085472
Adapter A80-50 Set	80	16	50	2085212
Adapter A80-60 Set	80	16	60	2085213

Passtücke

Wilo-R, RF, F

Gleicher Rohranschluss bei alter und neuer Pumpe

An- schluss der alten Pumpe	An- schluss der neuen Wilo- Pumpe	Neue Wilo-Austauschpumpe ist um folgende Baulängendifferenz ΔL0 (mm) kürzer																				
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100	135	140	160	190
		mm																				
G 1½	G 1½			Dich- tung		R24		R1		R2		R1 + R24										
G 2	G 2			Dich- tung		R8	R9	R10		R14 or R22 (RG)	R8 + R9	2 x R93	R9 +R10	2x R10	R11	2 x R10	R8 + R11	R10 + R11				
DN 40	DN 40				F0			F1 F1- MS				F26		2xF1 2xF1- MS	F0+ F26+ Gas- ket			2 x F26				
DN 50	DN 50			F2		F3		F4	F5	2 x F3	F2 +F5	F3+F4	F3+ F5	2xF4	2xF5						F40	
DN 65	DN 65			F9		F10		F11		F28	F29	F10 + 11		2xF11	F11+ F28	2 x F28	F28+ F29		F41			
DN 80	DN 80			F16		F17	F30	F16 +17		F18		2x F30		F17+ F18	F18+ F30	2 x F18				F42		
DN 100	DN 100								F34				F35		2 x F34		F34+ F35					F43

Wilo-F Flansch-Zwischenstutzen sind in 2 Ausführungen PN6 oder PN10/16 verfügbar. (Ausnahme: F 16, F 17 und F 18 nur PN 6).

Kleinerer Rohranschluss bei neuer Wilo-Pumpe

Anschluss der alten Pumpe	Anschluss der neuen Wilo- Pumpe	Neue Wilo-Austauschpumpe ist um folgende Baulängendifferenz ΔL_0 (mm) kürzer																		
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	80	90	100		
		mm																		
G 2	G 1½			2x R5 (MS)				2x R6		2x R7										
G 2 ¼	G 1½			2x R12 (MS)																
DN 25 Ovalflansch	G 1½	2x RF7				2x RF7 + R24		2x RF7 + R1		2x RF7 + R2										
DN 25	G 1½													2x RF10		2x RF10 + R24		2x RF10 + R2		
DN 32	G 2	2x RF1			2x RF2	RF1+ RF3		RF1+ RF4	2x RF3					RF 3 + RF 4		2x RF 4				
DN 40 Vierkant- flansch	G2					2x RF8			2x RF8 + R8	2x RF8 + R9	2x RF8 + R10			2x RF8 + R16						
DN 40	G 1½									2xRF 9										
DN 40	G 2	2x RF0		RF0 + RF 12		2x RF12		2x RF0+ R10		2x RF0+ R14				2x RF12+ R14	2x RF12+ F26					
DN 50	G 1½													2x RF13		2x RF13 + R24	2x RF13 + R1	2x RF13 + R2		
DN 50	G 2	2x RF11				RF11 + RF 5		2xRF11 +R 10		2x RF5		RF11+ RF5 + R10	RF5+ RF6		2x RF6					

Die Passtücke Wilo-RF und Wilo-F sind bis auf Ausnahmen (siehe Vorseite) für den Längenausgleich mit Flanschen PN 6 oder PN 10/16 vorgesehen. Bei nicht verfügbaren Passtücken ist eine Rohrleitungsänderung erforderlich.

Technische Hinweise

Technische Hinweise für den Austausch

Einbaulage

Die Wilo-Pumpe ist spannungsfrei (bei allen Betriebsbedingungen) mit waagerechter Welle in die beliebig geführte Rohrleitung einzubauen mit Klemmenkasten oben oder seitlich.

Ausnahme:

Bis zur Nennweite DN 65 sind alle Pumpen der Baureihen Stratos/Stratos-D/Stratos-Z sowie der Baureihen TOP-Z mit Kombiflanschen PN 6/10 ausgestattet. Es sind die mitgelieferten Unterlegscheiben zu verwenden. Eine Montage Kombiflansch gegen Kombiflansch ist nicht zulässig.

FI-Schutz

Wilo-Pumpen sind ohne Einschränkung auch in bestehenden Installationen mit und ohne FI-Schutzschalter einsetzbar.

Achtung:

Für Hocheffizienzpumpen mit Wechselstromanschluss (Yonos PICO, Stratos PICO, Stratos ECO-Z, Stratos, Stratos-D, Stratos-Z) ist der Betrieb an Fehlerstromschutzeinrichtungen nach DIN EN 61008-1 zulässig ohne Funktionsbeeinträchtigung der Fehlerstromschutzeinrichtung (DIN VDE 0160). Geeignete FI-Schutzschalter sind erkennbar an , ,  oder .

Für Energiespar-Pumpen mit Drehstrom-Anschluss (Baureihe IP-E/DP-E, IL-E/DL-E) muss die FI-Schutzschaltung selektiv allstromsensitiv (Auslösestrom 300 mA) ausgeführt sein.

Stratos -Module

Einzelpumpen Stratos

IF-Modul für Einzelpumpen Stratos.

Mit digitaler Schnittstelle zum Datenaustausch von Steuerbefehlen und Meldungen.

