



Foglio dati

Dati idraulici

Pressione d'esercizio massima P_N	10 bar
Prevalenza max. $H_{Q_{min}}$	1,0 m
Mandata max. Q_{max}	0,4 m ³ /h
Temperatura fluido min. T_{min}	2 °C
Temperatura max. del fluido T_{max}	95 °C
Temperatura ambiente min. T_{min}	2 °C
Temperatura ambiente max. T_{max}	40 °C
Durezza totale max. ammessa negli impianti di ricircolo acqua potabile	3,57 mmol/l (20 °dH)

Dati motore

Alimentazione di rete	1~230 V, 50 Hz
Potenza nominale P_2	5 W
Corrente nominale I_N	0,05 A
Velocità max. n_{max}	3000 1/min
Potenza assorbita (min) $P_{1 min}$	3 W
Potenza assorbita $P_{1 max}$	5 W
Emissione disturbi elettromagnetici	EN 61000-6-3
Immunità alle interferenze	EN 61000-6-2
Grado di protezione motore	IP42
Classe isolamento	F
Pressacavo	1 x PG11
Salvamotore	no

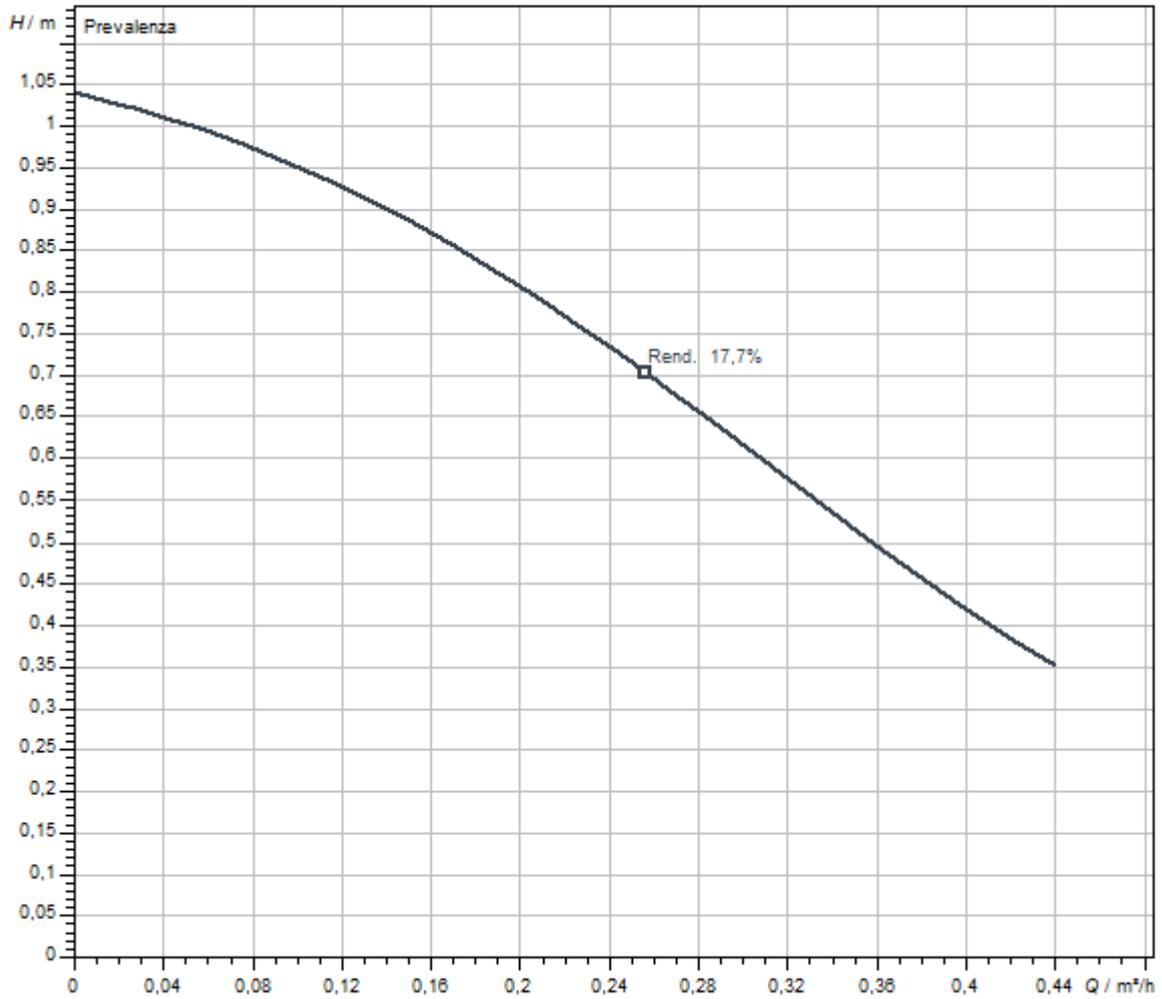
Materiali

Corpo pompa	Ottone, CW617N
Girante	PPE/PS-GF30
Albero	ceramica
Materiale cuscinetto	Carbone, impregnato di resina

