

Pioneering for You

**wilo**

*Informationen für Fachhandwerker*

## **Zuverlässige Lösungen für das Ein- und Zweifamilienhaus.**





## Pioneering for You – für alle Anwendungsbereiche.

### 1 Heizung, Kälte, Klima

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

### 2 Wasserversorgung

Als Experte für die Wasserversorgung bieten wir Ihnen dazu vielfältige, hocheffiziente Lösungen für das gesamte Haus an: von der mobilen Teichpumpe über hochmoderne Systeme zur Druckerhöhung bis zur leistungsstarken Unterwassermotor-Pumpe zur Rohwasserentnahme.

### 3 Abwasserentsorgung

Unsere Schmutzwasserpumpen und Hebeanlagen garantieren Ihnen eine absolut sichere und effiziente Abwassersammlung und -entsorgung. Selbst bei stark verschmutztem Wasser bzw. grob verschmutzten Medien überzeugen unsere Wilo-Produkte dabei mit hocheffizienter Leistung und extremer Langlebigkeit.



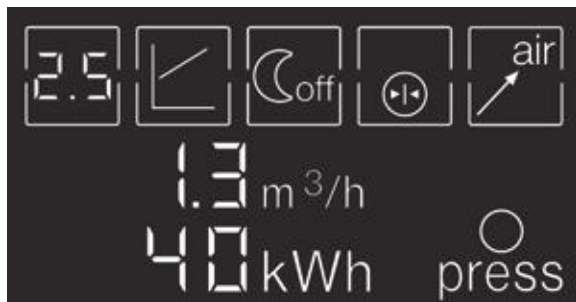
Unser komplettes Sortiment finden Sie im Online-Produktkatalog:  
[productfinder.wilo.com](https://productfinder.wilo.com)

## Wilo-Stratos PICO, die Komfortable.

### Einsatz

Die Premium-Hocheffizienzpumpe Wilo-Stratos PICO für Warmwasserheizungen ermöglicht bis zu 90 % Energieeinsparung im Vergleich zu unregulierten Pumpen und damit eine besonders schnelle Amortisation.

Durch Dynamic Adapt passt sich die Pumpe bei kurzen Regelintervallen kontinuierlich an den Bedarf des Heizsystems an. Bei der Installation erspart die einzigartige automatische Entlüftungsroutine lästige Wartezeiten und mit dem Wilo-Connector ist der Stromanschluss ohne Werkzeug schnell erledigt.

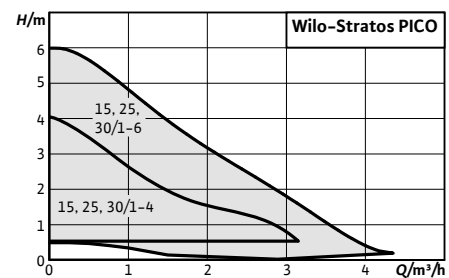


Neu: Anzeige des aktuellen Durchflusses und der kumulierten kWh.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Einsatz in Heizungs- und Klimaanlage von +2 °C bis +110 °C
- Nur 3 Watt min. Leistungsaufnahme
- Großes LC-Display zur Anzeige der aktuellen Leistungsaufnahme, der kumulierten kWh und des Volumenstroms
- Werkzeugloser elektrischer Anschluss durch Wilo-Connector
- Zusätzliche Funktionen: Dynamic Adapt, Entlüftungsroutine, Nachtabsenkung, Tastensperre und Reset-Funktion
- Natürlich: ErP-konform, EEI ab  $\leq 0,16$



\* Minimale Leistungsaufnahme im Betrieb gemäß EN 16297-1. TÜV-Zertifikat abrufbar unter [www.wilo.de/rechtliches](http://www.wilo.de/rechtliches)

## Wilo-Star-Z 15 TT, die Routinierte.

### Einsatz

Die Trinkwasser-Zirkulationspumpe Wilo-Star-Z 15 TT sorgt für optimale Wasserqualität. Sie erkennt und unterstützt automatisch die thermische Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers.

