

Pioneering for You

wilo

*Informationen für SHK-Fachhandwerker*

**Heizung, Klima und Trinkwasserzirkulation.**  
Für jedes Objekt die effiziente Lösung.

**WILO IST DEIN PLUS<sup>+</sup>  
FÜR DIE ZUKUNFT.**





# PUMPENTECHNOLOGIE DER ZUKUNFT.

In ihrem Arbeitsalltag stehen Fachhandwerker immer wieder vor neuen Herausforderungen: Sie wollen gute Arbeit leisten und Kunden zufriedenstellen. Unser Ziel ist es dabei, Ihnen den Alltag durch unsere Produkte und Systemlösungen zu erleichtern.

Bereits seit 1872 entwickeln wir bei Wilo aus visionären Ideen intelligente Lösungen, die in der Branche regelmäßig neue Maßstäbe setzen – ob im Bereich der Heizungs-, Klima-, Kältetechnik, der Wasserversorgung oder der Schmutz- und Abwasserentsorgung.

Die Heizung ist das Herzstück eines Hauses – ob klassische Heizkörper, Fußbodenheizung, Trinkwassererwärmung sowie die Integration von Solar- und Geothermieranlagen. Die hocheffizienten Heizungspumpen von Wilo sorgen nicht nur für Wärme und Geborgenheit, sie helfen auch, Energie und Kosten zu sparen.

Dabei setzt Wilo auf exzellente Verarbeitung, Perfektion im Detail und dauerhafte Zuverlässigkeit der Produkte. Dieses Bekenntnis zu Spitzen-Qualität findet seine Umsetzung von der Entwicklung bis zum After-Sales Service.



## Heizung, Klima und Trinkwasserzirkulation.

Für jede Anwendung die passende Lösung.

|                                   |  Heizung |  Fußboden-<br>heizung |  Klima |  Solar-/<br>Geothermie |  Trinkwarm-<br>wasser |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wilo-Stratos PICO plus <b>NEU</b> | E/M/G*                                                                                    | E/M/G*                                                                                                 | E/M/G*                                                                                  | –                                                                                                       | –                                                                                                      |
| Wilo-Yonos PICO plus              | E                                                                                         | E                                                                                                      | E                                                                                       | –                                                                                                       | –                                                                                                      |
| Wilo-Varios PICO-STG              | E                                                                                         | E                                                                                                      | E                                                                                       | E/M                                                                                                     | –                                                                                                      |
| Wilo-Star-Z NOVA T                | –                                                                                         | –                                                                                                      | –                                                                                       | –                                                                                                       | E                                                                                                      |
| Wilo-Stratos PICO-Z               | –                                                                                         | –                                                                                                      | –                                                                                       | –                                                                                                       | M                                                                                                      |
| Wilo-Stratos MAXO                 | M/G                                                                                       | M/G*                                                                                                   | M/G                                                                                     | M/G                                                                                                     | –                                                                                                      |
| Wilo-Yonos MAXO plus              | M/G                                                                                       | M/G                                                                                                    | M/G                                                                                     | M/G                                                                                                     | –                                                                                                      |
| Wilo-Stratos MAXO-Z               | M/G*                                                                                      | M/G*                                                                                                   | M/G*                                                                                    | M/G*                                                                                                    | M/G                                                                                                    |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus            | M/G*                                                                                      | M/G*                                                                                                   | M/G*                                                                                    | M/G*                                                                                                    | M/G                                                                                                    |

### Legende:

E: Ein- und Zweifamilienhaus

M: Mehrfamilienhaus

G: Gewerblich (Commercial)

\* Einsatz möglich

– Nicht einsetzbar



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](http://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](http://www.zvshk.de/qualitaetszeichen)



**NEU**

# Die Wilo-Stratos PICO plus Dein Matchwinner

## ..., der deine Kunden glücklich macht!

- Stromkosteneinsparung von bis zu 90 % im Vergleich zu einer unregulierten Heizungspumpe
- Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen um bis zu 314 kg pro Jahr
- Maximale Zuverlässigkeit dank automatischer Schutzfunktionen

## ..., der dir Zeit spart!

- Höchster Komfort bei der Elektromontage durch einfachen werkzeuglosen elektrischen Anschluss mit dem Wilo-Connector
- Intuitive Bedienung durch anwendungsgeführte Einstellungen mit dem Einstellungsassistenten sowie durch die Kombination aus neuem Display und Bedienknopf mit der grünen Knopf-Technologie
- Ein-Click-Inbetriebnahme mit dem Einstellungsassistenten

## ..., der per Bluetooth mit dir spricht!

- Bedienung mit mobilen Endgeräten über Bluetooth mit dem optionalen Wilo-Smart Connect Modul BT
- Lokale Einstellung und Steuerung mit Smart Connect-Funktion in der Wilo-Assistent App
- Schnelle und einfache Erstellung eines Inbetriebnahmeprotokolls als PDF
- Besonders praktisch bei schwer zugänglichen Pumpen

## ..., der dich nicht vergisst!

- Personalisierung über die Smart Connect-Funktion
- Schneller Zugriff auf hinterlegte Kontaktdaten bei Störungen im System
- Bindung des Kunden an den Fachhandwerksbetrieb

Nachhaltig betriebssicher dank Magnetitbeständigkeit

Vollgrafisches Farbdisplay zur Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme, des kumulierten Verbrauchs, des Volumenstroms und der aktuellen Förderhöhe

Komfortabler Pumpenaustausch dank kompakter Bauart im neuen Premium-Design

Einfache elektrische Installation dank Wilo-Connector

Bedienung mit mobilen Endgeräten über Bluetooth mit dem optionalen Wilo-Smart Connect Modul BT

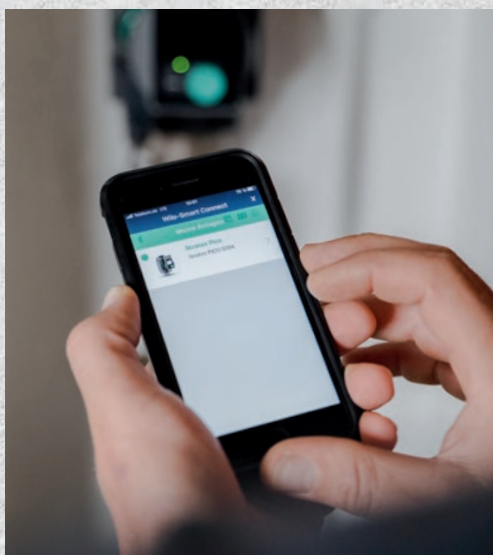
Innovative Dynamic Adapt plus-Funktion, manuelle Entlüftungsroutine und automatische Deblockierfunktion für einen effizienten und sicheren Betrieb

Präzise Einstellungsmöglichkeiten in 0,1 Meterschritten dank einfach zu bedienendem großem Farbdisplay und Grüner-Knopf-Technologie

Dämmschale im Lieferumfang enthalten







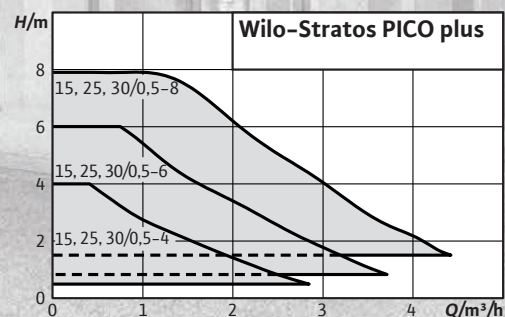
### Leicht gemacht mit der App „Wilo-Assistent“

Neu: Mit dem Wilo-Smart Connect Modul BT an der Pumpe haben Sie die Möglichkeit, alle Einstellungen der Wilo-Stratos PICO plus per App zu steuern. Wenig Aufwand, viel Kontrolle, maximale Effizienz!



