

## Datenblatt

### Hydraulische Daten

Mindesteffizienzindex (MEI)	≥0.4
Maximaler Betriebsdruck $P_N$	16 bar
Auslegungshinweis	16 bar bis 120 °C, 13 bar bis 140 °C
Min. Medientemperatur $T_{min}$	-20 °C
Max. Medientemperatur $T_{max}$	140 °C
Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$	0 °C
Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$	40 °C

### Antrieb

Netzanschluss	3~380 V, 50/60 Hz
Motor-Effizienzklasse	IE4
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	8500 W
Motornennleistung $P_2$	7,5 kW
Strom (max) $I_{max}$	13,7 A
Störaussendung	EN 61800-3
Störfestigkeit	EN 61800-3
Isolationsklasse	F
Schutzart Motor	IP55
Motorschutz	KLF integriert

### Werkstoffe

Pumpengehäuse	Grauguss
Laufrad	Grauguss
Welle	Edelstahl
Wellendichtung	AQ1EGG
Laterne	5.1301/EN-GJL-250 KTL-beschichtet

### Zugelassene Flüssigkeiten (andere Flüssigkeiten auf Anfrage)

Heizungswasser (gemäß VDI 2035)	ja
Wärmeträgeröl	Sonderausführung gegen Mehrpreis
Kühl- und Kaltwasser	ja
Wasser-Glykol-Gemische (bei 20-40 Vol.-% Glykol u. Medientemperatur ≤ 40 °C)	ja

### Einbaumaße

Einbaulänge $L_0$	620 mm
Saugseitiger Rohranschluss $D_Ns$	DN 125
Druckseitiger Rohranschluss $D_Nd$	DN 125

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	DL-E 125/220-7,5/4-R1
Artikelnummer	2159471
EAN Nummer	4048482664668
Farbe	Grün
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2017-03-01

### Verpackung

Verpackungsart	Einwegpalette
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	1200 mm
Länge $L$	1030 mm
Höhenmaß mit Verpackung	792 mm
Höhe $H$	611 mm
Breitenmaß mit Verpackung	1200 mm
Breite $B$	894 mm
Gewicht brutto ca. $m$	391 kg
Gewicht netto ca. $m$	350 kg