Doppelpumpen Stratos-D

Stratos-D-Pumpe mit 2 IF-Modulen

Zur Verbindung und zum Datenaustausch zwischen den beiden IF-Modulen (Zubehör) ist das im Lieferumfang des IF-Moduls (nur bei IF-Modul Stratos PLR und IF-Modul Stratos DP) enthaltene Verbindungskabel (ca. 0,7 m, 2-adrig) in den Klemmenkästen der Pumpen anzuschließen.

Elektro-Anschluss

Anschluss einer Wechselstrompumpe

1 ~ 230 V am Drehstromnetz 3 ~ 400 V

Zwischen einer beliebigen Phase (L1, L2 oder L3) und dem Nullleiter N ist die Spannung $U = 230 \text{ V}$.

Ist kein Nulleiter N vorhanden, muss eine neue Leitung mit Nullleiter gelegt werden.

Pumpenbetrieb

Pumpensteuerung/-regelung

→ Bei Betrieb der Wilo-Pumpen mit Steuergeräten oder Modul-Zubehör sind die elektrischen Betriebsbedingungen nach VDE 0160 einzuhalten.

→ Bei Frequenzumrichter-Betrieb mit nicht von Wilo gelieferten Fabrikaten sind Ausgangsfilter zur Geräuschreduzierung am Motor und zur Vermeidung von schädlichen Spannungsspitzen zu verwenden sowie folgende Grenzwerte einzuhalten:

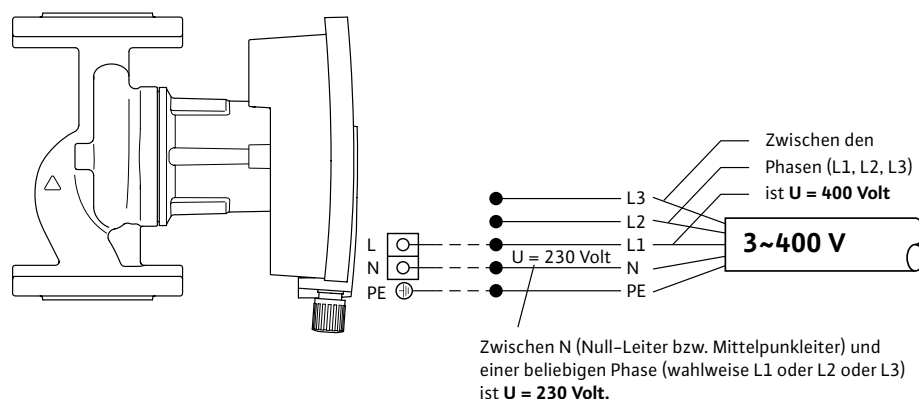
Nassläuferpumpen $P_2 \leq 2,2 \text{ kW}$ und

Trockenläuferpumpen $P_2 \leq 1,1 \text{ kW}$

→ Spannungsspitzen $\hat{u} < 650 \text{ V}$

→ Spannungsanstiegsgeschwindigkeit $du/dt < 500 \text{ V}/\mu\text{s}$

Bei Nassläufermotoren werden zur Geräuschreduzierung Sinusfilter (LC-Filter) anstatt du/dt -Filter (RC-Filter) empfohlen.



Anschluss einer Wechselstrompumpe 1~230 V am Drehstromnetz 3~400 V

Technische Hinweise

Technische Hinweise für den Austausch

Trockenläuferpumpen $P_2 > 1,1 \text{ kW}$

→ Spannungsspitzen $\hat{u} < 850 \text{ V}$
 → Spannungsanstiegsgeschwindigkeit $du/dt < 500 \text{ V}/\mu\text{s}$
 Installationen mit großen Leitungslängen ($> 10 \text{ m}$) zwischen Umformer und Motor können zu Erhöhungen der du/dt - und $\hat{u}$ -Pegel führen (Resonanzfall). Gleiches gilt für den Betrieb mit mehr als 4 Aggregaten an einer Spannungsversorgung.

Die Auslegung der Ausgangsfilter muss durch den Hersteller des Frequenzumformers bzw. Filterlieferanten erfolgen. Werden durch den Frequenzumformer Verluste im Motor verursacht, so sind die Pumpen mit max. 95 % ihrer Nenn-drehzahl zu betreiben.

Bei Betrieb von Standard-Pumpen der Baureihe TOP-Z an einem Frequenzumformer dürfen folgende Grenzwerte an den Anschlussklemmen nicht unterschritten werden:

$$U_{\min} = 150 \text{ V}, f_{\min} = 30 \text{ Hz}.$$

Motorschutz Yonos, Stratos, TOP-Baureihe

Die Motor-Absicherung ist bei Yonos- und Stratos-Pumpen folgendermaßen sichergestellt.

→ Blockierstromfeste Motoren: Kein Motorschutz erforderlich

Die Motoren sind so konstruiert, dass im Überlastfall die Wicklung keinen Schaden nimmt. Das gilt sowohl für die Pumpen TOP-Z in Wechselstrom- als auch in Drehstromausführung mit max. Motornennleistung $P_2 = 90 \text{ Watt}$.

→ Pumpen mit Motorvollschutz (WSK) in Verbindung mit Wilo-Auslösegerät SK 602N/622N

Realisierung des Motorvollschutzes durch Wicklungsschutzkontakte (WSK) in der Motorwicklung.