Wilo-Smart Connect Modul BT

| Technische Daten                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                  | Wilo-Stratos PICO plus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antriebstechnik                       | Blockierstromfester EC-Motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Förderhöhe $H_{\max}$                 | 8 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Förderstrom $Q_{\max}$                | 4,3 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Regelungsart                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Dynamic Adapt plus</li> <li>→ Konstanter Differenzdruck: <math>\Delta p-c</math></li> <li>→ Variabler Differenzdruck: <math>\Delta p-v</math></li> <li>→ Konstante Drehzahl: <math>n-\text{const}</math></li> <li>→ Einstellungsassistent mit: Anzahl Radiatoren oder Fläche Fußboden</li> </ul> |
| Entlüftung                            | Entlüftungsroutine                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anzeige                               | Vollgrafisches Farbdisplay                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector | 1-230 V, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Schutzart                             | IP X4D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Medientemperaturbereich               | -10 °C bis +110 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aktuelle Anzeige                      | Förderhöhe; Volumenstrom; Drehzahl Leistungsaufnahme und Energieverbrauch                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Leistungsaufnahme                     | 3-20 W (4 m) / 3-40 W (6 m) / 3-75 W (8 m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wärmedämmschale                       | Serienmäßig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Energieeffizienzindex (EEI)           | ab $\leq 0,16$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



| Bestellinformationen                  |           | Preisgruppe PG 1 (Zubehör PG 14) |            |         |
|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|------------|---------|
| Pumpentyp                             | Anschluss | Bau-länge                        | Nenn-druck | Art-Nr. |
|                                       | Gewinde   | mm                               | bar        |         |
| Wilo-Stratos PICO plus 15/0,5-4       | G 1       | 130                              | 10         | 4244370 |
| Wilo-Stratos PICO plus 15/0,5-6       | G 1       | 130                              | 10         | 4244371 |
| Wilo-Stratos PICO plus 15/0,5-8       | G 1       | 130                              | 10         | 4244372 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-4       | G 1½      | 180                              | 10         | 4244373 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-4-130   | G 1½      | 130                              | 10         | 4244374 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-6       | G 1½      | 180                              | 10         | 4244375 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-6-130   | G 1½      | 130                              | 10         | 4244376 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-8       | G 1½      | 180                              | 10         | 4244377 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-8-130   | G 1½      | 130                              | 10         | 4244378 |
| Wilo-Stratos PICO plus 30/0,5-4       | G 2       | 180                              | 10         | 4244379 |
| Wilo-Stratos PICO plus 30/0,5-6       | G 2       | 180                              | 10         | 4244380 |
| Wilo-Stratos PICO plus 30/0,5-8       | G 2       | 180                              | 10         | 4244381 |
| Wilo-Stratos PICO plus 25/0,5-6-N     | G 1½      | 180                              | 10         | 4244382 |
| Wilo-Winkelstecker (Zubehör)          |           |                                  |            | 4150229 |
| Wilo-Smart Connect Modul BT (Zubehör) |           |                                  |            | 4239241 |

N = Ausführung Edelstahl



### Tipp für die Praxis

In beengten Einbausituationen hilft Ihnen der Wilo-Winkelstecker mit vergossenem 2 m Anschlusskabel und freiem Kabelende.



Wilo-Winkelstecker



# Die Wilo-Yonos PICO plus Noch mehr Komfort, noch weniger Stromverbrauch: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**



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



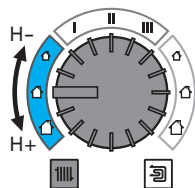
Nachhaltig betriebssicher dank  
Magnetitbeständigkeit

Komfortabler Pumpenaustausch  
dank kompakter Bauart

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

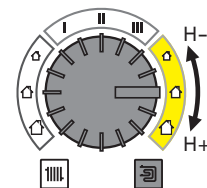
Benutzerfreundliche  
Inbetriebnahme dank grüner  
Knopf-Technologie

Dämmschale im Lieferumfang  
enthalten



## Einfach und präzise eingestellt

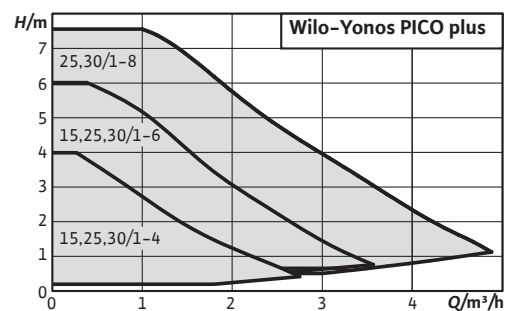
| Radiatorenheizung        |    |    |    |
|--------------------------|----|----|----|
|                          |    |    |    |
| Yonos PICO plus.../1-4 m | 8  | 12 | 15 |
| Yonos PICO plus.../1-6 m | 12 | 15 | 20 |
| Yonos PICO plus.../1-8 m | 15 | 20 | 30 |



| Fußbodenheizung          |                      |                    |                    |
|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
|                          |                      |                    |                    |
| Yonos PICO plus.../1-4 m | –                    | 80 m <sup>2</sup>  | 120 m <sup>2</sup> |
| Yonos PICO plus.../1-6 m | 80 m <sup>2</sup>    | 150 m <sup>2</sup> | 220 m <sup>2</sup> |
| Yonos PICO plus.../1-8 m | > 220 m <sup>2</sup> |                    |                    |

Orientierungswerte

| Technische Daten                      |                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                  | Wilo-Yonos PICO plus                                                                                                          |
| Antriebstechnik                       | Blockierstromfester EC-Motor                                                                                                  |
| Förderhöhe $H_{\max}$                 | 8 m                                                                                                                           |
| Förderstrom $Q_{\max}$                | 4,3 m <sup>3</sup> /h                                                                                                         |
| Regelung                              | → Differenzdruck konstant: $\Delta p-c$<br>→ Differenzdruck variabel: $\Delta p-v$<br>→ Konstante Drehzahl: $n-\text{const.}$ |
| Entlüftung                            | Entlüftungsfunktion                                                                                                           |
| Anzeige                               | LED-Anzeige                                                                                                                   |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector | 1~230 V, 50/60 Hz                                                                                                             |
| Schutzart                             | IP X2D                                                                                                                        |
| Medientemperaturbereich               | –10 °C bis +95 °C                                                                                                             |
| Verbrauchsanzeige                     | Aktuell in W                                                                                                                  |
| Leistungsaufnahme                     | 4–75 W                                                                                                                        |
| Wärmedämmschale                       | Serienmäßig                                                                                                                   |
| Energieeffizienzindex (EEI)           | ab $\leq 0,18$                                                                                                                |



| Bestellinformationen            |           | Preisgruppe PG 1 (Zubehör PG 14) |            |         |
|---------------------------------|-----------|----------------------------------|------------|---------|
| Pumpentyp                       | Anschluss | Bau-länge                        | Nenn-druck | Art-Nr. |
|                                 | Gewinde   | mm                               | bar        |         |
| Wilo-Yonos-PICO plus 15/1-4     | G 1       | 130                              | 10         | 4215500 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 15/1-6     | G 1       | 130                              | 10         | 4215501 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-4     | G 1½      | 180                              | 10         | 4215502 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-4-130 | G 1½      | 130                              | 10         | 4215503 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-6     | G 1½      | 180                              | 10         | 4215504 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-6-130 | G 1½      | 130                              | 10         | 4215505 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-8     | G 1½      | 180                              | 10         | 4215506 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 25/1-8-130 | G 1½      | 130                              | 10         | 4215507 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-4     | G 2       | 180                              | 10         | 4215508 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-6     | G 2       | 180                              | 10         | 4215509 |
| Wilo-Yonos-PICO plus 30/1-8     | G 2       | 180                              | 10         | 4215510 |
| Wilo-Winkelstecker (Zubehör)    |           |                                  |            | 4150229 |



### Tipp für die Praxis

In beengten Einbausituationen hilft Ihnen der Wilo-Winkelstecker mit vergossenem 2 m Anschlusskabel und freiem Kabelende.



Wilo-Winkelstecker

# Die Wilo-Varios PICO-STG

## Die vielseitigste Austauschpumpe:

### DEIN PLUS<sup>+</sup>



Sie brauchen kurzfristig ein passendes Austauschprodukt für eine defekte Pumpe? Die Wilo-Varios PICO-STG 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-STG eignet sich sowohl für den Austausch eigenständiger wie auch eingebauter Pumpen im Gesamtsystem der Heizungsanlage.

#### Ihre Vorteile

- Kompatibelste Austauschlösung für vielfältige Anwendungen jetzt auch für Solar- und Geothermie dank kompakter Bauweise, neuer Regelungsarten (wie iPWM) und der neuen Sync-Funktion
- Höchster Bedienkomfort dank LED-Display und Grüner-Knopf-Technologie mit einem Druckknopf für Regelungsbetrieb und einem Druckknopf zum Einstellen der Pumpe
- Einfache Installation dank einer kompakten Bauweise, anpassbarer elektrischer Anschlüsse und Wartungsfunktionen wie Entlüftung
- Höchste Betriebs- und Bediensicherheit dank bewährter Technologie





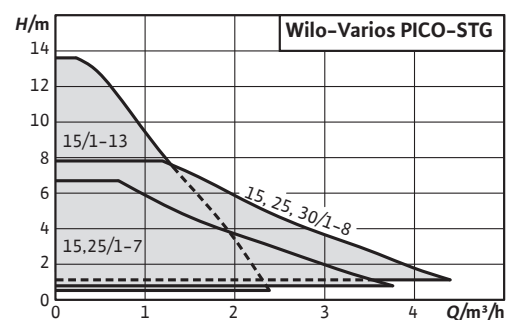
### Leicht gemacht mit der App „Wilo-Assistent“