Als wichtiger Teil des Trinkwarmwassersystems bietet sie einen wirksamen Schutz vor Legionellen und entspricht gleichzeitig allen Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Durch den integrierten Thermostat wird eine optimale Temperaturkontrolle für beste Hygienebedingungen gewährleistet.



Automatische Erkennung und Unterstützung der thermischen Desinfektion des Trinkwarmwasser-Speichers.

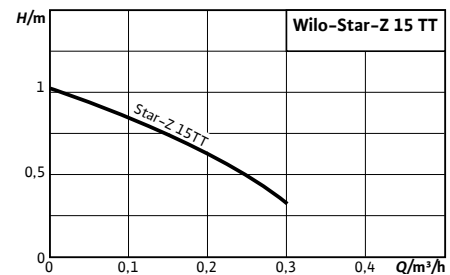


Einfach eingestellt über die Roter-Knopf-Technologie - Zeitschaltfunktion und Temperaturüberwachung.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Wechselstrompumpen mit elektrischem Schnellanschluss
- Alle medienberührenden Kunststoffteile entsprechen den KTW-Empfehlungen
- Serienmäßige Wärmedämmung
- Mit integriertem Timer und Thermostat, LC-Display mit Symbolsprache, Roter-Knopf-Technologie und automatischer Erkennung der thermischen Desinfektion des Trinkwarmwasserspeichers sowie Kugelabsperrenteil saugseitig und Rückschlagventil druckseitig



## Wilco-DrainLift Con, die Variable.

### Einsatz

In modernen Öl- bzw. Gasbrennwertkesseln sowie in Klima- bzw. Kältegeräten fallen Kondensate an, für deren Entsorgung man eine spezielle Hebeanlage benötigt.

Die Wilco-DrainLift Con ist hier die perfekte Wahl. Die automatische Anlage kann sowohl waagrecht stehend als auch mit zwei Befestigungslöchern an der Wand montiert werden.

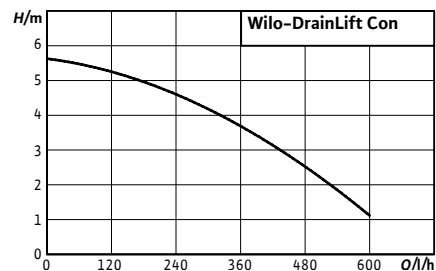


Im Lieferumfang der Wilco-DrainLift Con ist alles enthalten, was man für den sofortigen und problemlosen Anschluss benötigt. Auspacken, anschließen, starten – so einfach funktioniert die Montage mit der Wilco-DrainLift Con.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Geeignet für Kondensate mit einem pH-Wert  $\geq 2,4$  in Brennwertgeräten, Klima- und Kälteanlagen
- Einfache Installation dank variabler Zuläufe/Abflüsse und einer um  $180^\circ$  drehbaren Motoreinheit
- Serienmäßiger Alarmkontakt für einen sicheren Betrieb
- Geräuscharmer Betrieb



| Technische Daten                   |   |   |                           |
|------------------------------------|---|---|---------------------------|
| Ausstattung/Leistung               | Wilco-Stratos PICO  | Wilco-Star-Z 15 TT                                | Wilco-DrainLift Con       |
| Antriebstechnik                    | Blockierstromfester EC-Motor  | —   | —                         |
| Förderstrom max. m <sup>3</sup> /h | 4,0   | 0,3   | 0,6                       |
| Förderhöhe max. m                  | 6   | 1,1   | 5,4                       |
| Regelung                           | Differenzdruck konstant: $\Delta p-c$<br>Differenzdruck variabel: $\Delta p-v$<br>Dynamic Adapt | —   | —                         |
| Entlüftung                         | Entlüftungsroutine  | —   | —                         |
| Anzeige                            | LC-Display  | LC-Display  | —                         |
| Elektrischer Anschluss             | Wilco-Connector: 1~230 V, 50/60 Hz  | 1~230 V, 50 Hz                                    | 1~230 V $\pm$ 10 %, 50 Hz |
| Schutzart                          | IPX4 D  | IP42  | IP20                      |
| Medientemperaturbereich max. °C    | +2 ... +110   | +2 ... +65<br>(im Kurzzeitbetrieb bis 2 Std. +70) | +3 ... +50                |
| Verbrauchsanzeige                  | Aktuell in W oder m <sup>3</sup> /h<br>Kumulierte kWh   | —   | —                         |
| Leistungsaufnahme min./max. W      | 3/40  | 22  | 60                        |
| Wärmedämmschale                    | serienmäßig   | serienmäßig                                       | —                         |
| EEl                                | ab $\leq$ 0,16  | —   | —                         |