Das gilt für TOP-Z Wechselstrompumpen mit Motornennleistung $P_2 \geq 180 \text{ Watt}$

→ Pumpen mit integriertem Motorvollschutz inkl.

Auslöse-Elektronik

Patentierter Motorschutz mit integrierter Auslösemechanik im Klemmenkasten serienmäßig in allen TOP-Z-Drehstrompumpen bis $P_2 < 180 \text{ Watt}$ sowie in allen Stratos- und Yonos-Pumpen.

Permanenter Motorvollschutz durch Motor-Temperaturüberwachung in der Wicklung.

Im Störfall, z. B. bei unzulässiger Motorerwärmung durch Blockierung, 2-Phasen-Lauf etc., erfolgt bei TOP-Z eine dreipolige Abschaltung im Klemmenkasten des Pumpenmotors.

Eine Freigabe muss durch Bestätigung der Quittiertaste am Klemmenkasten bei allen TOP-Pumpen erfolgen.

Technische Hinweise

Pumpenprüfung

Was tun bei Störungen?

Hohe Betriebssicherheit, langjähriger, wartungsfreier Lauf, energiesparender Betrieb und die Forderung nach Geräuscharmheit sind die Hauptbedingungen, die an Heizungs-umwälzpumpen in der technischen Gebäudeausrüstung zu stellen sind.

Moderne Pumpen erfüllen diese Anforderungen. Kommt es dennoch einmal zu einer Reklamation, wird manchmal lange gesucht, bis die Ursache entdeckt wird.

Pumpenprüfung

Pumpe läuft				
Beastandung	Beschreibung	Mögliche Ursache	Behebung	Hilfsmittel
mechanische Geräusche	mahlen, schleifen, klappern	Lagerverschleiß, Rückschlag-Klappe, Ventil-Kegel	Pumpe wechseln, durch Änderung des Betriebszustandes (Drosselung) Flattern verhindern. Rückschlagklappe oder -ventil erneuern oder andere Größe auswählen	Pumpen-Austauschliste, Prüfung der Einbaumaße, der hydraulischen Werte und elektrischen Werte
	klickern	Fremdkörper im Pumpengehäuse oder Laufrad	Motorgehäuse und Pumpe trennen und säubern	Dichtungen auswechseln, Dreikantschaber
Fließ-Geräusche	gluckern	Luft in der Anlage, Gasbildung	entlüften, Druckhaltung überprüfen	automatische Entlüftungsventile mit Lufttrittssperre
	rauschen, auch in Leitungen	zu große Pumpenleistung	hydraulische Leistung überprüfen, Δp nachmessen, durch Schieberverstellung Umlaufmenge ändern, richtige(n) Pumpenleistung/-sollwert festlegen	Differenzdruckmanometer, Vor- und Rücklauf, Anlegethermometer
Kavitations-Geräusche	prasseln	Kavitation	statischen Anlagedruck erhöhen, Pumpe mit geringerem erforderl. Zulaufdruck wählen (aus Pumpenkatalog)	Stickstoffdruck und Fülldruck im Membranausdehnungsgefäß steigern
Resonanz-Geräusche	summen, dröhnen, schwingen	Betriebspunkt am Ende der Pumpenkennlinie, zu hohe Amplituden, Faktor von Drehzahl mal Schaufelzahl stimmt mit Anlagenteilen überein	Laufrad abdrehen, Anlageneigen-schwingung ändern, Pumpe mit anderer Drehzahl wählen	Bei erfolglosem Bemühen Wilo-Kundendienst zu Rate ziehen.
Undichtigkeiten	Tropfen zwischen Motor und Pumpengehäuse	Motor- oder Spaltrohrdichtungen defekt	Pumpe tauschen	Heizungsmonteur-Werkzeug
	Flansch- oder Verschraubungsdichtungen defekt	verspannter Einbau, Überalterung der Dichtungen	Dichtungen erneuern, Achtung: Pumpe abschlebern	Dreikantschaber