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

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



| Technische Daten                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                  | Wilo-Varios PICO-STG                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Antriebstechnik                       | Blockierstromfester EC-Motor                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Förderhöhe $H_{\max}$                 | 13 m                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Förderstrom $Q_{\max}$                | 4,4 m³/h                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Regelung                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Differenzdruck konstant: <math>\Delta p-c</math></li> <li>→ Differenzdruck variabel: <math>\Delta p-v</math></li> <li>→ Konstante Drehzahl: <math>n=const.</math></li> <li>→ Externe Regelung durch iPWM1 oder iPWM2 Signal</li> </ul> |
| Anzeige                               | LED-Display                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector | 1~230 V, 50/60 Hz Schutzart                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Medientemperaturbereich               | -20 °C bis +95 °C (Heizung/Geothermie)<br>-10 °C bis +110 °C (Solar)                                                                                                                                                                                                            |
| Leistungsaufnahme                     | 1–75 W                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Wärmedämmschale                       | Optional                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Energieeffizienzindex (EEI)           | ≤ 0,20                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Wärmedämmschale                       | Optional                                                                                                                                                                                                                                                                        |



| Bestellinformationen                       |           | Preisgruppe PG 1 (Zubehör PG 14) |                |         |
|--------------------------------------------|-----------|----------------------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                                  | Anschluss | Bau-<br>länge                    | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                                            | Gewinde   | mm                               | bar            |         |
| Wilo-Varios PICO-STG 15/1-7                | G 1       | 130                              | 10             | 4215540 |
| Wilo-Varios PICO-STG 15/1-8                | G 1       | 130                              | 10             | 4232742 |
| Wilo-Varios PICO-STG 15/1-13               | G 1       | 130                              | 10             | 4232746 |
| Wilo-Varios PICO-STG 15/1-13-180           | G 1       | 180                              | 10             | 4232747 |
| Wilo-Varios PICO-STG 25/1-7                | G 1½      | 180                              | 10             | 4215542 |
| Wilo-Varios PICO-STG 25/1-7-130            | G 1½      | 130                              | 10             | 4215541 |
| Wilo-Varios PICO-STG 25/1-8                | G 1½      | 180                              | 10             | 4232743 |
| Wilo-Varios PICO-STG 25/1-8-130            | G 1½      | 130                              | 10             | 4232744 |
| Wilo-Varios PICO-STG 30/1-8                | G 2       | 180                              | 10             | 4232745 |
| Wilo-Connector (Zubehör)                   |           |                                  |                | 4200870 |
| Bidirektionales iPWM-Steuerkabel (Zubehör) |           |                                  |                | 4222049 |
| Wärmedämmschale (Zubehör)                  |           |                                  |                | 4206066 |

# Die Wilo-Star-Z NOVA T

## So sicher wie noch nie: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**



### 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

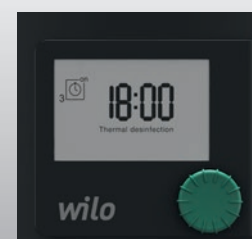
Dämmschale im Lieferumfang enthalten

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



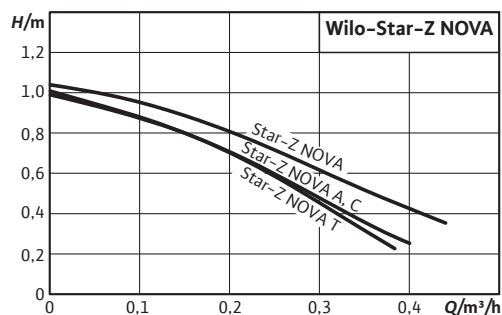




### Tipp für die Praxis

Für die einwandfreie Funktion der Star-Z NOVA empfehlen wir die Versionen mit bereits integrierter Rückschlagklappe und Absperrventil. Beide Komponenten – kompakt und platzsparend – sind speziell auf die Pumpe abgestimmt.

| Technische Daten                                              |                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                                          | Wilo-Star-Z NOVA A/C/T            |
| Antriebstechnik                                               | Blockierstromfester Synchronmotor |
| Förderhöhe $H_{\max}$                                         | 1,1 m                             |
| Förderstrom $Q_{\max}$                                        | 0,4 m³/h                          |
| Regelung                                                      | Konstante Drehzahl: n=const.      |
| Anzeige                                                       | LC-Display                        |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector                         | 1~230 V, 50 Hz                    |
| Schutzart                                                     | IP 42                             |
| Medientemperaturbereich                                       | Trinkwasser bis max. +95 °C       |
| Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasserzirkulationssystemen | 3,57 mmol/l (20° dH)              |
| Verbrauchsanzeige                                             | aktuell in W                      |
| Leistungsaufnahme                                             | 5–7 W                             |
| Wärmedämmschale                                               | Serienmäßig                       |



| Bestellinformationen             |           | Preisgruppe PG 1 (Zubehör PG 14) |                |         |
|----------------------------------|-----------|----------------------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                        | Anschluss | Baulänge                         | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                                  | Gewinde   | mm                               | bar            |         |
| Wilo-Star-Z NOVA                 | ½" (IG)   | 84                               | 10             | 4132750 |
| Wilo-Star-Z NOVA A               | G 1       | 138                              | 10             | 4132751 |
| Wilo-Star-Z NOVA C               | G 1       | 138                              | 10             | 4132752 |
| Wilo-Star-Z NOVA T               | G 1       | 138                              | 10             | 4222640 |
| Wilo-Star-Z NOVA Service Motor   |           |                                  |                | 4132753 |
| Wilo-Star-Z NOVA T Service Motor |           |                                  |                | 4222641 |
| Wilo-Winkelstecker (Zubehör)     |           |                                  |                | 4150229 |

G = Gewindeanschluss  
IG = Innengewinde

# Die Wilo-Stratos PICO-Z

## Mehr Sicherheit bei wenig Verbrauch:

### DEIN PLUS<sup>+</sup>



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



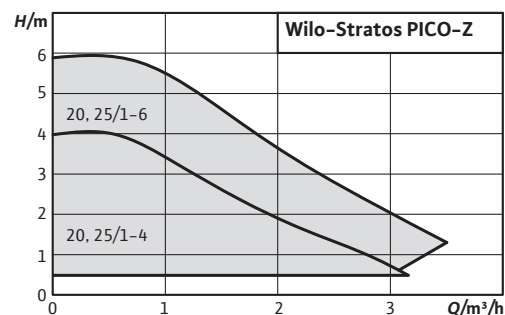




Beste Hygienebedingungen dank  
Edelstahl-Pumpengehäuse und  
Einsatz weiterer hochwertiger  
Materialien

| Technische Daten                                              |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                                          | Wilo-Stratos PICO-Z                                                      |
| Antriebstechnik                                               | Blockierstromfester EC-Motor                                             |
| Förderhöhe $H_{\max}$                                         | 6 m                                                                      |
| Förderstrom $Q_{\max}$                                        | 3,5 m³/h                                                                 |
| Regelung                                                      | → Differenzdruck konstant: $\Delta p-c$<br>→ Temperaturgesteuerter Modus |
| Anzeige                                                       | LC-Display                                                               |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector                         | 1-230 V, 50/60 Hz                                                        |
| Schutzart                                                     | IP X4D                                                                   |
| Medientemperaturbereich                                       | +2 °C bis +70 °C<br>im Kurzzeitbetrieb (4 h) bis +75 °C                  |
| Max. zulässige Gesamthärte in Trinkwasserzirkulationssystemen | 3,57 mmol/l (20° dH)                                                     |
| Verbrauchsanzeige                                             | Aktuell in W und kumulierten kWh                                         |
| Leistungsaufnahme                                             | 3-45 W                                                                   |
| Wärmedämmschale                                               | Serienmäßig                                                              |

| Bestellinformationen         |                | Preisgruppe PG 1 (Zubehör PG 14) |                |         |
|------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                    | Anschluss      | Bau-<br>länge                    | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                              | <b>Gewinde</b> | <b>mm</b>                        | <b>bar</b>     |         |
| Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-4   | G 1¼           | 150                              | 10             | 4216470 |
| Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-6   | G 1¼           | 150                              | 10             | 4216471 |
| Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-4   | G 1½           | 180                              | 10             | 4216472 |
| Wilo-Stratos PICO-Z 25/1-6   | G 1½           | 180                              | 10             | 4216473 |
| Wilo-Winkelstecker (Zubehör) |                |                                  |                | 4150229 |



#### Tipp für die Praxis

In beengten Einbausituationen hilft Ihnen der Wilo-Winkelstecker mit vergossenem 2 m Anschlusskabel und freiem Kabelende.