## Wilo-Jet HWJ, die Praktische.

### Einsatz

Die Wasserversorgungsanlage Wilo-Jet HWJ ist bestens für die Aufstellung im Außenbereich geeignet. Sie dient zur stationären Wasserförderung aus Brunnen und tiefer liegenden Behältern.

Die selbstansaugende Anlage wird nicht im Wasser versenkt, sondern neben der Wasserquelle trocken aufgestellt. Von dort saugt sie über einen Schlauch das Wasser zur Beregnung und Bewässerung an. Nach einmaliger Inbetriebnahme und Druckschaltereinstellung erfolgt der Betrieb automatisch.

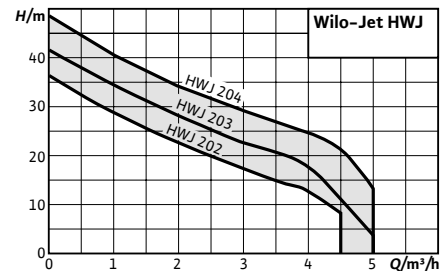


Für den schnellen und einfachen Einsatz empfehlen wir alternativ die Wilo-Jet FWJ.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Ideal für den Einsatz im Außenbereich (Hobby, Garten)
- Rostfreier Edelstahl verhindert Korrosion, selbst bei längeren Standzeiten
- Verminderung der Einschalthäufigkeit und Vermeidung von Druckschlägen durch Membrandruckbehälter mit 20/50 l Inhalt
- Komplett elektrisch und hydraulisch verschaltet, schnell und sicher zu installieren



## Wilco-Sub TWI 5-SE Plug & Pump, die Steckerfertige.

### Einsatz

Die Wilco-Sub TWI 5-SE Plug & Pump eignet sich zur Wasserförderung aus Zisternen, Behältern und Erdtanks.

Das Komplettsystem umfasst alles, was ein zuverlässiger Betrieb benötigt:

- Unterwassermotor-Pumpe aus Edelstahl für eine lange Lebensdauer
- Schaltkasten für ein bequemes Ein- und Ausschalten von außerhalb
- Schwimmende Entnahme zur Entnahme des saubersten Wassers direkt unterhalb der Oberfläche
- Strömungsschaltgerät HiControl 1 mit integriertem Trockenlaufschutz

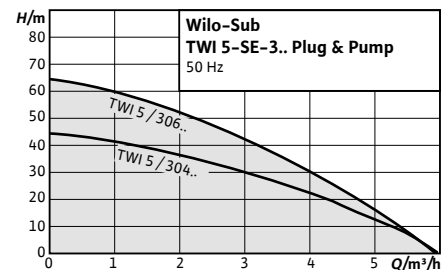


Das Strömungsschaltgerät HiControl 1 mit integriertem Trockenlaufschutz steuert die Pumpe selbsttätig.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Leichter Einbau und Inbetriebnahme dank steckerfertiger Lieferung inklusive des kompletten Zubehörs
- Thermischer Motorschutz
- Pumpe (Gehäuse, Stufen, Laufräder) komplett aus Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
- Der eigengekühlte Motor ermöglicht die Aufstellung auch außerhalb des Wassers





## Wilo-RainSystem AF Comfort, die Nützliche.

### Einsatz

Die steckerfertige Anlage Wilo-RainSystem AF Comfort sorgt für eine sichere Versorgung mit Regenwasser aus einem Erdtank oder einer Zisterne. Dabei gewährleistet die Systemtrennung der Anlage eine exakte Trennung des Regenwassers vom Trinkwassernetz.

