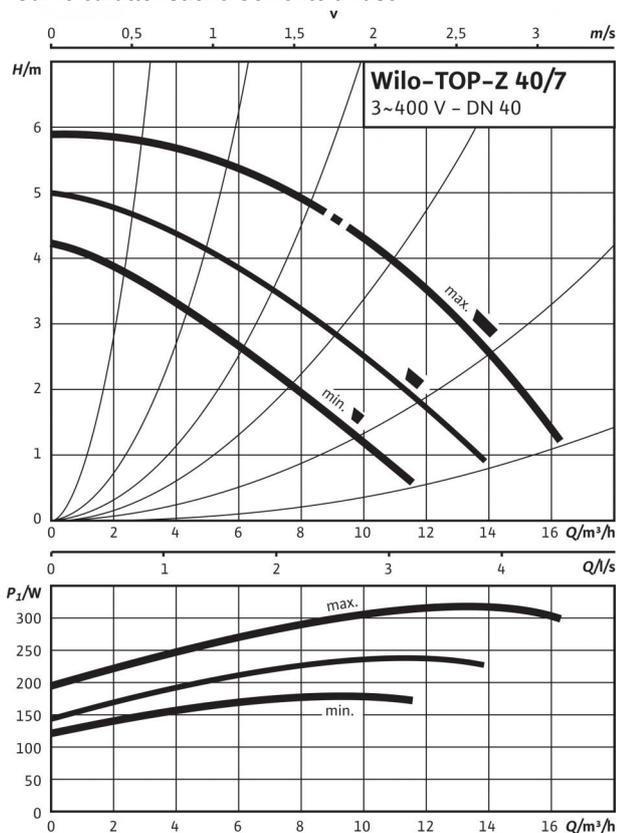
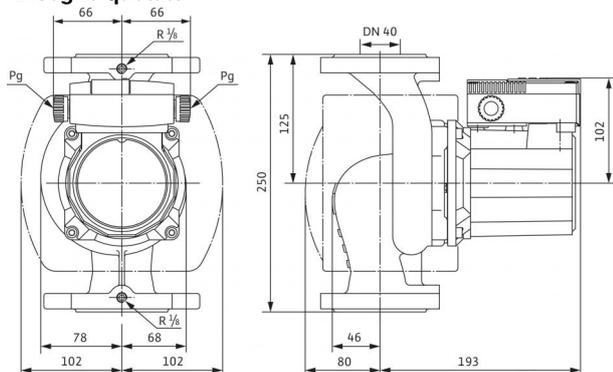


## Foglio dati: Wilo-TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, GG)

### Curve caratteristiche Corrente trifase



### Disegno quotato



### Fluidi consentiti (altri fluidi su richiesta)

Acqua potabile e acqua per uso alimentare secondo la normativa sull'acqua potabile TrinkwV 2001

### Campo d'applicazione consentito

Campo di temperatura per impiego negli impianti di circolazione per acqua sanitaria a una temperatura ambiente max. di +40 °C

Campo di temperatura per l'impiego negli impianti di ricircolo acqua calda potabile alla temperatura ambiente di +40 °C in esercizio di durata limitata a 2 h [°C]

Durezza totale max. ammessa negli impianti di ricircolo acqua potabile

Pressione di esercizio massima consentita  $P_{max}$

Versione speciale per pressione di esercizio,  $p_{max}$

0...+80, per breve tempo (2 h) fino a +80)

110 °C

3,57 mmol/l (20 °dH)

6/10 bar

16 bar

### Bocche

Flangia

Diametro nominale flangia

Lunghezza  $l_0$

Flangia combinata PN6/10 (flangia PN 16 secondo EN 1092-2)

DN 40

250 mm

### Motore/elettronica

Emissione disturbi

Immunità

Grado protezione

Classe isolamento

Alimentazione rete

Potenza nominale del motore  $P_2$

Numero di giri  $N$

Potenza assorbita  $P_1$

Corrente a 1~230V I

Corrente a 3~230V I

Corrente a 3~400V I

Salvatore

Pressacavo PG

EN 61000-6-3

EN 61000-6-2

IP X4D

H

3~400/230 V, 50 Hz

180 W

2400 / 2600 / 2700 1/min

180 / 240 / 320 W

- A

0,55 / 0,76 / 1,22 A

0,32 / 0,44 / 0,70 A

integrata

2x13,5

### Materiali

Corpo pompa

Girante

Albero

Boccole di supporto

Ghisa grigia (EN-GJL -250)

Materiale sintetico (PPE - 30% fibra di vetro)

Acciaio inossidabile (X39CrMo17-1)

Carbone, impregnato di resina

### Battente minimo alla bocca aspirante per evitare la cavitazione alla temperatura dell'acqua convogliata

Altezza minima di ingresso a 40 / 80 / 110 °C

5 / 8 / 20 m

### Informazioni per l'ordinazione

Prodotto

Tipo

Codice articolo

Peso circa  $m$

Wilo

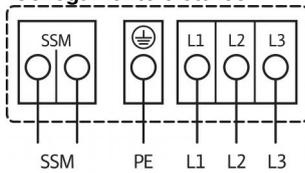
TOP-Z 40/7

2046632

11,5 kg

## Foglio dati: Wilo-TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, GG)

### Collegamento elettrico



Alimentazione di rete 3~400 V, 50 Hz

3~230 V, 50 Hz (con spina di commutazione opzionale 3~230 V)

Protezione integrale del motore per tutte le velocità con dispositivo di sgancio integrato nella morsettiera

Intervento: disconnessione onnipolare del motore mediante dispositivo di sgancio integrato

Reset: è necessario il reset manuale sulla morsettiera

Carico massimo del contatto di apertura libero da potenziale secondo norma VDI 3814 per la segnalazione cumulativa di blocco (SSM) 1 A, 250 V ~

Per il funzionamento vedi catalogo Wilo, capitolo „Management pompe Wilo-Control, suggerimenti per la progettazione“

Misure e disegni quotati: Wilo-TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, GG)

Disegno quotato, flangia