Technische Hinweise

Pumpenprüfung

Pumpenprüfung

Pumpe läuft				
Beanstandung	Beschreibung	mögliche Ursache	Behebung	Hilfsmittel
Pumpenleistung zu schwach	falsche Drehrichtung	elektrischer Anschluss falsch	lt. Einbauanweisung richtig verdrahten, bei Drehstrom zwei Phasen tauschen	isolierter Schraubendreher
	Förderrichtung verkehrt	Druck- mit Saugstutzen verwechselt	Pumpen um 180° in Rohrleitung verdreht einbauen	normales Monteur-Werkzeug
	Saugstutzen des Laufrades sitzt zu	Fremdkörper oder Anlagenschmutz wurde angesaugt	Motor und Pumpengehäuse trennen – Laufrad säubern, Fremdkörper entfernen, auswaschen	Schraubendreher, Reißnadel Achtung: Wicklung darf nicht feucht werden
	Luft in der Anlage	Wasserverlust oder Stickstoffverlust	Verlustursache erkunden, nachfüllen, Membranausdehnungsgefäß überprüfen	Füllschlauch mit Schlauchtülle
	Motor- oder Handmischer geschlossen	Regelbefehle falsch	Regelanlage kontrollieren, Mischer evtl. von Hand auffahren	Phasenprüfer, Voltmeter, Amperemeter, notfalls Schaltschrankhersteller oder Elektriker zu Rate ziehen
	zu kleine Drehzahlstufe eingestellt zu kleine Förderhöhe	falsche Drehzahlstufe gewählt falsche Einstellung	Drehzahlswitcher auf Max-Stellung höheren Sollwert einstellen	manuell oder mit Schraubendreher manuell
Pumpe steht				
Beanstandung	Beschreibung	mögliche Ursache	Behebung	Hilfsmittel
Spannung am Klemmenbrett vorhanden	Pumpe blockiert	Fremdkörper im Laufrad	Motor und Gehäuse trennen – Fremdkörper entfernen	Schraubendreher, Reißnadel Achtung: Wicklung darf nicht feucht werden
		Ablagerungen im Spaltrohr	am Rotorwellenende deblockieren	mit offenem Wellenende Pumpe laufen lassen und durchspülen
	Rotor leicht zu drehen	Kondensator defekt	austauschen	isolierter Schraubendreher
		Wicklung defekt	durchmessen, Durchgang am Klemmenbrett prüfen, Pumpe tauschen	Phasenprüfer, Voltmeter, Amperemeter, normales Monteur-Werkzeug
keine Spannung am Klemmenbrett	Schutzschalter oder Motorvollschutzauslösegerät hat ausgelöst	zu schwach eingestellt	höher, auf angegebenen Wert einstellen (Betriebsanleitung)	Schraubendreher 2 mm und Schraubendreher 10 mm, bei kleinen und mittleren Pumpenleistungen Rotor blockieren, Pumpe einschalten: Schutzschalter muss nach max. 60 s auslösen
		Drehzahlstufe der Pumpe geändert, aber ohne Schutzschalter-Korrektur	anderer Schutzschalter, Einbau Motorvollschutz-auslösegerät	Pumpenleistungen Rotor blockieren, Pumpe einschalten: Schutzschalter muss nach max. 60 s auslösen
		weil Pumpe blockiert ist	deblockieren	Schraubendreher 10 mm
		2-Phasen-Lauf MSS defekt	Sicherungen oder Automaten überprüfen	Sichtkontrolle
		Wicklungsschaden	Pumpe wechseln	normales Monteurwerkzeug
	Sicherung hat ausgelöst	Leitungskurzschluss, Wackelkontakt, zu schwache Absicherung, FI-Schalter, Ursache durch die Regelgeräte, Steuerspannung am Schütz	gründliche Überprüfung aller Möglichkeiten	elektrische Prüfgeräte oder Elektriker holen

Anlagenoptimierung

Auslegung – Heizungspumpen

Bedarfsgerechte Pumpenauslegung

Die bedarfsgerechte Auslegung der Pumpen-Förderleistung ist erforderlich, wenn

- Änderungen am Gebäude, Heizungsanlage/-ausstattung erfolgt sind oder sich das Nutzungsverhalten geändert hat.
- Die Altpumpe ausgetauscht wird bzw. zu groß ausgelegt war.

Um den Ermittlungsaufwand für die richtige Pumpenleistung gering zu halten, empfiehlt sich die nachfolgende Berechnung zur überschlägigen Festlegung von Volumenstrom $\dot{Q}$ und Förderhöhe H bzw. die Benutzung von Hilfsmitteln (PC-Programm, Pumpenschieber).

Diese Überschlagsrechnung ist kein Ersatz für die Heizlast- und Rohrnetzrechnung bei Neuanlagen.

Die richtige Auslegung von Heizungsumwälzpumpen bzw. Überprüfung der Förderleistung ist auch für selbstregelnde Energiespar-Pumpen obligatorisch.

Zu ermitteln sind:

1. Wärmebedarf $\dot{Q}_N$ des Gebäudes
2. Volumenstrom $\dot{V}$ (oder Q) der Pumpe
3. Förderhöhe H der Pumpe

1. Wärmebedarf $\dot{Q}_N$ des Gebäudes

Auf die exakte Ermittlung gemäß DIN EN 12831 kann für Wohngebäude verzichtet werden, wenn der spezifische Wärmebedarf

- 70 W/m² Gebäudenutzfläche oder
- 100 W/m² für freistehende Gebäude mit max. 2 Wohnungen nicht überschreitet.

$$\dot{Q}_N = \frac{\text{Nutzfläche} \times \text{spez. Wärmebed.}}{1000} \text{ kW}$$

Achtung:

Falls eine detaillierte Heizlastberechnung erfolgt oder exaktere Werte aus der Vergangenheit vorliegen, sind diese zu verwenden.