Den zuverlässigen Betrieb regelt die elektronische Steuerung mit Zisternen-Füllstandanzeige. Sollte es längere Zeit nicht regnen, wird dank des DVGW-zertifizierten Nachspeisebehälters die Anlage automatisch und bedarfsgerecht mit Trinkwasser nachgespeist.

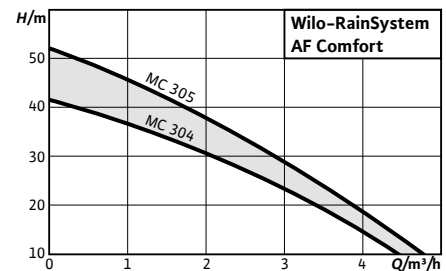


Einsatz des Wilo-RainSystem AF Comfort – Regenwassernutzung aus einer Zisterne.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Kompakte, steckerfertige Regenwasser-Nutzungsanlage nach DIN 1989 und EN 1717
- Geprüft nach RAL-Güterichtlinie GZ 994
- Geräuscharm durch mehrstufige Kreiselpumpe und Vollkapselung der Anlage
- Automatische Unterstützungsfunktion für Evakuierung von Luft in der Saugleitung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch bedarfsgerechte Frischwassernachspeisung



| Technische Daten                   |                                 |                                 |  |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|
| Leistung                           | Wilo-Jet HWJ                    | Wilo-Sub TWI 5-SE Plug & Pump   | Wilo-RainSystem AF Comfort   |
| Nennleistung kW                    | 0,65–1,1                        | 0,55–1,1                        | 0,55–0,75  |
| Nenn Drehzahl 1/min                | 2900                            | 2900                            | 2900   |
| Förderstrom max. m <sup>3</sup> /h | 5                               | 6                               | 5, bei Nachspeisebetrieb 3   |
| Förderhöhe max. m                  | 50                              | 65                              | 52   |
| Ansaughöhe max. m                  | 8                               | —                               | 8  |
| Zulaufdruck max. bar               | 1                               | 4                               | 4  |
| Medientemperatur max. °C           | +5 ... +35                      | +3 ... +40                      | +5 ... +35   |
| Umgebungstemperatur max. °C        | 40                              | 40                              | 40   |
| Betriebsdruck bar                  | 6                               | 10                              | 8  |
| Einschaltdruck bar                 | 1,5                             | —                               | ab 1,2 variabel  |
| Mindestausschaltdruck              | einstellbar                     | einstellbar                     | 4,0 variabel   |
| Nachspeise-Reservoir               | —                               | —                               | 11   |
| Motor/Elektronik                   |                                 |                                 |  |
| Motorschutz                        | thermischer Motorschutzschalter | thermischer Motorschutzschalter | integrierter Motorschutzschalter   |
| Schutzart                          | IP 44                           | IP 68                           | IP 54  |
| Isolationsklasse                   | B                               | F                               | F  |
| EM-Wechselstrom                    | 1~230 V, 50 Hz                  | 1~230 V, 50 Hz                  | 1~230 V, 50 Hz   |
| Pumpensteuerung                    | —                               | HiControl 1                     | vollelektronische Regeleinheit zur Steuerung der Pumpen, Ansteuerung über Drucktransmitter 4–20 mA |
| Rohranschlüsse                     |                                 |                                 |  |
| Druckseitig                        | Rp 1                            | Rp 1¼                           | G 1  |
| Saugseitig                         | Rp 1                            | Rp 1¼                           | R 1  |
| Zulauf                             | —                               | —                               | Frischwassernachspeisung über Schwimmerventil R V4" mit freiem Auslauf gemäß EN 1717               |
| Überlauf                           | —                               | —                               | Anschluss Überlauf der Nachspeisung DN 70  |
| Abdeckhaube                        | —                               | —                               | im Lieferumfang enthalten  |
| Werkstoffe                         |                                 |                                 |  |
| Pumpen-/Motorgehäuse               | 1.4301                          | 1.4301                          | 1.4301   |
| Saugkorb                           | —                               | 1.4301                          | —  |
| Lauf-/Leitrad                      | 1.4301                          | 1.4301                          | Noryl  |
| Pumpenwelle                        | 1.4005                          | 1.4301                          | 1.4057   |
| Gleitringdichtung                  | Kohle/Keramik                   | SiC/SiC und Kohle/Keramik       | Kohle/Keramik  |
| Membrandruckbehälter (20/50 l)     | Stahl, lackiert                 | —                               | —  |

