# Datenblatt

## Hydraulische Daten

| | |
|---|---|
| Mindesteffizienzindex (MEI) | ≥0,4 |
| Maximaler Betriebsdruck *PN* | 10 bar |
| Min. Medientemperatur $T_{min}$ | -10 °C |
| Max. Medientemperatur $T_{max}$ | 90 °C |
| Min. Umgebungstemperatur $T_{min}$ | 0 °C |
| Max. Umgebungstemperatur $T_{max}$ | 40 °C |

## Motordaten

| | |
|---|---|
| Netzanschluss | 3~400 V, 50 Hz |
| Anzahl der Pole | 2 |
| Spannungstoleranz | ±10 % |
| Motor-Effizienzklasse | IE3 |
| Motornennleistung $P_2$ | 15 kW |
| Nennstrom $I_N$ | 27,2 A |
| Nenndrehzahl *n* | 2900 1/min |
| Leistungsfaktor *cos* $\varphi_{100}$ | 0,87 |
| Motorwirkungsgrad 50% $\eta_M$ *50%* | 91,6 % |
| Motorwirkungsgrad 75% $\eta_M$ *75%* | 92,4 % |
| Motorwirkungsgrad 100% $\eta_M$ *100%* | 91,9 % |
| Motorwicklung bis 3 kW | - |
| Motorwicklung ab 4 kW | - |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IP55 |
| Integrierter Motorvollschutz | - |

## Werkstoffe

| | |
|---|---|
| Pumpengehäuse | Bronze |
| Laufrad | Bronze |
| Welle | Edelstahl |
| Gleitringdichtung | Q1Q1VGG |

## Einbaumaße

| | |
|---|---|
| Saugseitiger Rohranschluss *DNs* | DN 50 |
| Druckseitiger Rohranschluss *DNd* | DN 32 |

## Bestellinformation

### Produktdaten

| | |
|---|---|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | BM-B 32/250-15/2 |
| Artikelnummer | 2164382 |
| EAN Nummer | 4048482626635 |
| Farbe | Grün |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2010-01-01 |

### Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 1 |
| Anzahl pro Layer | 1 |

### Maße und Gewichte

| | |
|---|---|
| Längenmaß mit Verpackung | 740 mm |
| Länge *L* | 665 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 475 mm |
| Höhe *H* | 405 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 385 mm |
| Breite *B* | 340 mm |
| Gewicht brutto ca. *m* | 117 kg |
| Gewicht netto ca. *m* | 114 kg |