Quota di montaggio

Filettatura	G 1
Raccordo per tubi sul lato aspirante	Rp ½
Raccordo per tubi sul lato pressione	Rp ½
Lunghezza costruttiva l_0	84 mm

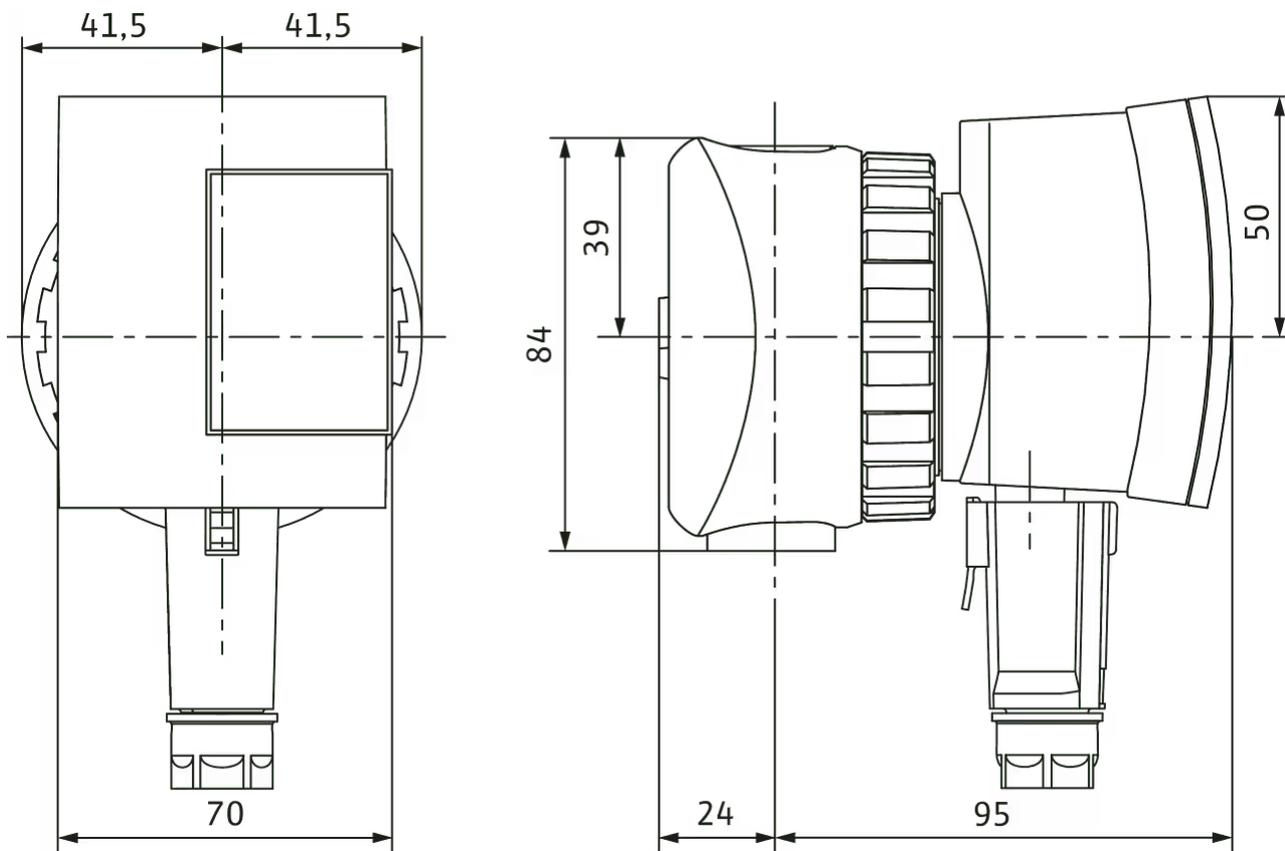
Curve caratteristiche



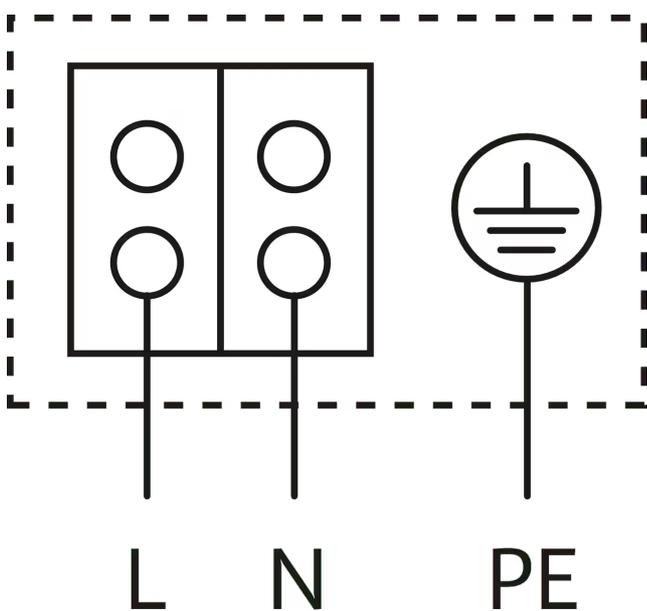
Fluido	Acqua 100 %
Temperatura fluido T	20,00 °C
Numero di giri nel punto di lavoro	2.900 1/min