## Wilo-Drain TMR/TMW 32, die Minimalistische.

### Einsatz

Die Kellerentwässerungspumpe Wilo-Drain TMR ist darauf spezialisiert, die Restwassermenge möglichst gering zu halten. Der spezielle Saugkorb ermöglicht ein Abpumpen des Mediums bis auf ein Restniveau von 2 mm.

Die Baureihe Wilo-Drain TMW ist speziell für Pumpensümpfe geeignet. Ihre Konstruktion sorgt für eine ständige Verwirbelung im Saugbereich der Pumpe. Somit wird ein sauberer Pumpenschacht erreicht und lästige Gerüche werden vermieden.



Bei der Ausführung Drain TMW sorgt die Wirbeleinrichtung Twister für einen ständig sauberen Pumpenschacht und verhindert medienbedingte Geruchsbildung.

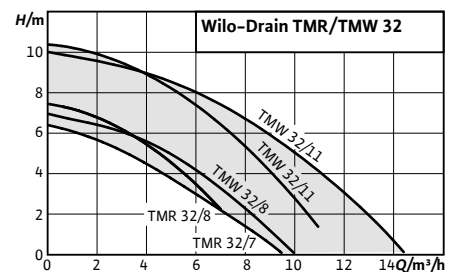


Für den mobilen Einsatz empfehlen wir die Baureihe Wilo-Drain TS. Dank ihres Edelstahlgehäuses ist sie sehr robust. Sie eignet sich neben der Kellerentwässerung auch zur Teichentleerung.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Mindest-Restwasserniveau von 2 mm für absolute Zuverlässigkeit
- Ergonomischer Tragegriff, geringes Gewicht, steckerfertige Ausführung für hohe Benutzerfreundlichkeit (Plug & Pump)
- Betriebssicherheit dank integrierter Mantelstromkühlung, Gleitringdichtung mit Dichtungskammer und edelstahlgekapselftem Motor
- Kabellänge je nach Typ 3 bis 10 m
- Fördermedientemperatur: max. 90 °C



## Wilo-HiSewlift 3, die Unauffällige.

### Einsatz

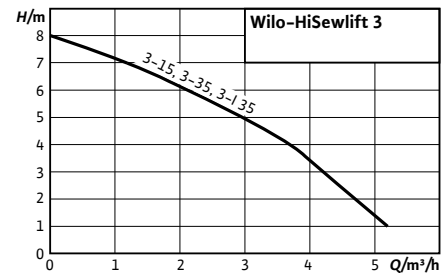
Die Wilo-HiSewlift 3 ist eine steckerfertige Abwasser-Kleinhebeanlage mit Schneidwerk. Mit unterschiedlichen Anschlussvarianten ist die Baureihe Wilo-HiSewlift bei der hydraulischen Installation flexibel wie noch nie.

