



Simile alla figura

Foglio dati

Dati idraulici

Pressione d'esercizio max. p	10 bar
Pressione d'esercizio massima PN	10 bar
Temperatura fluido min. T_{min}	0 °C
Temperatura max. del fluido T_{max}	80 °C
Temperatura ambiente min. T_{min}	-15 °C
Temperatura ambiente max. T_{max}	40 °C

Dati motore

Alimentazione di rete	1~230 V, 50 Hz
Numero dei poli	2
Tolleranza di tensione	±10 %
Classe di efficienza energetica motore	IE2
Potenza nominale del motore P_2	0,18 kW
Corrente nominale I_N	1,45 A
Numero giri nominale n	2600 1/min
Fattore di potenza	0,98
Rendimento del motore η_M 100 % η_M 100%	57 %
Rendimento del motore η_M 75 % η_M 75%	52,9 %
Rendimento del motore η_M 50 % η_M 50%	41,5 %
Avvolgimento motore fino a 3 kW	-
Avvolgimento motore a partire da 4 kW	-
Grado di protezione motore	IP54

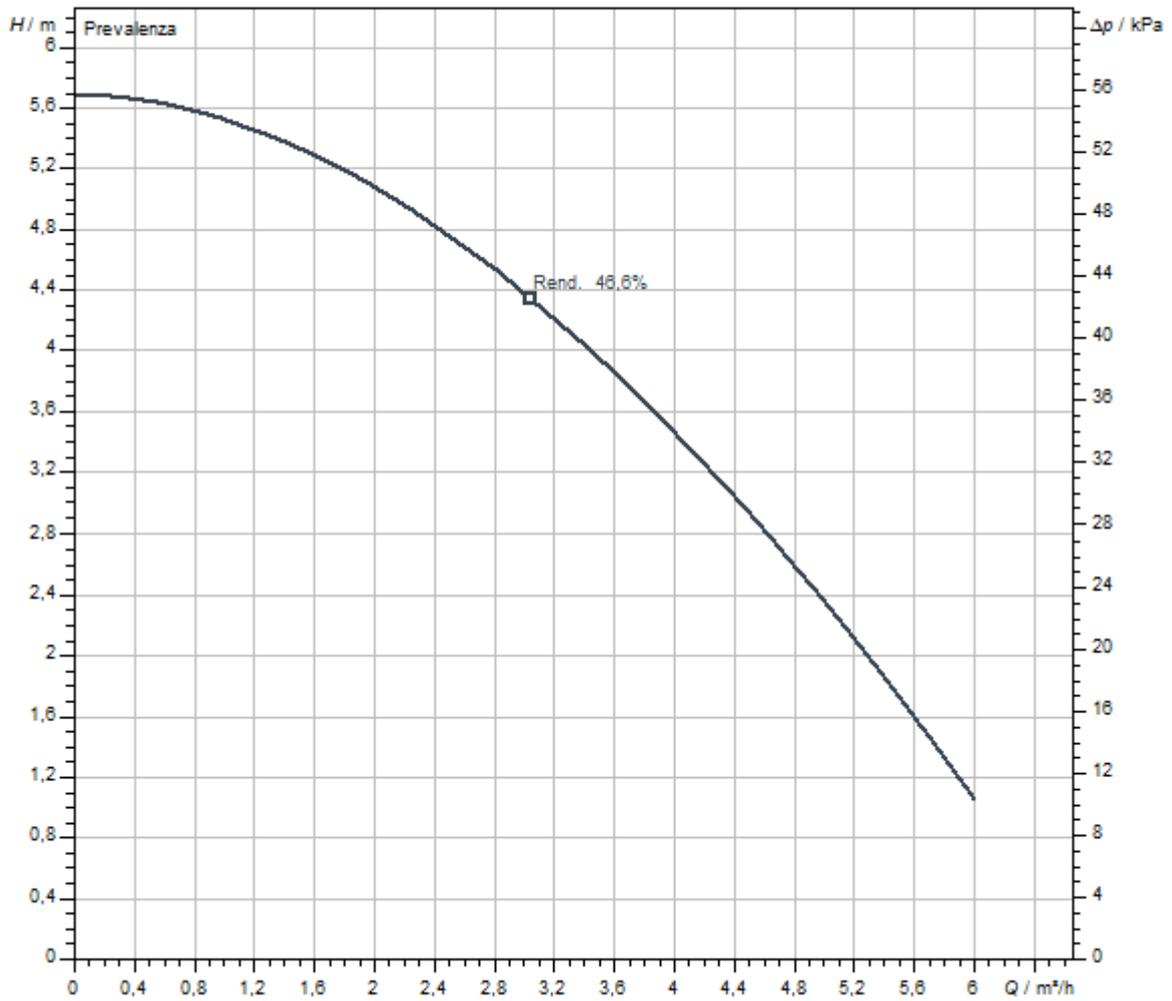
Materiali

Corpo pompa	Acciaio inossidabile
Girante	PPE/PS-GF20
Albero	Acciaio inossidabile
Lanterna	Acciaio inossidabile

Quota di montaggio

Raccordo per tubi sul lato aspirante	G 1½
Raccordo per tubi sul lato pressione	G 1½
Lunghezza costruttiva L_0	180 mm

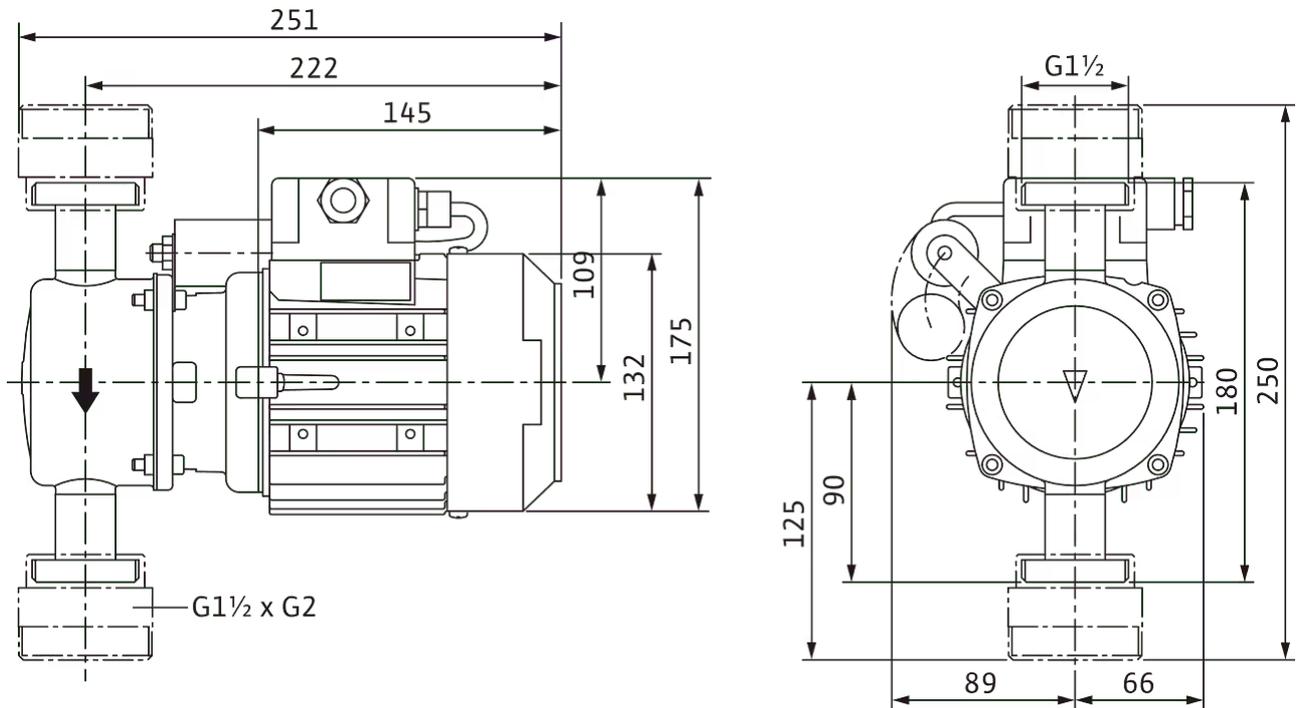
Curve caratteristiche



Fluido	Acqua 100 %
Temperatura fluido T	20,00 °C
Numero di giri nel punto di lavoro	2.771 1/min
Diametro girante	71 mm