2. Volumenstrom $\dot{V}$ (Q) nach spezifischen Wärmebedarf

Überschlägige Ermittlung von Volumenströmen zur Pumpenauslegung und Voreinstellung von Thermostatventilen in Heizungsanlagen

spez.
Wärmebe-
darf je m²
Nutzfläche

spez. Volumenstrom je m² Nutzfläche bei $\Delta\theta$

Wohngebäude mit ...	$\dot{Q}_{\text{spez}}$	$\dot{V}_{\text{spez}}$ bei 20 K	$\dot{V}_{\text{spez}}$ bei 15 K	$\dot{V}_{\text{spez}}$ bei 10 K	$\dot{V}_{\text{spez}}$ bei 5 K
max. 2 Wohnungen	100 W/m ²	4,3 l/h	5,7 l/h	8,6 l/h	17,2 l/h
über 2 Wohnungen	70 W/m ²	3,0 l/h	4,0 l/h	6,0 l/h	12,0 l/h
Niedrigenergiehaus-Standard	≤ 40 W/m ²	≤ 1,7 l/h	≤ 2,3 l/h	≤ 3,4 l/h	≤ 6,8 l/h

$Q_{\text{pu}} =$

$\dot{V}_{\text{pu}}$

$Q_{\text{pu}} =$

$A_N \cdot \dot{V}_{\text{spez}}$ in l/h

A_N

Die von der Pumpe oder dem Thermostatventil versorgte beheizbare Nutzfläche in m²

$\dot{V}_{\text{spez}}$

Spezifischer Volumenstrom je m²

Nutzfläche bei $\Delta\theta$

$\dot{Q}_{\text{spez}}$

Spezifischer Wärmebedarf je m² Nutzfläche gemäß ehemaliger HeizAnIV

Anlagenoptimierung

Auslegung – Heizungspumpen

3. Förderhöhe H der Pumpe (Differenzdruck bei Förderstrom)

Da in bestehenden Heizungssystemen die rechnerische Ermittlung der Pumpenförderhöhe H sehr aufwendig ist, genügen erfahrungsgemäß beim Pumpenaustausch folgende vereinfachte Methoden:

a) Pauschalmethode

Förderhöhe der Altpumpe pauschal um ca. 25 % reduzieren. Die sich daraus ergebende Verringerung der Pumpenleistung ist unkritisch. Erfahrungsgemäß werden diese Einflüsse im Heizungssystem durch Leistungsreserven der Heizkörper und weiter geöffnete Thermostatventile auffangen.

b) Vereinfachte Berechnungsmethode

Vereinfachung zulässig (u. a. Vernachlässigung von Abzweigen etc.), da die Auswirkungen auf den Gesamtwert nur gering sind.

$$\text{Pumpen-Förderhöhe: } H_{pu} = \frac{R \cdot l \cdot ZF}{10.000} \text{ m}$$

R = 50 bis 150 in Pa/m (Altbau 50 ... Neubau 150)

l = Länge des ungünstigsten Stranges in m (Vorlauf + Rücklauf)

ZF = Zuschlagsfaktor:
Formstücke / Armaturen / Thermostatventile = 2,2
wie vor, plus Mischer / Schwerkraftbremse = 2,6

H_{pu} = Förderhöhe der Pumpe so niedrig einstellen, wie zur einwandfreien Versorgung erforderlich.

In Umwälzsystemen sind nur diese Verlustwerte ausschlaggebend für die Förderhöhe der Pumpe.

Mit den ermittelten Werten für:

Volumenstrom $\dot{V}$ (oder Q) = ... m³/h und
Förderhöhe H = ... m

kann die Pumpenauswahl nach den Kennlinien und Empfehlungen für die Auslegung erfolgen.

Wilo-Tipps

Volumenstrom $\dot{V}$ (Q) der Pumpe

→ Den Pumpentyp so wählen, dass der ermittelte Volumenstrom in der rechten Hälfte der Pumpenkennlinie liegt.

Förderhöhe H der Pumpe

- Die Förderhöhe an der Pumpe oder gegebenenfalls an einem dezentralen Differenzdruckregler (hydr. Abgleich) auf max. 2 m bzw. 20 kPa einstellen.
- Die niedrigste Förderhöhe einstellen, die zur sicheren Wärmeversorgung ausreicht, evtl. durch „Herantasten“ ermitteln.
- Bei Problemen mit der Wärmeversorgung ist in erster Linie der hydraulische Abgleich zu prüfen.

Einsatz von Hocheffizienz- und Energiespar-Pumpen Minimaler Pumpen-Differenzdruck

Muss jeder Zeit vorhanden sein zur Wärmeversorgung des ungünstigst gelegenen Verbrauchers. Liegt keine entsprechende Rohrnetzberechnung vor, wird dieser Differenzdruck durch „Herantasten“ ermittelt.

Maximaler Pumpen-Differenzdruck

Der max. Differenzdruck soll im sekundären Heiz- und Regelkreis 2 m bzw. 20 kPa nicht überschreiten. Gegebenenfalls ist ein hydraulischer Abgleich vorzunehmen.

Regelung Δp -constant / Δp -variabel / Δp -constant-variabel

Diese Regelungsarten gleichen die Berechnungstoleranzen am besten aus und stellen die Wärmeversorgung sämtlicher Verbraucher bei geringstem Stromverbrauch sicher.