Wilo-Winkelstecker

# Die Wilo-Stratos MAXO

## Die Pumpe, die mitdenkt: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**



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

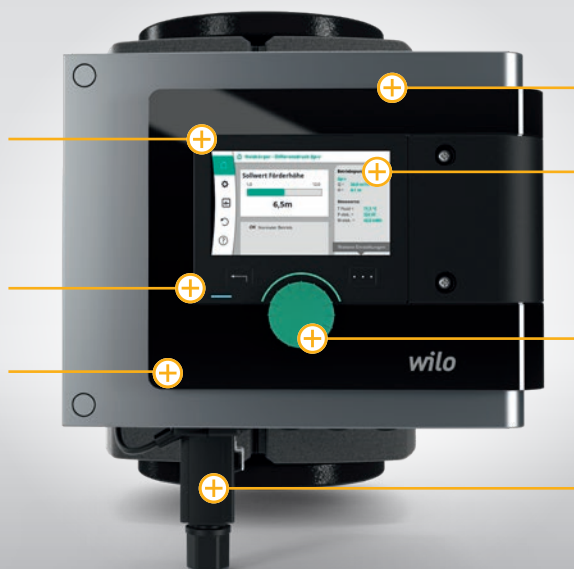
Auch die Systemeffizienz definiert die Wilo-Stratos MAXO neu: Mit innovativen Energiesparfunktionen und Regelungsarten erzielt sie einen maximalen Systemwirkungsgrad. Höchste Kompatibilität mit bestehenden Systemen ist ebenfalls selbstverständlich für unsere Smart-Pumpe. Das bringt enorme Zeitersparnis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



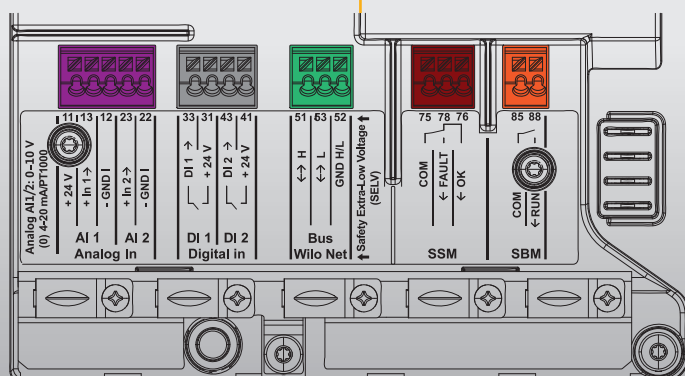
## Ihre Vorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsgeführte Einstellung mit dem Einstellungsassistenten kombiniert mit neuem Display und Bedienknopf mit der grünen Knopf-Technologie
- Höchste Energieeffizienz durch das Zusammenspiel optimierter und innovativer energiesparender Funktionen (z. B. No-Flow Stop)
- Optimale Systemeffizienz durch neue intelligente Regelfunktionen wie z. B. Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. und  $\Delta T$ -const.
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z. B. Bluetooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung
- Optimale Hygieneunterstützung durch den Einsatz der Wilo-Stratos MAXO-Z dank Erkennung der thermischen Desinfektion
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie den optimierten Wilo-Connector

## GUT ZUGÄNLICHER KLEMMENKASTEN DIREKT HINTER DEM DISPLAY



Anschlussklemmen

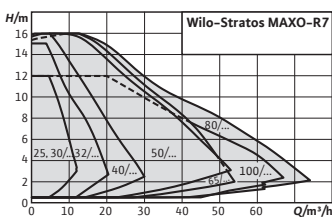
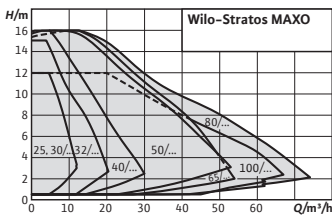


Farbige Klemmen für eine sichere und leichte Zuordnung sowie klare Trennung der Strom- und Kommunikationsanschlüsse (SELV)

## Technische Daten

| Ausstattung/Leistung                  | Wilo-Stratos MAXO/-D/-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antriebstechnik                       | EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Förderhöhe $H_{\max}$                 | 16 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Förderstrom $Q_{\max}$                | 74 m³/h (Einzelpumpe)<br>47 m³/h (Trinkwasserpumpe)<br>112 m³/h (Doppelpumpe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Regelung                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Dynamic Adapt plus: selbstständige Leistungsanpassung ohne manuelle Sollwertvorgabe</li> <li>→ Temperatur konstant: T-const.</li> <li>→ Differenztemperatur konstant: <math>\Delta T</math>-const.</li> <li>→ Mehrpumpensystem: Multi-Flow Adaptation</li> <li>→ Volumenstrom konstant: Q-const.</li> <li>→ Schlechtpunktregelung</li> <li>→ Benutzerdefinierte PID-Regelung: PID</li> <li>→ Differenzdruck konstant: <math>\Delta p</math>-c</li> <li>→ Differenzdruck variabel: <math>\Delta p</math>-v</li> <li>→ Konstante Drehzahl: n-const.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                               |
| Funktionen                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Einstellbare Volumenstrombegrenzung durch <math>Q_{\text{limit}}</math>-Funktion (<math>Q_{\min}</math> und <math>Q_{\max}</math>)</li> <li>→ No-Flow Stop (automatische Abschaltung der Pumpe)</li> <li>→ Entlüftungsfunktion zur automatischen Entlüftung des Rotorraums</li> <li>→ Umschaltung zwischen Heiz- und Kühlbetrieb (automatisch* sowie manuell)</li> <li>→ Separate Wärmemengen- und Kältemengen-erfassung</li> <li>→ Automatische Nachtabsenkung*</li> <li>→ Automatische Deblockierfunktion und integrierter Motorvollschutz</li> <li>→ Trockenlauferkennung</li> <li>→ Thermische Desinfektionserkennung (nur Stratos MAXO-Z)</li> <li>→ Betriebsarten Doppelpumpen: Haupt-/Reservebetrieb, Additionsbetrieb (wirkungsgrad-optimiertes Doppelpumpenmanagement)</li> </ul> |
| Anzeige                               | Beleuchtetes, vollgrafisches, 4,3 Zoll großes Farbdisplay                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector | 1~230 V, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Schutzart                             | IP X4D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Medientemperaturbereich               | Wilo-Stratos MAXO/-D: -10 °C bis +110 °C (R7 90 °C)<br>Wilo-Stratos MAXO-Z: 0 °C bis +80 °C bis 3,57 mmol/l (20 °dH)<br>Wasser-Glykol-Gemische                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wärmedämmschale                       | Serienmäßige Wärmedämmung bei Einzelpumpen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Energieeffizienzindex (EEI)           | $\leq 0,17 \text{ bis } \leq 0,19$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Optionales Zubehör                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Verschraubungen bei Gewindeanschluss</li> <li>→ Ausgleichsstücke</li> <li>→ KlimaForm Stratos MAXO</li> <li>→ PT1000-Sensoren</li> <li>→ Differenzdrucksensor</li> <li>→ Smart Gateway</li> <li>→ Wilo-CIF-Module: Modbus RTU, BACnet MS/TP, LON, PLR, Ethernet (BACnet IP / Modbus TCP)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Elektrische Anschlüsse                | <p>Anschlussklemmen für Funktionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Raumtemperaturregelung</li> <li>→ Differenztemperatur</li> <li>→ Vorlauf- oder Rücklaftemperatur-Regelung</li> <li>→ Schlechtpunktregelung</li> <li>→ Stör- und Betriebsmeldungen</li> <li>→ Wilo-Net</li> </ul> <p>2 binäre Eingänge:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Extern Ein/Aus; ext. Min./Max.; Heizen/Kühlen</li> </ul> <p>2 analoge Eingänge für wahlweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ 0-10 V und 2-10 V</li> <li>→ 0-20 mA und 4-20 mA</li> <li>→ PT1000 Fühler</li> </ul> <p>2 Ausgänge für wahlweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ SSM (Sammelstörmeldung)</li> <li>→ SBM (Sammelbetriebsmeldung)</li> </ul>                                                                            |

\* nicht verfügbar bei der Ausführung Wilo-Stratos MAXO-R7 ohne Temperaturfühler



## Bestellinformationen

Preisgruppe PG 17

Ausführung R7\*

| Pumpentyp                   | An-<br>schluss<br><i>Gewinde</i> | Bau-<br>länge<br><i>mm</i> | Nenn-<br>druck<br><i>bar</i> | Art-Nr. | Art-Nr. |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------|---------|
| Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-4  | G 1½                             | 180                        | 10                           | 2186183 | 2217905 |
| Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-6  | G 1½                             | 180                        | 10                           | 2186184 | 2217906 |
| Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-8  | G 1½                             | 180                        | 10                           | 2186185 | 2217907 |
| Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-10 | G 1½                             | 180                        | 10                           | 2186186 | 2217908 |
| Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-12 | G 1½                             | 180                        | 10                           | 2186187 | 2217909 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-4  | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186188 | 2217910 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-6  | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186189 | 2217911 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-8  | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186190 | 2217912 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-10 | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186191 | 2217913 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12 | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186192 | 2217914 |
| Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-14 | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186193 | 2217915 |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit

