

## Heizungs-Umwälzpumpe EVENES EV-HS

- Sehr flexibler Einsatzbereich durch folgende Wahlmöglichkeiten:
- 3 Proportional Kennlinien
- zuschaltbare Nachtabsenkung + 3 Konstantkennlinien
- Verbrauchsanzeige in Watt
- Anpassung der Pumpenleistung an den tatsächlichen Bedarf der Anlage
- Motor mit Permanentmagnetrotor (blockierstromfrei)
- Anpassung der Pumpenleistung an den tatsächlichen Bedarf der Anlage
- inkl. Isolierschale
- Einfacher elektrischer Anschluss durch Steckverbindung

Technische Daten:

- Baulänge: 180 mm
- Nenndruck: PN10
- Spannung: 230 V, 50 Hz / IP42
- inkl. fest angeschlossenem Kabel (1 m)
- kein externer Motorschutz erforderlich
- Medientemperatur: +5°C...+95°C
- Leistung (W) HE35 3-23 W / HE 55 3-38 W




Typ	Außengewinde	Anschluß	Baulänge	Förderhöhe	Preis €
EV-HS-3525	1 1/2"	1"	180	4 m	<b>102,66 €</b>
EV-HS-3532	2"	1 1/4"	180	4 m	<b>105,52 €</b>
EV-HS-5525	1 1/2"	1"	180	6 m	<b>105,38 €</b>
EV-HS-5532	2"	1 1/4"	180	6 m	<b>108,16 €</b>

## Heizungs-Umwälzpumpe EVENES HE-HL+

- 4 Proportional Kennlinien, 4 Konstantkennlinien
- EC-Permanentmagnetrotor
- Antiblockierfunktion; Blockierstromfester Motor
- Ein-Knopf Menüführung
- Einfacher elektrischer Anschluss durch Steckverbindung
- Inkl. Wärmedämmschale

Technische Daten: HE-HL+ 40 60

- maximale Förderhöhe: 4,0 m 6,0 m
- maximaler Durchfluss: 2800 l/h 3600 l/h
- Leistungsaufnahme (W): 3-23 3-42
- Betriebsspannung: 1 x 230 V / 50 Hz
- Motorschutz: kein externer Motorschutz erforderlich
- Schutzart: IP 42
- Umgebungstemperatur: 0° C bis +40° C
- Temperaturbereich Medium: +5° C bis +110° C
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Material Pumpengehäuse: Grauguss KTL-beschichtet
- Zugelassene Fördermedien : Heizungswasser nach VDI 2035 Wasser/Glykolgemische 1:1



Typ	Außengewinde	Anschluß	Baulänge	Förderhöhe	Preis €
EV-HLP-4032	2"	1 1/4"	180	4 m	<b>99,59 €</b>

## Trinkwasser-Zirkulationspumpe EV-ZUP 15

Für Trinkwasser-Zirkulationssysteme und artverwandte Systeme in Industrie und Gebäudetechnik. Die hocheffiziente Brauchwasserpumpe wird zur Zirkulation in Ein- und Zweifamilienhäusern eingesetzt.

- Die gewählte Kennlinie wird durch eine LED-Anzeige an der Frontseite angezeigt
- Elektroanschluss durch Steckverbindung
- Einfache Einstellung über einen Druckknopf

### Technische Daten:

- Baulänge: 65 mm
- Anschluss: DN15 (1/2")
- Betriebsspannung: 230 V/ 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 2,5 bis 8,0 W
- Medientemperatur: + 5 bis 65°C
- Umgebungstemperatur:
- Schutzart: IP42
- Regelung: 3 Leistungsstufen
- Förderhöhe max.: 1 m
- Förderstrom max.: 730 l/h
- Pumpengehäuse: Messing CW617N (CUZN40PB2)
- Laufrad: Kunststoff
- Welle: Edelstahl 1.4305
- Wellenlager: Bronze CC499K (CUFN5ZN5pB2-C)
- Spalttopf: Edelstahl 1.4404



evenes®

Typ	Anschluß	Baulänge	Leistung/W	Preis €
EV-ZUP15	1/2"	65	2,5-8,0	<b>68,41 €</b>

## Wilo Hocheffizienzpumpe Stratos Pico Plus

- Automatischer Absenkbetrieb (Autopilot)
- Serienmäßige Wärmedämmung für Heizungsanwendungen
- Spannung: 1~230 V/50 Hz
- bis zu 80% Stromersparnis im Vergleich zu unregelten Pumpen
- max. Betriebsdruck: 10 bar
- Baulänge: 180 mm
- Temperaturbereich: +2°C...110°C
- Nur 3 W min. Leistungsaufnahme




Blockierstromfester Synchronmotor mit ECM-Technologie und integrierter elektronischer Leistungsregelung zur stufenlosen Differenzdruckregelung. Mit höchsten Wirkungsgraden und hohem Anlaufmoment, einschließlich automatischer Deblockierfunktion.