Weitere Informationen zu unseren Produkten und zur Auslegung finden Sie hier:

- Wilo Online Katalog unter www.wilo.de
- Wilo-Select Online unter www.wilo.de/select
- Wilo-Assistent App unter www.wilo.de/app

Auch bei unserem Partner finden Sie weiterführende Informationen zur Pumpenauslegung:

- ZVPlan unter www.zvplan.de

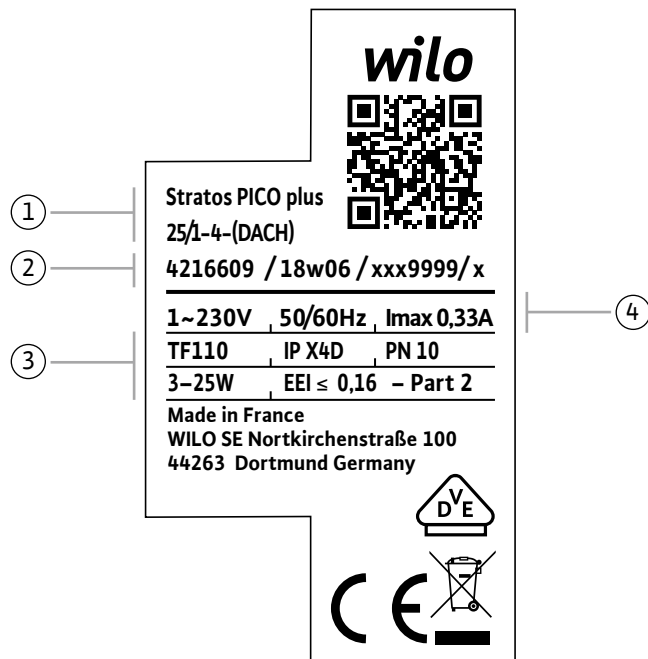


www.zvplan.de

Typenschilder

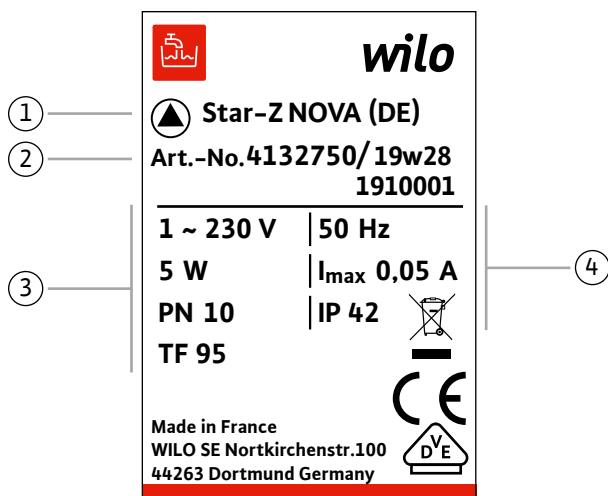
Wilo-Stratos PICO plus und Wilo-Star-Z NOVA

Kennzeichnung Typenschild Baureihe Wilo-Stratos PICO plus



- 1 Baureihe/Pumpentyp
- 2 Art.-Nr./Herstellungsdatum
- 3 Spannung, Leistungsaufnahme, Nenndruck der Pumpe, max. Medientemperatur
- 4 Frequenz, max. Stromaufnahme, Schutzart IP

Kennzeichnung Typenschild Wilo-Star-Z NOVA



- 1 Baureihe/Pumpentyp
- 2 Art.-Nr./Herstellungsdatum
- 3 Spannung, Leistungsaufnahme, Nenndruck der Pumpe, max. Medientemperatur
- 4 Frequenz, max. Stromaufnahme, Schutzart IP

Typenschilder

Wilo-Stratos und Wilo-Stratos MAXO

Kennzeichnung Typenschild Baureihe Wilo-Stratos

Baureihe/Pumpentyp

Art.-Nr./Herstellungsdatum

Spannung/Frequenz

Leistungsaufnahme/Stromaufnahme

Isolierstoffklasse

Schutzart IP

PN = Nenndruck d. Pumpe

SW = Software-Version

TF = max. Medientemperatur

Fortlaufende Nummerierung

Circulating Pump

wilo

Typ: Stratos 30/1-12

Art.-Nr.: 2090451/11w39

1~230V | 50/60Hz | P₁: 12-310 W | I: 0,22-1,37 A

Class F | IPX4D | PN 10 | SW≥5.01 | TF 110





Made by WILO in Germany

WILO SE Nortkirchenstr.100 44263 Dortmund Germany

CE

S/N10000100467

Serienausführung

Baureihen-Kurzzeichen für das Wilo-Stratos-Programm

Typ Wilo...	Ausführung
Stratos	Einzelpumpe
Stratos-D	Doppelpumpe
Stratos-Z	Einzelpumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme

Kennzeichnung Typenschild Baureihe Wilo-Stratos MAXO

Baureihe/Pumpentyp

Art.Nr.