## Bestellinformationen

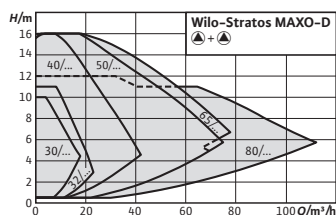
Preisgruppe PG 17

Ausführung R7\*

| Pumpentyp                    | An-<br>schluss<br><i>DN</i> | Bau-<br>länge<br><i>mm</i> | Nenn-<br>druck<br><i>bar</i> | Art-Nr. | Art-Nr. |
|------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|---------|---------|
| Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-8   | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186194 | 2217992 |
| Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-10  | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186195 | 2217993 |
| Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-12  | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186196 | 2217994 |
| Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-16  | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186197 | 2217995 |
| Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-4   | 40                          | 220                        | 6/10                         | 2186198 | 2217996 |
| Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-8   | 40                          | 220                        | 6/10                         | 2186199 | 2217997 |
| Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-12  | 40                          | 250                        | 6/10                         | 2186200 | 2217998 |
| Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-16  | 40                          | 250                        | 6/10                         | 2186201 | 2217999 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-6   | 50                          | 240                        | 6/10                         | 2186202 | 2218000 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-8   | 50                          | 240                        | 6/10                         | 2186203 | 2218001 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-9   | 50                          | 280                        | 6/10                         | 2186204 | 2218002 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-12  | 50                          | 280                        | 6/10                         | 2186205 | 2218003 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-14  | 50                          | 340                        | 6/10                         | 2186206 | 2218004 |
| Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-16  | 50                          | 340                        | 6/10                         | 2186207 | 2218005 |
| Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-6   | 65                          | 280                        | 6/10                         | 2186208 | 2218006 |
| Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-9   | 65                          | 280                        | 6/10                         | 2186209 | 2218007 |
| Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-12  | 65                          | 340                        | 6/10                         | 2186210 | 2218008 |
| Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-16  | 65                          | 340                        | 6/10                         | 2186211 | 2218009 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-6   | 80                          | 360                        | 6                            | 2186212 | 2218010 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-6   | 80                          | 360                        | 10                           | 2186213 | 2218011 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-12  | 80                          | 360                        | 6                            | 2186214 | 2218012 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-12  | 80                          | 360                        | 10                           | 2186215 | 2218013 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-16  | 80                          | 360                        | 6                            | 2186216 | 2218014 |
| Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-16  | 80                          | 360                        | 10                           | 2186217 | 2218015 |
| Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-6  | 100                         | 360                        | 6                            | 2186218 | 2218016 |
| Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-6  | 100                         | 360                        | 10                           | 2186219 | 2218017 |
| Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-12 | 100                         | 360                        | 6                            | 2186220 | 2218018 |
| Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-12 | 100                         | 360                        | 10                           | 2186221 | 2218019 |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit





## Bestellinformationen

Preisgruppe PG 17

Ausführung R7\*

| Pumpentyp                     | An-<br>schluss<br><i>Gewinde</i> | Bau-<br>länge<br><i>mm</i> | Nenn-<br>druck<br><i>bar</i> | Art-Nr. | Art-Nr. |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------|---------|
| Wilo-Stratos MAXO-D 30/0,5-6  | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186222 | 2217916 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 30/0,5-10 | G 2                              | 180                        | 10                           | 2186223 | 2217917 |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit

## Bestellinformationen

Preisgruppe PG 17

Ausführung R7\*

| Pumpentyp                     | Nenn-<br>weite<br><i>DN</i> | Bau-<br>länge<br><i>mm</i> | Nenn-<br>druck<br><i>bar</i> | Art-Nr. | Art-Nr. |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|---------|---------|
| Wilo-Stratos MAXO-D 32/0,5-8  | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186224 | 2218020 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 32/0,5-12 | 32                          | 220                        | 6/10                         | 2186225 | 2218021 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-8  | 40                          | 220                        | 6/10                         | 2186226 | 2218022 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-12 | 40                          | 250                        | 6/10                         | 2186227 | 2218023 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-16 | 40                          | 250                        | 6/10                         | 2186228 | 2218024 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-6  | 50                          | 240                        | 6/10                         | 2186229 | 2218025 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-8  | 50                          | 240                        | 6/10                         | 2186230 | 2218026 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-9  | 50                          | 280                        | 6/10                         | 2186231 | 2218027 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-12 | 50                          | 280                        | 6/10                         | 2186232 | 2218028 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-16 | 50                          | 340                        | 6/10                         | 2186233 | 2218029 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-6  | 65                          | 280                        | 6/10                         | 2186234 | 2218030 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-12 | 65                          | 340                        | 6/10                         | 2186235 | 2218031 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-16 | 65                          | 340                        | 6/10                         | 2186236 | 2218032 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-6  | 80                          | 360                        | 6                            | 2186238 | 2218034 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-6  | 80                          | 360                        | 10                           | 2186237 | 2218033 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-12 | 80                          | 360                        | 6                            | 2186239 | 2218035 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-12 | 80                          | 360                        | 10                           | 2186240 | 2218036 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-16 | 80                          | 360                        | 6                            | 2186241 | 2218037 |
| Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-16 | 80                          | 360                        | 10                           | 2186242 | 2218038 |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit

# Wilo-Yonos MAXO plus

## Ideale Austauschpumpe in größeren Gebäuden: **DEIN PLUS+**



Die Hocheffizienzpumpe Wilo-Yonos MAXO plus ist die ideale Pumpe für den Austausch un-  
geregelter Standardpumpen bei Heizung-, Klima-  
und Kälteanwendungen in größeren Gebäuden.  
Sie ist dank ihres Standard-Funktionen mit  
dreierlei Betriebsmodi und dem grünen Knopf sehr  
einfach in Betrieb zu nehmen und zu bedienen.

Einfacher Austausch einer un-  
geregelten Standardpumpe dank  
kompakter Bauform

Dämmschale im Lieferumfang  
enthalten

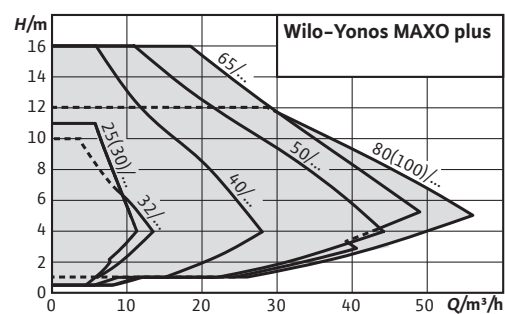


LED-Anzeige bietet volle Trans-  
parenz über Sollförderhöhe, Dreh-  
zahlstufe und mögliche Fehler

Einfache Einstellung der  
Regelungsart  $\Delta p-v$ ,  $\Delta p-c$  und drei  
Drehzahlstufen mit dem grünen  
Knopf

Elektrischem Anschluss mittels  
Wilo-Stecker

| Technische Daten                    |                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                | Wilo-Yonos MAXO plus                                                                                                   |
| Antriebstechnik                     | EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung                                                                          |
| Förderhöhe $H_{\max}$               | 16 m                                                                                                                   |
| Förderstrom $Q_{\max}$              | 60 m³/h                                                                                                                |
| Regelung                            | → Differenzdruck konstant: $\Delta p-c$<br>→ Differenzdruck variabel: $\Delta p-v$<br>→ Konstante Drehzahl: $n=const.$ |
| Entlüftung                          | Entlüftungsfunktion                                                                                                    |
| Anzeige                             | LED-Display                                                                                                            |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Stecker | 1~230 V, 50/60 Hz                                                                                                      |
| Schutzart                           | IP X4D                                                                                                                 |
| Medientemperaturbereich             | -20... +110 °C                                                                                                         |



| Bestellinformationen           |                | Preisgruppe PG 2 |            |                |
|--------------------------------|----------------|------------------|------------|----------------|
| Pumpentyp                      | Anschluss      | Bau-länge        | Nenn-druck | Artikel-nummer |
|                                | <b>Gewinde</b> | <b>mm</b>        | <b>bar</b> |                |
| Wilo-Yonos MAXO plus 25/0,5-7  | G 1½"          | 180              | 6/10       | 2120600        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 25/0,5-10 | G 1½"          | 180              | 6/10       | 2120601        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 25/0,5-12 | G 1½"          | 180              | 6/10       | 2120602        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 30/0,5-7  | G 2"           | 180              | 6/10       | 2120603        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 30/0,5-10 | G 2"           | 180              | 6/10       | 2120604        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 30/0,5-12 | G 2"           | 180              | 6/10       | 2120605        |

| Bestellinformationen            |           | Preisgruppe PG 2 |            |                |
|---------------------------------|-----------|------------------|------------|----------------|
| Pumpentyp                       | Anschluss | Bau-länge        | Nenn-druck | Artikel-nummer |
|                                 | <b>DN</b> | <b>mm</b>        | <b>bar</b> |                |
| Wilo-Yonos MAXO plus 32/0,5-10  | 32        | 220              | 6/10       | 2210109        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 32/0,5-11  | 32        | 220              | 6/10       | 2210110        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 40/0,5-4   | 40        | 220              | 6/10       | 2120606        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 40/0,5-8   | 40        | 220              | 6/10       | 2120607        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 40/0,5-12  | 40        | 250              | 6/10       | 2120608        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 40/0,5-16  | 40        | 250              | 6/10       | 2120609        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 50/0,5-8   | 50        | 240              | 6/10       | 2120610        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 50/0,5-9   | 50        | 280              | 6/10       | 2120611        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 50/0,5-12  | 50        | 280              | 6/10       | 2120612        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 50/0,5-16  | 50        | 340              | 6/10       | 2120613        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 65/0,5-9   | 65        | 280              | 6/10       | 2120614        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 65/0,5-12  | 65        | 340              | 6/10       | 2120615        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 65/0,5-16  | 65        | 340              | 6/10       | 2120616        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 80/0,5-6   | 80        | 360              | 6          | 2120617        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 80/0,5-6   | 80        | 360              | 10         | 2120618        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 80/0,5-12  | 80        | 360              | 6          | 2120619        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 80/0,5-12  | 80        | 360              | 10         | 2120620        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 100/0,5-12 | 100       | 360              | 6          | 2120621        |
| Wilo-Yonos MAXO plus 100/0,5-12 | 100       | 360              | 10         | 2120622        |



# Die Wilo-Stratos MAXO-Z Überlegene Intelligenz, einzigartige Qualität: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**



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.