- HiSewlift 3-15 und HiSewlift 3-35 für Direktanschluss hinter einem Stand-WC
- HiSewlift 3-135 für Vorwandinstallation (Direktanschluss an Wandhänge-WC)
- Zur automatischen Abwasserentsorgung aus einer Einzeltoilette und einem weiteren Anschluss (Waschbecken oder Bidet) mit HiSewlift 3-15 bzw. aus bis zu drei Anschlüssen (Waschbecken, Dusche oder Bidet) mit HiSewlift 3-35 und 3-135



### Besonderheiten/Produktvorteile

- HiSewlift 3-135 in besonders schmaler Ausführung (kleiner als 149 mm Breite) für eine einfache Vorwandinstallation
- Geräuscharmer Betrieb und eingebauter Aktivkohlefilter für hohen Benutzerkomfort
- Zuverlässige Leistung und geringer Stromverbrauch für eine effiziente Abwasserentsorgung
- Einfache Installation mit flexiblen Anschlussmöglichkeiten
- Anschlussfertig



## Wilo-Hochwasserbox Mini, die Griffbereite.

### Einsatz

Mit der Wilo-Hochwasserbox können überflutete Räume schnell ausgepumpt werden. Im Transportkorb, der gleichzeitig als Saugkorb dienen kann, sind sowohl die leistungsstarke Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe Wilo-Drain TS als auch eine Geka-Kupplung sowie ein PVC-Schlauch enthalten.

Zusätzlich, und das gibt es exklusiv nur von Wilo, ist ein Personenschutz-Adapter im Lieferumfang enthalten. Somit ist die Hochwasserbox sicher und in Sekundenschnelle einsatzbereit.

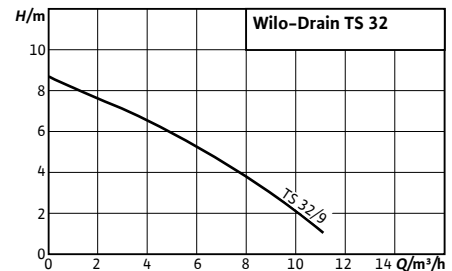


Einfach sicher dank des Personenschutz-Adapters. Fehlerstrom wird in Sekundenbruchteilen erkannt und die Stromzufuhr unterbrochen. Die Auslösezeit beträgt max. 30 Millisekunden.



### Besonderheiten/Produktvorteile

- Komplett-Set steckerfertig und mit Druckschlauch, sofort einsatzfertig für den Notfall
- Saugkorb zur Vorfiltration des anfallenden Fördermediums
- Einfache Aufbewahrung aller Komponenten im Saugkorb
- Erhöhter Schutz vor gefährlichen Fehlerströmen durch zwischensteckbare Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (Personenschutz-Zwischenstecker)