Spannung/Frequenz

Leistungsaufnahme/Stromaufnahme

TF = max. Medientemperatur

Schutzart IP

PN = Nenndruck der Pumpe

EEL

Circulating Pump

wilo

Typ: Stratos MAXO 25/0,5-8

Art.-Nr.: 2164569

1~230V | 50/60Hz | P₁: 9-125 W | I: 0,13-1,10 A

TF 110 | IPX4D | PN 10 | EEL≤0,19-Part2





Made in Germany

WILO SE Nortkirchenstr.100 D-44263 Dortmund

Serienausführung

Baureihen-Kurzzeichen für das Wilo-Stratos MAXO-Programm

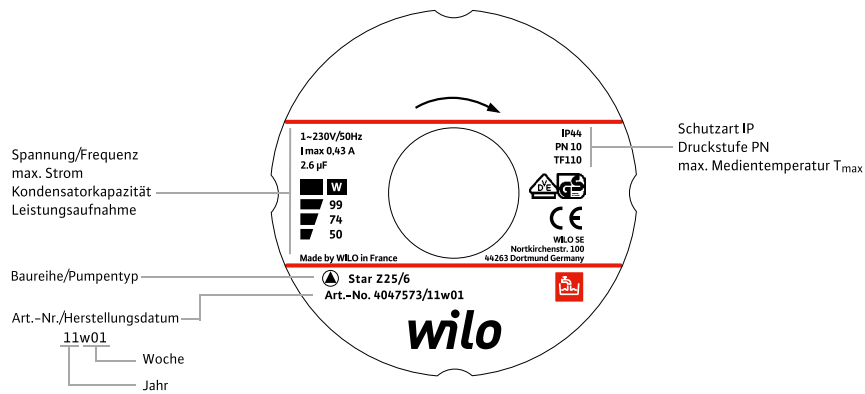
Typ Wilo...	Ausführung
Stratos MAXO	Einzelpumpe
Stratos MAXO-D	Doppelpumpe
Stratos MAXO-Z	Einzelpumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme

Änderungen vorbehalten 06/2019 WILO SE

Typenschilder

Wilo-Star

Kennzeichnung Typenschild Wilo-Star



Serienausführung

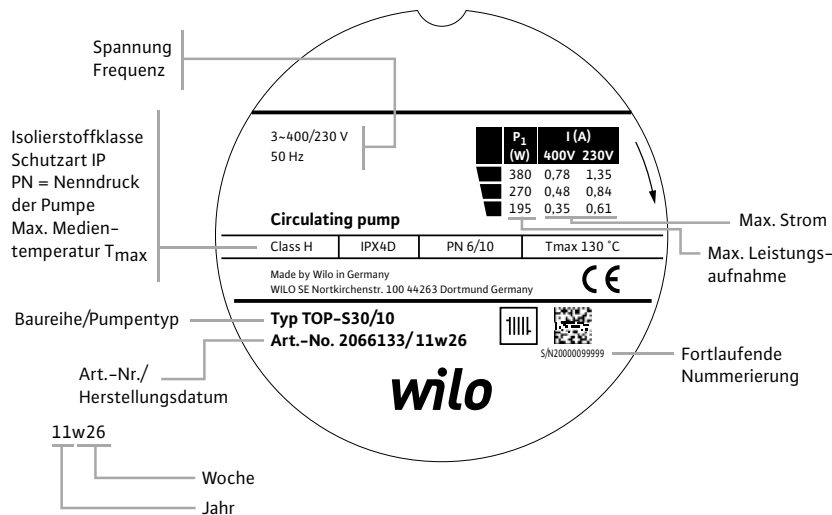
Baureihen-Kurzzeichen für die Programme Wilo-Star

Typ Wilo...	Ausführung
	Standardpumpen drehzahlstufenge-regelt
Star-Z	Einzelumpen, 1 bzw. 3 Drehzahlstufen
	Solarthermie-Pumpen
Star-STG	Einzelumpen, 3 Drehzahlstufen, für Solar- und Geothermieranlagen

Typenschilder

Wilo-TOP

Kennzeichnung Typenschild Wilo-TOP-Programm



Serienausführung	
Baureihen-Kurzzeichen für das Wilo-TOP-Programm	
Typ Wilo...	Ausführung
	Standardpumpen, 2 oder 3 Drehzahlstufen
TOP-STG	Einzelpumpe
TOP-STGD	Doppelpumpe
	Umwälzpumpen für Trinkwasser-Zirkulationssysteme, 3 Drehzahlstufen
TOP-Z	Einzelpumpe

Kennzeichnung Typenschild Sonderausführungen

Auf Wunsch können einige Pumpen gegen Mehrpreis in den folgenden Sonderausführungen geliefert werden (die Art der Sonderausführung ist auf dem Typenschild gekennzeichnet):

- **130** Pumpe mit kurzer Baulänge
- **RG** Rotgussausführung
- **N** Edelstahlausführung

Typenschlüssel

Wilo-Hocheffizienz- und Standardpumpen

Typenschlüssel

Hocheffizienzpumpen		
Beispiel: Wilo-Stratos 30/1-12		
Stratos	Verschraubungs- oder Flanscpumpe	stufenlos elektronisch geregelt
Stratos-D	Flanschdoppelpumpe	stufenlos elektronisch geregelt
Stratos-Z	Verschraubungs- oder Flanscpumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme	stufenlos elektronisch geregelt
Yonos MAXO-Z	Verschraubungs- oder Flanscpumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme	stufenlos elektronisch geregelt
Yonos PICO plus Stratos PICO plus Yonos ECO Stratos ECO	Verschraubungspumpe in Hocheffizienzausführung, speziell für 1-6-Familienhäuser	stufenlos elektronisch geregelt
Stratos PICO-Z	Verschraubungspumpe in Hocheffizienzausführung für Trinkwasser-Zirkulationssysteme	stufenlos elektronisch geregelt
30/	Anschlussnennweite	
1-12	Nennförderhöhen-Bereich (m)	
BMS	Ausführung mit Anschlussmöglichkeit an ein Building-Management-System	
STG	Ausführung mit spezieller Hydraulik für den Einsatz in Solar- und Geothermie-Anlagen	

