

# Wilo-Stratos. Die Hocheffizienzpumpe.

*Technikinformation.*

**Baureihenergänzung – Herbst 2009**



1) Gemäß unserer Garantieerklärung und den darin enthaltenen Bedingungen und Einschränkungen.  
Jederzeit abrufbar unter [www.wilo.de](http://www.wilo.de) oder unter Tel. 0231 4102-0.

# Die Hocheffizienzpumpe Wilo-Stratos.

Der Standard in der technischen Gebäudeausrüstung und Industrie.

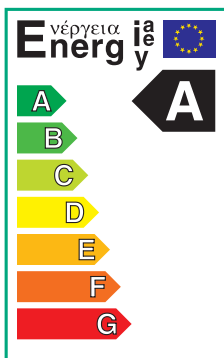


Mit sieben neuen Pumpentypen wird das Wilo-Stratos Programm komplettiert und somit das Gesamtprogramm im unteren und mittleren Leistungsspektrum abgerundet.

Zwei neue Typen der Baureihe stellen die volle Stratos-Funktionalität im kleinen Leistungsbereich bis 4 m Förderhöhe mit ihrer umfangreichen Regelungstechnik sicher, wodurch auch die Anbindung an die Gebäudeautomation möglich wird.



Mit der Baureihenergänzung im Leistungsbereich bis 10 m Förderhöhe stehen weitere fünf Pumpentypen als effiziente Lösung für Objekte mit hohen Durchflusswiderständen (z. B. in Hochleistungswärmetauschern bzw. engdimensionierten Rohrstrecken) zur Verfügung.



## Hocheffizienz zahlt sich aus.

Bereits zum 1. April 2009 hat die Wilo-Stratos die Baureihen Wilo-Top-E und Wilo-RP/P komplett abgelöst. Damit wurden schon im Vorgriff auf die Umsetzung der ECO-Design Richtlinien der EuP (Energy using Products) die richtigen Weichen gesetzt.



## Effizient.

- doppelt so hoher Wirkungsgrad dank ECM Technologie (Electronic Commutated Motor)
- integrierte automatische Leistungsregelung (wahlweise  $\Delta p-c$ ,  $\Delta p-v$ ,  $\Delta p-T$ )
- beides reduziert den Stromverbrauch um bis zu 80 % im Vergleich zu unregulierten Heizungspumpen



## Funktional.

- variable Modul- und Einbaulagen für problemlose Montage
- sichere Einstellung durch bewährte Rote-Knopf-Technologie
- kommunikationsfähig für die Gebäudeautomation durch nachrüstbare Module (Modbus, BACnet, LON, CAN, PLR) – nähere Informationen über [www.wilo.de/automation](http://www.wilo.de/automation)

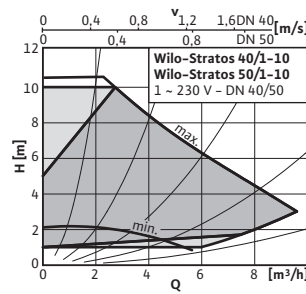
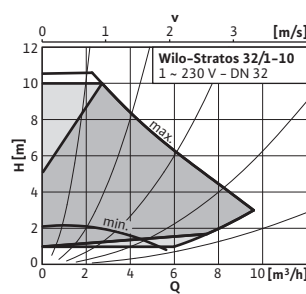
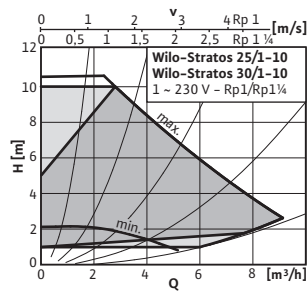
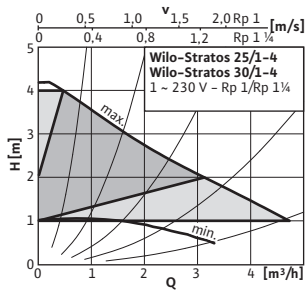


## Flexibel.

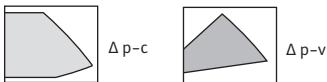
- erste Nassläufer-Pumpe mit integrierter Regelung auch für Kälte-/Klimaanwendungen
- Anwendungsbereich von  $-10^{\circ}\text{C}$  bis  $+110^{\circ}\text{C}$
- serienmäßige Ausstattung mit Wärmedämmschale – garantiert die Einhaltung der verschärften EnEV
- als Zubehör erhältlich: Kälteämmschale Wilo-ClimaForm – zur Verhinderung von Schwitzwasserbildung

# Die Hocheffizienzpumpe Wilo-Stratos.

## Für jeden Bedarf der richtige Pumpentyp.



### Kennfeld-Erläuterung



Wilo-Stratos	Leistungsaufnahme $P_1$ [W]	Strom bei 1 ~ 230 V [A]	Strom bei 3 ~ 230 V [A]	Motorschutz 1 ~ /3 ~	Baulänge $l_0$ [mm]
25/1-4	9 - 38	0,13 - 0,35	0,13 - 0,35	integriert	180
30/1-4	9 - 38	0,13 - 0,35	0,13 - 0,35	integriert	180
25/1-10	9 - 190	0,13 - 1,30	0,13 - 1,30	integriert	180
30/1-10	9 - 190	0,13 - 1,30	0,13 - 1,30	integriert	180
32/1-10	9 - 190	0,13 - 1,30	0,13 - 1,30	integriert	220
40/1-10	9 - 190	0,13 - 1,30	0,13 - 1,30	integriert	220
50/1-10	9 - 190	0,13 - 1,30	0,13 - 1,30	integriert	240



Pumpen Intelligenz.