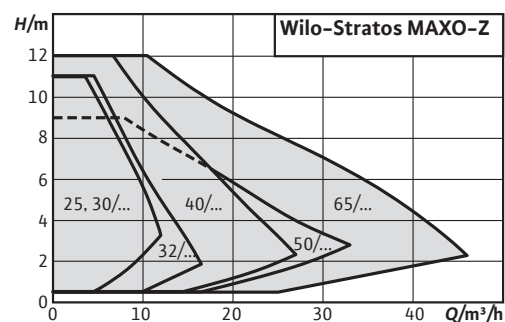
Die Pumpen,  
die mitdenken:  
Wilo-Stratos  
MAXO/-D/-Z

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

## Ihre Vorteile

- Intuitive Bedienbarkeit durch anwendungsgeführte Einstellung mit dem Setup Guide kombiniert mit neuem Display und Bedientopf mit der grünen Knopf-Technologie
- Höchste Trinkwasserhygiene und Energieeffizienz durch die neue, innovative intelligente Regelfunktion T-const.
- Optimale Hygieneunterstützung durch die Erkennung der thermischen Desinfektion
- Neueste Kommunikations-Schnittstellen (z. B. Blue-tooth) zur Anbindung an mobile Endgeräte und direkte Pumpenvernetzung mittels Wilo Net zur Multipumpensteuerung
- Höchster elektrischer Installationskomfort durch übersichtlichen und großzügigen Klemmenraum sowie den optimierten Wilo-Connector

| Technische Daten                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                  | Wilo-Stratos MAXO-Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antriebstechnik                       | EC-Motor mit integrierter elektronischer Leistungsanpassung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Förderhöhe $H_{\max}$                 | 12 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Förderstrom $Q_{\max}$                | 44 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Regelung                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Temperatur konstant: T-const.</li> <li>→ Differenztemperatur konstant: <math>\Delta T</math>-const.</li> <li>→ Mehrpumpensystem: Multi-Flow Adaptation</li> <li>→ Volumenstrom konstant: Q-const.</li> <li>→ Schlechtpunktregelung</li> <li>→ Benutzerdefinierte PID-Regelung: PID</li> <li>→ Differenzdruck konstant: <math>\Delta p</math>-c</li> <li>→ Differenzdruck variabel: <math>\Delta p</math>-v</li> <li>→ Konstante Drehzahl: n-const.</li> </ul> |
| Entlüftung                            | Entlüftungsfunktion                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anzeige                               | LC-Display                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Connector | 1~230 V, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schutzart                             | IP X4D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Medientemperaturbereich               | 0 °C bis +80 °C bis 3,57 mmol/l (20 °dH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verbrauchsanzeige                     | Aktuell in W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Leistungsaufnahme                     | 7–830 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wärmedämmschale                       | Serienmäßig                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Energieeffizienzindex (EEI)           | ≤ 0,17 bis ≤ 0,19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



| Bestellinformationen          |                | Preisgruppe PG 17 |                |         |
|-------------------------------|----------------|-------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                     | Anschluss      | Baulänge          | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                               | <b>Gewinde</b> | <b>mm</b>         | <b>bar</b>     |         |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-6  | G 1½           | 180               | 10             | 2186243 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-8  | G 1½           | 180               | 10             | 2186244 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-12 | G 1½           | 180               | 10             | 2186245 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-6  | G 2            | 180               | 10             | 2186246 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-8  | G 2            | 180               | 10             | 2186247 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-12 | G 2            | 180               | 10             | 2186248 |

| Bestellinformationen          |                | Preisgruppe PG 17 |                |         |
|-------------------------------|----------------|-------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                     | Nenn-<br>weite | Bau-<br>länge     | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                               | <b>DN</b>      | <b>mm</b>         | <b>bar</b>     |         |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-8  | 32             | 220               | 6/10           | 2186249 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-12 | 32             | 220               | 6/10           | 2186250 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-8  | 40             | 220               | 6/10           | 2186251 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-12 | 40             | 250               | 6/10           | 2186252 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 50/0,5-9  | 50             | 280               | 6/10           | 2186253 |
| Wilo-Stratos MAXO-Z 65/0,5-12 | 65             | 340               | 6/10           | 2186254 |

## Wilo-Yonos MAXO-Z plus

### Effizient und sicher: **DEIN PLUS+**



Die Wilo-Yonos MAXO-Z plus ist eine hocheffiziente Zirkulationspumpe zur hygienischen Bereitstellung von Trinkwarmwasser in Miet-, Verwaltungs- und Gewerbeobjekten. Dank ihres LED-Displays bietet sie vollständige Transparenz über die einzustellenden Förderhöhen, Drehzahlstufen oder auch mögliche Störungen. Die kompakte Bauweise und der Wilo-Stecker für den elektrischen Anschluss vereinfachen sehr die Installation. Der grüne Knopf ermöglicht zudem eine einfache Bedienung der Pumpe.

#### Ihre Vorteile

- Sicherung der Trinkwasserhygiene durch Sammelstörmeldung
- Energiesparend durch hocheffiziente Hydraulik und Synchronmotor
- Vollständige Transparenz der Förderhöhe, der Drehzahlstufe und möglicher Fehler dank LED-Display
- Einfache Einstellung mit dem grünen Knopf über drei Drehzahlstufen,  $\Delta p$ -c und  $\Delta p$ -v beim Austausch einer unregelmäßigen Standardpumpe
- Vereinfachter elektrischer Anschluss dank Wilo-Stecker
- Kompakte Bauweise und bewährte Benutzerfreundlichkeit
- Serienmäßig mit Wärmedämmschale



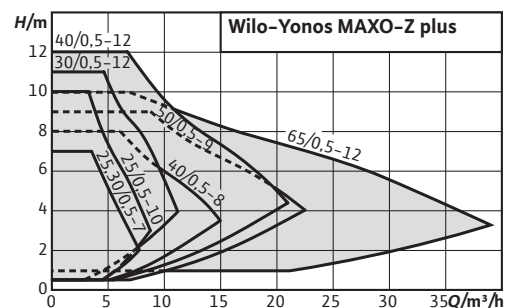


Dank ihres LED-Displays bietet sie vollständige Transparenz über eingestellte Förderhöhen, Drehzahlstufen oder auch mögliche Störungen



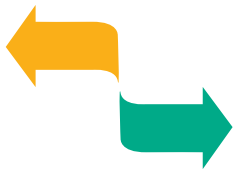
Die kompakte Bauweise und der Wilo-Stecker für den elektrischen Anschluss vereinfachen die Installation. Der grüne Knopf ermöglicht eine einfache Bedienung der Pumpe.

| Technische Daten                    |                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausstattung/Leistung                | Wilo-Yonos MAXO-Z plus                                                                                                 |
| Antriebstechnik                     | EC-Motor mit automatischer Leistungsanpassung                                                                          |
| Förderhöhe $H_{\max}$               | 12 m                                                                                                                   |
| Förderstrom $Q_{\max}$              | 39 m <sup>3</sup> /h                                                                                                   |
| Regelung                            | → Differenzdruck konstant: $\Delta p-c$<br>→ Differenzdruck variabel: $\Delta p-v$<br>→ Konstante Drehzahl: $n=const.$ |
| Entlüftung                          | Entlüftungsfunktion                                                                                                    |
| Anzeige                             | LED-Display                                                                                                            |
| Elektrischer Anschluss Wilo-Stecker | 1~230 V, 50/60 Hz                                                                                                      |
| Schutzart                           | IP X4D                                                                                                                 |
| Medientemperaturbereich             | -20... +110 °C                                                                                                         |
| Leistungsaufnahme                   | 5–800 W                                                                                                                |
| Wärmedämmschale                     | Serienmäßig                                                                                                            |
| Energieeffizienzindex (EEI)         | ≤0,20                                                                                                                  |



| Bestellinformationen             |                | Preisgruppe PG 2 |                |         |
|----------------------------------|----------------|------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                        | Anschluss      | Baulänge         | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                                  | <b>Gewinde</b> | <b>mm</b>        | <b>bar</b>     |         |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 25/0,5-7  | G 1"           | 180              | 10             | 2202917 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 25/0,5-10 | G 1"           | 180              | 10             | 2202918 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 30/0,5-7  | G 1¼"          | 180              | 10             | 2202919 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 30/0,5-12 | G 1¼"          | 180              | 10             | 2202920 |

| Bestellinformationen             |           | Preisgruppe PG 2 |                |         |
|----------------------------------|-----------|------------------|----------------|---------|
| Pumpentyp                        | Anschluss | Baulänge         | Nenn-<br>druck | Art-Nr. |
|                                  | <b>DN</b> | <b>mm</b>        | <b>bar</b>     |         |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 40/0,5-8  | 40        | 220              | 10             | 2202921 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 40/0,5-12 | 40        | 250              | 10             | 2202922 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 50/0,5-9  | 50        | 280              | 10             | 2202923 |
| Wilo-Yonos MAXO-Z plus 65/0,5-12 | 65        | 340              | 10             | 2202924 |