Typ	Anschluß	Außengewinde	Baulänge	Leistung/W	Förderhöhe	Preis €
25/1-4	1"	1 1/2"	180	3-20	4	<b>171,83 €</b>
25/1-6	1"	1 1/2"	180	3-40	6	<b>191,29 €</b>

## Wilo Zirkulationspumpe Star-Z

- Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss
- Trinkwasser-Zirkulationssysteme und artverwandte Systeme in Industrie und Gebäudetechnik
- Wechselstrompumpen mit elektrischem Schnellanschluss
- Alle medienberührenden Kunststoffteile entsprechen den KTW-Empfehlungen
- Serienmäßige Wärmedämmung für Star-Z 15...
- Z 15 A komplett mit Rückschlag- und Kugelabsperrentil G1

### Technische Basisdaten

- Betriebstemperatur Z 15/Z 20 (max.) : 65 °C kurzz. 70°C (max.2h)
- Betriebstemperatur Z 25 (max.) : 110 °C
- Netzanschluss 1~230 V, 50 Hz
- Schutzart IP 44 (IP 42 bei Star-Z 15)
- max. Betriebsdruck 10 bar




Typ	Anschluß	AG	Baulänge	Leistung/W	Preis €
Z 25/2	1"	1 1/2"	180	46	<b>286,85 €</b>

## Wilo Zirkulationspumpe Star-Z NOVA

Nassläufer-Zirkulationspumpe mit Verschraubungsanschluss und blockierstromfestem Synchronmotor.

Extrem niedrige Leistungsaufnahme: 2 bis 4,5 Watt durch neuen Synchronmotor

Hochwertigste Materialien: mit Edelstahllaufrad. Dadurch höchster Hygienestandard, Langlebigkeit und sicherer Schutz vor Korrosion.

Erweiterter Einsatzbereich bei kalkhaltigem Wasser: bis zu 20° dH

Flexibler Servicemotor: Schneller Austausch aller gängigen Pumpentypen

Schneller Elektroanschluss durch den Wilo-Connector

Ausführung A mit Kugelabsperrenteil und Rückschlagventil

Ausführung C mit Kugelabsperrenteil, Rückschlagventil und Steckerzeitschaltuhr

### Technische Daten

Fördermedientemperatur: Trinkwasser

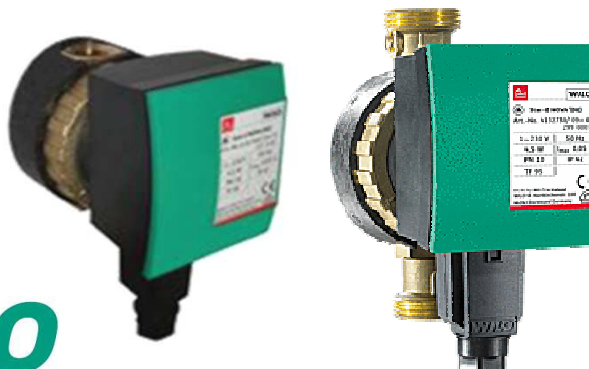
bis 20 °dH: max. +65 °C,

im Kurzzeitbetrieb (2 h) bis +70 °C

Netzanschluss 1~230 V, 50 Hz, Schutzart IP 42

Nennweite Rp ½

max. Betriebsdruck 10 bar

Typ	Anschluß	AG	Baulänge	Leistung/W	Preis €
W-ZNOVA	1/2" IG		84	2-4,5	<b>104,94 €</b>
<b>mit integriertem Absperrkugelhahn und Rückflußverhinderer (Schwerkraftbremse)</b>					
W-ZNOVA-A	1" AG		140	2-4,5	<b>116,52 €</b>

## Umwälzpumpen-Zubehör

### Verschraubungssatz

Messing für Wilo-Pumpe Z15-Z20  
2 x Einlegeteil, 2 x Überwurfmutter, 2 Dichtungen



Anschluß	Überwurfm.	Löt	Art-Nummer	Preis €/St
1/2" AG	1"	15 mm	W-V015	<b>7,20 €</b>
1" AG	1 1/2"	18 mm	W-V02528	<b>20,46 €</b>

### Verschraubungssatz

Temperguß für Heizungspumpen  
2 x Einlegeteil, 2 x Überwurfmutter, 2 Dichtungen



Anschluß	Überwurfmutter	Art-Nummer	Preis €/St
1" IG	1 1/2"	VSET-025	<b>3,42 €</b>
1 1/4" IG	2"	VSET-032	<b>5,20 €</b>

### Meibes Rückflußverhinderer im Rohr RV

Rückflußverhinderer aus Messing, mit Dichtung,  
ohne Platzbedarf zum Einbau in Armaturen und Verschraubungen



Größe	Art-Nummer	Preis €/St
1"	MEI-58100	<b>19,40 €</b>
1 1/4"	MEI-58110	<b>24,00 €</b>