WILO SE  
Nortkirchenstraße 100  
44263 Dortmund  
Germany  
T 0231 4102-0  
F 0231 4102-7363  
wilo@wilo.com  
www.wilo.de

## Wilo-Vertriebsbüros in Deutschland

### G1 Nord

WILO SE  
Vertriebsbüro Hamburg  
Am Strohhouse 27  
20097 Hamburg  
T 040 5559490  
F 040 55594949  
hamburg.anfragen@wilo.com

### G3 Ost

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

### G5 Süd-West

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

### G7 West

WILO SE  
Vertriebsbüro Düsseldorf  
Westring 19  
40721 Hilden  
T 02103 90920  
F 02103 909215  
duesseldorf.anfragen@wilo.com

### G2 Nord-Ost

WILO SE  
Vertriebsbüro Berlin  
Juliusstraße 52-53  
12051 Berlin-Neukölln  
T 030 6289370  
F 030 62893770  
berlin.anfragen@wilo.com

### G4 Süd-Ost

WILO SE  
Vertriebsbüro München  
Adams-Lehmann-Straße 44  
80797 München  
T 089 4200090  
F 089 42000944  
muenchen.anfragen@wilo.com

### G6 Mitte

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

### Kompetenz-Team Gebäudetechnik

WILO SE  
Nortkirchenstraße 100  
44263 Dortmund  
T 0231 4102-7516  
T 01805 R•U•F•W•I•L•O\*  
7•8•3•9•4•5•6  
F 0231 4102-7666

Erreichbar Mo-Fr von 7-18 Uhr.

- Antworten auf  
- Produkt- und Anwendungsfragen  
- Liefertermine und Lieferzeiten
- Informationen über Ansprechpartner vor Ort
- Versand von Informationsunterlagen

\* 14 Cent pro Minute aus dem deutschen Festnetz der T-Com. Bei Anrufen aus Mobilfunknetzen sind Preisabweichungen möglich.

### Kompetenz-Team Kommune Bau + Bergbau

WILO EMU GmbH  
Heimgartenstraße 1-3  
95030 Hof  
T 09281 974-550  
F 09281 974-551

### Werkskundendienst Gebäudetechnik Kommune Bau + Bergbau Industrie

WILO SE  
Nortkirchenstraße 100  
44263 Dortmund  
T 0231 4102-7900  
T 01805 W•I•L•O•K•D\*  
9•4•5•6•5•3  
F 0231 4102-7126  
kundendienst@wilo.com

Erreichbar Mo-So von  
7-18 Uhr.  
In Notfällen täglich zwischen  
18-7 Uhr.

- Kundendienst-Anforderung
- Werksreparaturen
- Ersatzteilfragen
- Inbetriebnahme
- Inspektion
- Technische Service-Beratung
- Qualitätsanalyse

### Wilo-International

**Österreich**  
Zentrale Wien:  
WILO Pumpen Österreich GmbH  
Eitnergasse 13  
1230 Wien  
T +43 507 507-0  
F +43 507 507-15

Vertriebsbüro Salzburg:  
Gnigler Straße 56  
5020 Salzburg  
T +43 507 507-13  
F +43 507 507-15

Vertriebsbüro Oberösterreich:  
Trattnachtalstraße 7  
4710 Grieskirchen  
T +43 507 507-26  
F +43 507 507-15

**Schweiz**  
EMB Pumpen AG  
Gerstenweg 7  
4310 Rheinfelden  
T +41 61 8368020  
F +41 61 8368021

### Standorte weiterer Tochtergesellschaften

Argentinien, Aserbaidschan,  
Belarus, Belgien, Bulgarien,  
China, Dänemark, Estland,  
Finnland, Frankreich,  
Griechenland, Großbritannien,  
Irland, Italien, Kanada,  
Kasachstan, Korea, Kroatien,  
Lettland, Libanon, Litauen,  
Niederlande, Norwegen,  
Polen, Portugal, Rumänien,  
Russland, Saudi-Arabien,  
Schweden, Serbien und  
Montenegro, Slowakei,  
Slowenien, Spanien,  
Südafrika, Taiwan,  
Tschechien, Türkei, Ukraine,  
Ungarn, USA, Vereinigte  
Arabische Emirate, Vietnam

Die Adressen finden Sie unter  
[www.wilo.com](http://www.wilo.com)

Stand Oktober 2009