## Einzelpumpen

## Ausführung R7\*

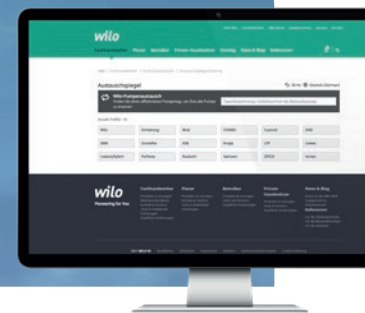
| Bestandspumpe         | PN   | Premium-Smartpumpe           | PN   | Art-Nr. | Art-Nr. |
|-----------------------|------|------------------------------|------|---------|---------|
| Wilo-Stratos 25/1-4   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-4   | 10   | 2186183 | 2217905 |
| Wilo-Stratos 25/1-6   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-6   | 10   | 2186184 | 2217906 |
| Wilo-Stratos 25/1-8   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-8   | 10   | 2186185 | 2217907 |
| Wilo-Stratos 25/1-10  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-10  | 10   | 2186186 | 2217908 |
| Wilo-Stratos 25/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 25/0,5-12  | 10   | 2186187 | 2217909 |
| Wilo-Stratos 30/1-4   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-4   | 10   | 2186188 | 2217910 |
| Wilo-Stratos 30/1-6   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-6   | 10   | 2186189 | 2217911 |
| Wilo-Stratos 30/1-8   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-8   | 10   | 2186190 | 2217912 |
| Wilo-Stratos 30/1-10  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-10  | 10   | 2186191 | 2217913 |
| Wilo-Stratos 30/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-12  | 10   | 2186192 | 2217914 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 30/0,5-14  | 10   | 2186193 | 2217915 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-8   | 6/10 | 2186194 | 2217992 |
| Wilo-Stratos 32/1-10  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-10  | 6/10 | 2186195 | 2217993 |
| Wilo-Stratos 32/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-12  | 6/10 | 2186196 | 2217994 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 32/0,5-16  | 6/10 | 2186197 | 2217995 |
| Wilo-Stratos 40/1-4   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-4   | 6/10 | 2186198 | 2217996 |
| Wilo-Stratos 40/1-8   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-8   | 6/10 | 2186199 | 2217997 |
| Wilo-Stratos 40/1-10  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-8   | 6/10 | 2186199 | 2217997 |
| Wilo-Stratos 40/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-12  | 6/10 | 2186200 | 2217998 |
| Wilo-Stratos 40/1-16  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 40/0,5-16  | 6/10 | 2186201 | 2217999 |
| Wilo-Stratos 50/1-6   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-6   | 6/10 | 2186202 | 2218000 |
| Wilo-Stratos 50/1-8   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-8   | 6/10 | 2186203 | 2218001 |
| Wilo-Stratos 50/1-9   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-9   | 6/10 | 2186204 | 2218002 |
| Wilo-Stratos 50/1-10  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-8   | 6/10 | 2186203 | 2218001 |
| Wilo-Stratos 50/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-12  | 6/10 | 2186205 | 2218003 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-14  | 6/10 | 2186206 | 2218004 |
| Wilo-Stratos 50/1-16  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 50/0,5-16  | 6/10 | 2186207 | 2218005 |
| Wilo-Stratos 65/1-6   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-6   | 6/10 | 2186208 | 2218006 |
| Wilo-Stratos 65/1-9   | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-9   | 6/10 | 2186209 | 2218007 |
| Wilo-Stratos 65/1-12  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-12  | 6/10 | 2186210 | 2218008 |
| Wilo-Stratos 65/1-16  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO 65/0,5-16  | 6/10 | 2186211 | 2218009 |
| Wilo-Stratos 80/1-6   | 6    | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-6   | 6    | 2186212 | 2218010 |
| Wilo-Stratos 80/1-6   | 10   | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-6   | 10   | 2186213 | 2218011 |
| Wilo-Stratos 80/1-12  | 6    | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-12  | 6    | 2186214 | 2218012 |
| Wilo-Stratos 80/1-12  | 10   | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-12  | 10   | 2186215 | 2218013 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-16  | 6    | 2186216 | 2218014 |
| –                     | –    | Wilo-Stratos MAXO 80/0,5-16  | 10   | 2186217 | 2218015 |
| Wilo-Stratos 100/1-6  | 6    | Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-6  | 6    | 2186218 | 2218016 |
| Wilo-Stratos 100/1-6  | 10   | Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-6  | 10   | 2186219 | 2218017 |
| Wilo-Stratos 100/1-12 | 6    | Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-12 | 6    | 2186220 | 2218018 |
| Wilo-Stratos 100/1-12 | 10   | Wilo-Stratos MAXO 100/0,5-12 | 10   | 2186221 | 2218019 |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit

# Der neue digitale Austauschspiegel. Suche nach neuer Pumpe einfach wie nie.

[www.wilo.de/austauschspiegel](http://www.wilo.de/austauschspiegel)

[www.wilo.at/austauschspiegel](http://www.wilo.at/austauschspiegel)



## Doppelpumpen

|                        |      |                               |      |         | Ausführung R7* |
|------------------------|------|-------------------------------|------|---------|----------------|
| Bestandspumpe          | PN   | Premium-Smartpumpe            | PN   | Art-Nr. | Art-Nr.        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 30/0,5-6  | 10   | 2186222 | 2217916        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 30/0,5-10 | 10   | 2186223 | 2217917        |
| Wilo-Stratos-D 32/1-8  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 32/0,5-8  | 6/10 | 2186224 | 2218020        |
| Wilo-Stratos-D 32/1-12 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 32/0,5-12 | 6/10 | 2186225 | 2218021        |
| Wilo-Stratos-D 40/1-8  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-8  | 6/10 | 2186226 | 2218022        |
| Wilo-Stratos-D 40/1-12 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-12 | 6/10 | 2186227 | 2218023        |
| Wilo-Stratos-D 40/1-16 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 40/0,5-16 | 6/10 | 2186228 | 2218024        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-6  | 6/10 | 2186229 | 2218025        |
| Wilo-Stratos-D 50/1-8  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-8  | 6/10 | 2186230 | 2218026        |
| Wilo-Stratos-D 50/1-9  | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-9  | 6/10 | 2186231 | 2218027        |
| Wilo-Stratos-D 50/1-12 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-12 | 6/10 | 2186232 | 2218028        |
| Wilo-Stratos-D 50/1-16 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 50/0,5-16 | 6/10 | 2186233 | 2218029        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-6  | 6/10 | 2186234 | 2218030        |
| Wilo-Stratos-D 65/1-12 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-12 | 6/10 | 2186235 | 2218031        |
| Wilo-Stratos-D 65/1-16 | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-D 65/0,5-16 | 6/10 | 2186236 | 2218032        |
| Wilo-Stratos-D 80/1-6  | 6    | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-6  | 6    | 2186237 | 2218033        |
| Wilo-Stratos-D 80/1-6  | 10   | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-6  | 10   | 2186238 | 2218034        |
| Wilo-Stratos-D 80/1-12 | 6    | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-12 | 6    | 2186239 | 2218035        |
| Wilo-Stratos-D 80/1-12 | 10   | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-12 | 10   | 2186240 | 2218036        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-16 | 6    | 2186241 | 2218037        |
| –                      | –    | Wilo-Stratos MAXO-D 80/0,5-16 | 10   | 2186242 | 2218038        |

\* Wilo-Stratos MAXO-R7 Ausführung ohne Temperaturfühler mit verkürzter Lieferzeit



## Trinkwasser-Zirkulationspumpen

| Bestandspumpe             | PN   | Premium-Smartpumpe            | PN   | Art-Nr. |
|---------------------------|------|-------------------------------|------|---------|
| –                         | –    | Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-6  | 10   | 2186243 |
| Wilo-Stratos-Z 25/1-8 RG  | 10   | Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-8  | 10   | 2186244 |
| –                         | –    | Wilo-Stratos MAXO-Z 25/0,5-12 | 10   | 2186245 |
| –                         | –    | Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-6  | 10   | 2186246 |
| Wilo-Stratos-Z 30/1-8 RG  | 10   | Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-8  | 10   | 2186247 |
| –                         | –    | Wilo-Stratos MAXO-Z 30/0,5-12 | 10   | 2186248 |
| Wilo-Stratos-Z 30/1-12    | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-8  | 6/10 | 2186249 |
| –                         | –    | Wilo-Stratos MAXO-Z 32/0,5-12 | 6/10 | 2186250 |
| Wilo-Stratos-Z 40/1-8     | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-8  | 6/10 | 2186251 |
| Wilo-Stratos-Z 40/1-12 RG | 10   | Wilo-Stratos MAXO-Z 40/0,5-12 | 6/10 | 2186252 |
| Wilo-Stratos-Z 50/1-9 RG  | 10   | Wilo-Stratos MAXO-Z 50/0,5-9  | 6/10 | 2186253 |
| Wilo-Stratos-Z 65/1-12    | 6/10 | Wilo-Stratos MAXO-Z 65/0,5-12 | 6/10 | 2186254 |