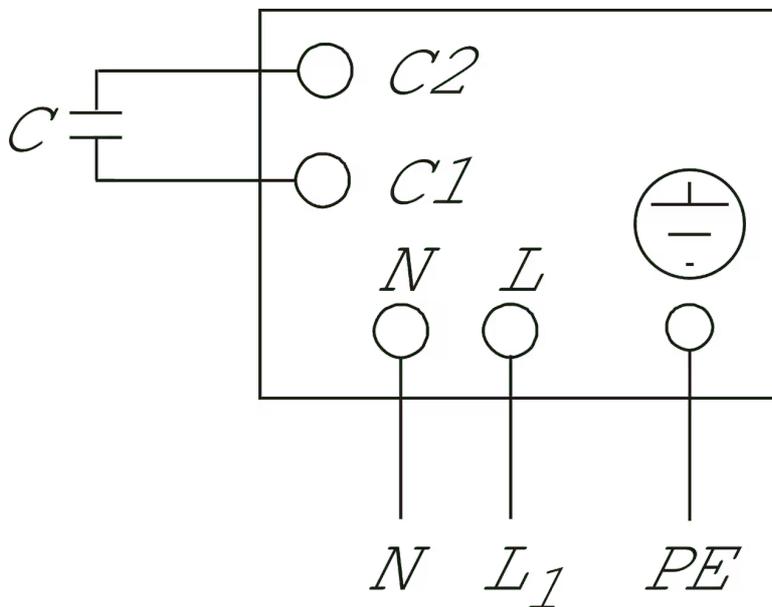
Misure e disegni quotati

VeroLine-IP-Z



Collegamento elettrico

IP-Z



Con condensatore incluso

Motore monofase 1~230 V, 50 Hz

Testo per capitolato

Pompa centrifuga monostadio a motore ventilato del tipo Inline per montaggio sulle tubazioni, con corpo pompa in acciaio inossidabile.

Per alimentazione di rete 1 ~ 230 V, 50 Hz o 3 ~ 400 V, 50 Hz.

Con tenuta meccanica a circolazione forzata.

Dati operativi

Temperatura fluido min. T_{min}	0 °C
Temperatura max. del fluido T_{max}	80 °C
Temperatura ambiente min. T_{min}	-15 °C
Temperatura ambiente max. T_{max}	40 °C
Pressione d'esercizio massima PN	10 bar
Durezza totale max. ammessa negli impianti di ricircolo acqua potabile	4,464 mmol/l (25°dH)

Dati motore

Classe di efficienza energetica motore	IE2
Alimentazione di rete	1~230 V, 50 Hz
Tolleranza di tensione	±10 %
Potenza nominale P_2	180 W
Numero giri nominale n	2600 1/min
Corrente nominale I_N	1,45 A
Fattore di potenza	0,98
Rendimento del motore η_m 50 % η_M 50%	41,5 %
Rendimento del motore η_m 75 % η_M 75%	52,9 %
Rendimento del motore η_m 100 % η_M 100%	57 %
Classe isolamento	F
Grado di protezione	IP54

Materiali

Corpo pompa	Acciaio inossidabile
Girante	PPE/PS-GF20
Albero	Acciaio inossidabile
Guarnizione per alberi	BQ1EGG
Lanterna	Acciaio inossidabile

Quota di montaggio

Raccordo per tubi sul lato aspirante	G 1½
Raccordo per tubi sul lato pressione	G 1½
Lunghezza costruttiva L_0	180 mm

Informazioni sull'inserimento di ordini

Prodotto	Wilo
Denominazione del prodotto	VeroLine-IP-Z 25/6 EM
Peso netto circa m	5,9 kg
Codice articolo	4090295 

Accessori meccanici

Montaggio tubi/elementi di compensazione

Pezzi di adattamento IP-Z

KIT-NEC-33-IL-Z	4037301	su richiesta
-----------------	---------	--------------

Accessori elettrici

Comando pompa

Attivazione programmata SK 601N

Apparecchio di comando SK 601N	2120443	su richiesta
--------------------------------	---------	--------------