| Technische Daten                                 |                      |                      |  |  |
|--|----------------------|----------------------|--|--|
| Leistung   | Wilco-Drain TMR 32/8 | Wilco-Drain TMW 32/8 | Wilco-HiSewlift 3                        | Wilco-Hochwasserbox Mini (Wilco-Drain TS 32/9) |
| Förderstrom max m <sup>3</sup> /h                | 8                    | 10                   | 5  | 12   |
| Förderhöhe max.m                                 | 7                    | 7                    | 7  | 8  |
| <b>Motor/Elektronik</b>                          |                      |                      |  |  |
| Netzanschluss                                    | 1~230V, 50 Hz        | 1~230V, 50 Hz        | 1~230 V, 50 Hz                           | 1~230 V, 50 Hz                                 |
| Nennstrom I <sub>N</sub> /A                      | 2,1                  | 2,1                  | 1,9                                      | 2,2  |
| Nennrehzahl n/1/min                              | 2900                 | 2900                 | 2900                                     | 2900   |
| Leistungsaufnahme P <sub>J</sub> /kW             | 0,45                 | 0,45                 | 0,4                                      | 0,5  |
| Motornennleistung P <sub>N</sub> /kW             | 0,37                 | 0,37                 | —  | 0,3  |
| Einschaltart                                     | direkt               | direkt               | direkt                                   | direkt   |
| Schutzart  | IP 68                | IP68                 | IP 44                                    | IP 68  |
| Isolationsklasse                                 | F                    | F                    | F  | B  |
| Max.Schalzhäufigkeit pro Pumpe 1/h               | 50                   | 100                  | 100                                      | 50   |
| <b>Kabel</b>                                     |                      |                      |  |  |
| Anschlusskabel m                                 | 3                    | 3                    | 1,5                                      | 10   |
| Kabelquerschnitt                                 | 3G1                  | 3G1                  | 3G0,75                                   | 3G1  |
| Netzstecker                                      | Schuko               | Schuko               | Schuko                                   | Schuko   |
| Art des Anschlusskabels                          | nicht lösbar         | nicht lösbar         | nicht lösbar                             | lösbar   |
| <b>Aggregat</b>                                  |                      |                      |  |  |
| Druckanschluss                                   | G 1¼                 | G 1¼                 | DN 32/28/22                              | Rp 1¼  |
| Zulaufanschluss                                  | —                    | —                    | DN 40                                    | —  |
| Freier Kugeldurchgang mm                         | 2                    | 10                   | —  | 10   |
| Betriebsart pro Pumpe                            | S1, S3–25%           | S1, S3–25%           | —  | S1/S3–25%                                      |
| Max. Tauchtiefe m                                | 3                    | 3                    | —  | 10   |
| Medientemperatur °C                              | +3 ... +35           | +3 ... +35           | +5 ... +35                               | +3 ... +35                                     |
| Max. Medientemperatur, kurzzeitig bis 3 min T/°C | 90                   | 90                   | 35                                       | —  |
| Gewicht netto ca. kg                             | 4,9                  | 4,7                  | 6  | 6,8  |
| <b>Ausstattung/Funktion</b>                      |                      |                      |  |  |
| Schwimmerschalter                                | ja                   | ja                   | —  | ja   |
| Motorschutz                                      | WSK                  | WSK                  | WSK                                      | WSK  |
| <b>Werkstoffe</b>                                |                      |                      |  |  |
| Motorgehäuse                                     | 1.4301               | 1.4301               | PP-GF30                                  | 1.4301   |
| Pumpengehäuse                                    | PP-GF30              | PP-GF30              | PP-GF30                                  | 1.4301   |
| Lauftrad   | PPE/PS-GF20          | PP-GF30              | PA/PPO, glasfaserverstärkt (je nach Typ) | PLC  |



90 %  
zufriedene  
Kunden laut einer  
telefonischen  
Befragung

## WiloLine – Ihr Team, wenn es um Technik geht

### Unsere WiloLine – Ihre Vorteile:

- Modernste Kommunikationsmöglichkeiten zur gemeinsamen Erarbeitung von Lösungen
- Beratung bezüglich aller Themen rund um Pumpen, wie Auslegung, Einbau und Tausch
- Antworten bei Fragen zu Produkten, Preisen, Lieferzeiten u. v. m.
- Möglichkeit des direkten Kontakts zu kompetenten Ansprechpartnern

Die WiloLine – professionell und gut erreichbar.

Mo.–Do. 7–18 Uhr

Fr. 7–17 Uhr

WiloLine@wilo.com

**T 0231 4102-7070** zum Ortstarif

## www.xperts.de Das Wilo-Fachhandwerker-Portal

### Von Experten für Experten:

- Aktuelles und Hintergründiges aus der Branche
- Immer auf dem neuesten Stand  
Werbemittel, Broschüren, Online-Hilfen
- Werkzeuge für Ihre Kundenansprache und Antworten auf Ihre Fragen
- Perfekte Darstellung auf allen Endgeräten:  
PC, Tablets und Smartphones





## Wilo Assistent

### App-solut unkompliziert

- 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



App Store is a service mark of Apple Inc.



Android is a trademark of Google Inc.



appworld.blackberry.com



app.wilo.com

## Wilo-Werkskundendienst

### persönlich, schnell und zuverlässig

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-Service Technikern stellt dabei sicher, dass Ihre Anforderungen überall schnell erkannt und erfüllt werden – ganz individuell und in bester Qualität.





# wilo



2157812/10T/1503/DE/WG

WiloLine  
Gebäudetechnik  
WILO SE  
Nortkirchenstraße 100  
44263 Dortmund  
Germany  
T 0231 4102-7070  
F 0231 4102-7666  
wilo@wilo.com  
www.wilo.de



Pioneering for You

[productfinder.wilo.com](https://productfinder.wilo.com)