## Wilo-Assistent App-solut unkompliziert: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**

- Vielfältige Beratungsfunktionen rund um Pumpenaustausch und Energieeffizienz
- Inklusive Einsparungsrechner: berechnet die mögliche Stromkosteneinsparung und CO<sub>2</sub>-Reduzierung
- Schnelle und sichere Beratung an jedem Ort, da fast bei allen Funktionen eine Internetverbindung unnötig ist
- Kostenlos verfügbar im App Store, im Google Play Store und in der BlackBerry World
- Für Nutzer anderer onlinefähiger Smartphones und Tablet-PCs als Web-App verfügbar



### Deutschland:

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



### Österreich:

[www.wilo.com/at/de/Werkskundendienst/Wilo-Live-Assistent](http://www.wilo.com/at/de/Werkskundendienst/Wilo-Live-Assistent)

## Die WiloLine Erreichbar über alle Kanäle: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**

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.

Freie Wahl! Erreichbar ist die WiloLine per Telefon, Mail und Fax. Über das Fachhandwerkerportal [www.wilo.de/wiloline](http://www.wilo.de/wiloline) können Kunden auch einen Rückruf anfordern oder sich per Live-Chat beraten lassen und dabei schnell und einfach Bilder und Dokumente austauschen.

### Die WiloLine für Deutschland:

T +49 (0) 231 4102-7070 [WiloLine@wilo.com](mailto:WiloLine@wilo.com)  
F +49 (0) 231 4102-7666 [www.wilo.de/wiloline](http://www.wilo.de/wiloline)

### Bei Fragen aus Österreich:

T +43 (0) 507 507-300  
[anfragen.at@wilo.com](mailto:anfragen.at@wilo.com)

Wilo-Info-Hotline (außerhalb der Betriebszeiten)

T +43 (0) 664 5118895

## Wilo-Werkskundendienst Persönlich, schnell und zuverlässig: **DEIN PLUS<sup>+</sup>**

Zu einem erstklassigen Produkt gehört für uns auch ein erstklassiger Service, auf den Sie sich jederzeit verlassen können. Unsere Spezialisten hören Ihnen genau zu, helfen Ihnen bei der Planung und Realisierung einer maximalen Betriebssicherheit und unterstützen Sie bei Bedarf mit unserem Werkskundendienst direkt vor Ort. Ein umfassendes Netz von Wilo-Servicetechnikern stellt dabei sicher, dass Ihre Anforderungen überall schnell erkannt und erfüllt werden – ganz individuell und in bester Qualität.

### Den Werkskundendienst erreichen Sie:

T +49 (0) 231 4102-7900 Mo.–Do. 7:30–16:30 Uhr  
[kundendienst@wilo.com](mailto:kundendienst@wilo.com) Fr. 7:30–16:00 Uhr

24 Stunden technische Notfallunterstützung

[www.wilo.de/werkskundendienst](http://www.wilo.de/werkskundendienst)

### Aus Österreich erreichen Sie uns:

T +43 (0) 507 507-500 Mo.–Do. 7:30–16:30 Uhr  
[service.at@wilo.com](mailto:service.at@wilo.com) Fr. 7:30–12:00 Uhr

Wilo-Info-Hotline für technische Unterstützung

außerhalb der Betriebszeiten: +43 (0) 664 5118895



# Dein Matchwinner

..., der deine Kunden glücklich macht!

..., der dir Zeit spart!

..., der per Bluetooth mit dir spricht!

..., der dich nicht vergisst!



100

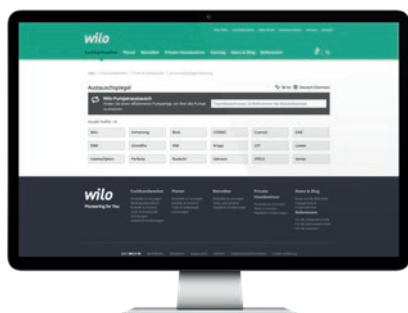
wilo



## Wilo-Stratos PICO plus

|                  |     |
|------------------|-----|
| Energieeffizienz | 100 |
| Zeitersparnis    | 100 |
| Konnektivität    | 100 |
| Kundenbindung    | 100 |





## Der neue digitale Austauschspiegel. Suche nach neuer Pumpe einfach wie nie.

Der neue digitale Wilo-Austauschspiegel ist da! Das neu gestaltete und erweiterte Online-Tool bietet eine noch umfangreichere Datenbank (inklusive Wettbewerbern), übersichtliche technische Daten, Bilder und Grafiken sowie umfassende Informationen auch zu historischen Pumpen. Die neue Gestaltung macht den Vergleich von Pumpen und die Suche nach einer neuen Lösung einfacher als je zuvor.

**[www.wilo.de/austauschspiegel](http://www.wilo.de/austauschspiegel)**  
**[www.wilo.at/austauschspiegel](http://www.wilo.at/austauschspiegel)**

Pioneering for You

### Wilo-Deutschland

**West**  
WILO SE  
Vertriebsbüro Dortmund  
T 0231 4102-6560  
F 0231 4102-6565  
[dortmund.anfragen@wilo.com](mailto:dortmund.anfragen@wilo.com)

**Nord**  
WILO SE  
Vertriebsbüro Hamburg  
T 040 5559490  
F 040 55594949  
[hamburg.anfragen@wilo.com](mailto:hamburg.anfragen@wilo.com)

**Ost**  
WILO SE  
Vertriebsbüro Berlin  
T 030 6289370  
F 030 62893770  
[berlin.anfragen@wilo.com](mailto:berlin.anfragen@wilo.com)

**Süd**  
WILO SE  
Vertriebsbüro München  
T 089 4200090  
F 089 42000944  
[muenchen.anfragen@wilo.com](mailto:muenchen.anfragen@wilo.com)

**Süd-West**  
WILO SE  
Vertriebsbüro Stuttgart  
T 07152 94710  
F 07152 947141  
[stuttgart.anfragen@wilo.com](mailto:stuttgart.anfragen@wilo.com)

**Mitte**  
WILO SE  
Vertriebsbüro Frankfurt  
T 06171 70460  
F 06171 704665  
[frankfurt.anfragen@wilo.com](mailto:frankfurt.anfragen@wilo.com)

**Die WiloLine  
für Fachhandwerksbetriebe**  
T 0231 4102-7070  
F 0231 4102-7666  
[WiloLine@wilo.com](mailto:WiloLine@wilo.com)  
[www.wilo.de/wiloline](http://www.wilo.de/wiloline)

**Die Wilo-PlanerLine  
für Planungs- und  
Ingenieurbüros**  
T 0231 4102-7080  
F 0231 4102-7666  
[PlanerLine@wilo.com](mailto:PlanerLine@wilo.com)  
[www.wilo.de/planerline](http://www.wilo.de/planerline)

**Der Wilo-Werkskundendienst**  
T 0231 4102-7900  
F 0231 4102-7126  
[kundendienst@wilo.com](mailto:kundendienst@wilo.com)  
[www.wilo.de/werkskundendienst](http://www.wilo.de/werkskundendienst)

Erreichbar:  
Mo.–Do. 7:30–16:30 Uhr  
Fr. 7:30–16:00 Uhr  
24 Stunden technische  
Notfallunterstützung

### Wilo-International

**Österreich**  
Zentrale Wiener Neudorf:  
WILO Pumpen Österreich GmbH  
Wilo Straße 1  
A-2351 Wiener Neudorf  
T +43 507 507-0  
[office.at@wilo.com](mailto:office.at@wilo.com)  
[www.wilo.at](http://www.wilo.at)

Vertriebsbüro Salzburg:  
Gnigler Straße 56  
A-5020 Salzburg  
T +43 507 507-0  
[office.at@wilo.com](mailto:office.at@wilo.com)  
[www.wilo.at](http://www.wilo.at)

**Schweiz**  
Wilo Schweiz AG  
Gerstenweg 7  
CH-4310 Rheinfelden  
T +41 61 83680-20  
[info@wilo.ch](mailto:info@wilo.ch)  
[www.wilo.ch](http://www.wilo.ch)

Technische Änderungen vorbehalten.

WILO SE | Wilopark 1 | 44263 Dortmund  
T 0231 41 02-0 | F 0231 41 02-7666 | [wilo@wilo.com](mailto:wilo@wilo.com) | [www.wilo.de](http://www.wilo.de)