Standardpumpen, max. 2800 1/min		
Beispiel: Wilo-Star-Z 25/6, Wilo-TOP-S 50/4		
Star-Z	Verschraubungspumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme	1/3 Drehzahlstufen, manuell umschaltbar
Star-STG	Verschraubungspumpe für Solar- und Geothermie	3 Drehzahlstufen, manuell umschaltbar
TOP-Z	Verschraubungs- oder Flanscpumpe für Trinkwasser-Zirkulationssysteme	3 Drehzahlstufen, manuell umschaltbar
25/	Anschlussnennweite	
6	Nennförderhöhe (m) bei $Q = 0 \text{ m}^3/\text{h}$	
EM	Ausführung mit Wechselstrommotor	
DM	Ausführung mit Drehstrommotor	

Hinweise zum Umgang mit personenbezogenen Daten

Datenschutz ist uns wichtig! Wir erfassen nur die Daten, die Sie uns zur Verfügung stellen. Selbstverständlich gehen wir mit Ihren Daten sorgfältig um und nehmen den Schutz der persönlichen Daten sehr ernst.

Datenschutzbestimmungen: www.wilo.de/datenschutzhinweise.

Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt lediglich im Rahmen unserer Auftragserfüllung.

Sie können jederzeit ohne Angabe von Gründen von Ihrem Widerspruchsrecht Gebrauch machen und die Einwilligung mit Wirkung für die Zukunft per E-Mail (datenschutz@wilo.com) abändern oder gänzlich widerrufen.



Datenschutzhinweise WILO SE

Alle Kontaktdaten auf einen Blick:

Nord

WILO SE
Vertriebsbüro Hamburg
Spaldingstraße 218
20097 Hamburg
T 040 5559490
F 040 55594949
hamburg.anfragen@wilo.com

Nord-Ost

WILO SE
Vertriebsbüro Berlin
EUREF-Campus 10-11
10829 Berlin
T 030 6289370
F 030 62893770
berlin.anfragen@wilo.com

Ost

WILO SE
Vertriebsbüro Dresden
Frankenring 8
01723 Kesselsdorf
T 035204 7050
F 035204 70570
dresden.anfragen@wilo.com

Süd-Ost

WILO SE
Vertriebsbüro München
Werner-von-Siemens-Ring 12
85630 Grasbrunn
T 089 4200090
F 089 42000944
muenchen.anfragen@wilo.com

Süd-West

WILO SE
Vertriebsbüro Stuttgart
Hertichstraße 10
71229 Leonberg
T 07152 94710
F 07152 947141
stuttgart.anfragen@wilo.com

Mitte

WILO SE
Vertriebsbüro Frankfurt
An den drei Hasen 31
61440 Oberursel/Ts.
T 06171 70460
F 06171 704665
frankfurt.anfragen@wilo.com

West

WILO SE
Vertriebsbüro Dortmund
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
T 0231 4102-6560
F 0231 4102-6565
dortmund.anfragen@wilo.com

Wilo-International Österreich

Zentrale Wiener Neudorf:
Wilo Straße 1
A-2351 Wiener Neudorf
T +43 507 507-0
F +43 507 507-15
office@wilo.at
www.wilo.at

Vertriebsbüro Salzburg:
Gnigler Straße 56
A-5020 Salzburg
T +43 507 507-13
F +43 662 878470
office.salzburg@wilo.at
www.wilo.at

Schweiz

Wilo Schweiz AG
Gerstenweg 7
CH-4310 Rheinfelden
T +41 61 83680-20
F +41 61 83680-21
info@wilo.ch
www.wilo.ch

Stand Juni 2019

Die WiloLine für Fachhandwerksbetriebe

Mo.–Do. 7–18 Uhr
Fr. 7–17 Uhr

T 0231 4102-7070
F 0231 4102-7666
WiloLine@wilo.com
www.xperts.de



Die Wilo-PlanerLine für Planungs- und Ingenieurbüros

Mo.–Do. 8–18 Uhr
Fr. 8–17 Uhr

T 0231 4102-7080
F 0231 4102-7666
PlanerLine@wilo.com
www.planerline.de



Der Wilo-Werkskundendienst

Mo.–Do. 7–17 Uhr
Fr. 7–16 Uhr
24 Stunden technische Notfallunterstützung

T 0231 4102-7900
F 0231 4102-7126
kundendienst@wilo.com
www.wilo.de





Der neue Wilo-Assistent: Die App für alle.

Die neugestaltete Wilo-Assistent App liefert die ganze Welt hocheffizienter Pumpentechnik auf Smartphones und Tablets. Das neue Design und die intuitive Nutzerführung unterstützen noch besser bei der täglichen Arbeit.



Die Wilo-Assistent App gibt es kostenfrei im Apple Store oder bei Google Play. Einfach Barcode scannen und herunterladen.



Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Liefer- und Leistungsbedingungen (siehe www.wilo.de/agb).

2207653/10T/1907/DE/PRS

WiloLine
für Fachhandwerksbetriebe
T 0231 4102-7070
F 0231 4102-7666
WiloLine@wilo.com
www.xperts.de

Wilo-PlanerLine
für Planungs- und Ingenieurbüros
T 0231 4102-7080
F 0231 4102-7666
PlanerLine@wilo.com
www.planerline.de

WILO SE
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
www.wilo.de