Misure e disegni quotati

Star Z-NOVA



Collegamento elettrico



Motore autoprotetto

Motore monofase(EM) a 2 poli - 1~230 V, 50 Hz

Informazione per gli ordini**Dati prodotto**

Prodotto	Wilo
Denominazione del prodotto	Star-Z NOVA
Codice articolo	4132760 
Numero EAN	4048482094151
Colore	Verde
Quantità minima per ordine	1
Disponibilità sul mercato	2010-03-01

Imballaggio

Tipo di imballaggio	Scatolone
Caratteristiche dell'imballo	Imballaggio di vendita
Quantità per pallet	320
Numero per strato	40

Dimensioni e pesi

Lunghezza con imballaggio	134 mm
Durata <i>L</i>	119 mm
Altezza con imballaggio	117 mm
Altezza <i>H</i>	83 mm
Larghezza con imballaggio	158 mm
Larghezza <i>W</i>	84 mm
Peso lordo circa <i>m</i>	0,9 kg
Peso netto circa <i>m</i>	0,8 kg

Testo per capitolato

Questa pompa di ricircolo è adatta solo per l'acqua potabile.

Pompa di ricircolo acqua calda sanitaria Wilo-Star-Z NOVA (versione con rotore bagnato) per casa monofamiliare.

Pompa per montaggio sulle tubazioni, motore sincrono autoprotetto con coppia di avviamento elevata.

Corpo della pompa in ottone, girante in Noryl, albero in ceramica.

Potenza assorbita di 3 - 5 W.

Di serie con guscio termoisolante, filettatura corpo Rp ½.

Dati operativi

Temperatura max. del fluido T_{max}	95 °C
Temperatura fluido min. T_{min}	2 °C
Temperatura ambiente min. T_{min}	2 °C
Temperatura ambiente max. T_{max}	40 °C
Campo di temperatura a una temperatura ambiente di max. +40 °C T	+2...+65
Pressione d'esercizio massima PN	10 bar
Durezza totale max. ammessa negli impianti di ricircolo acqua potabile	3,57 mmol/l (20 °dH)

Dati motore

Emissione disturbi elettromagnetici	EN 61000-6-3
Immunità alle interferenze	EN 61000-6-2
Alimentazione di rete	1~230 V, 50 Hz
Potenza assorbita P_{1max}	5 W
Velocità max. n_{max}	3000 1/min
Corrente nominale I_N	0,05 A
Grado di protezione motore	IP42
Pressacavo	1 x PG11

Materiali

Corpo pompa	Ottone, CW617N
Girante	PPE/PS-GF30
Albero	ceramica
Materiale cuscinetto	Carbone, impregnato di resina

Quota di montaggio

Raccordo per tubi sul lato aspirante	Rp ½
Raccordo per tubi sul lato pressione	Rp ½
Lunghezza costruttiva l_0	84 mm

Informazioni sull'inserimento di ordini

Prodotto	Wilo
Denominazione del prodotto	Star-Z NOVA
Peso netto circa m	0,8 kg
Codice articolo	4132760 

Accessori elettrici

Comando pompa

Attivazione programmata SK 601N

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

Spina

Connettore a gomito

Connettore a gomito	4150229	EUR 36,-
---------------------	---------	----------

Connector

Wilo-Connector	4200870	su richiesta
----------------	---------	--------------

Manutenzione/sostituzione

Rmot Star-Z NOVA

Motore di servizio Star-Z NOVA	4132763	su richiesta
--------------------------------	---------	--------------

Services

Wilo vanta una lunga tradizione di collaborazione con installatori e costruttori di impianti. Una parte importante della nostra filosofia di collaborazione è rappresentata dal Servizio Assistenza Clienti di Wilo. Sviluppiamo insieme un concetto di servizio che si adatta alle vostre esigenze specifiche e, con il nostro know-how e la consulenza personale, garantiamo che i vostri impianti funzionino in modo efficiente dal punto di vista energetico, affidabile e quanto più conveniente possibile. I nostri competenti tecnici del Wilo-Service vi assisteranno in modo rapido, affidabile e puntuale.

Prestazioni di assistenza raccomandate

Servizio Wilo-Live Assistant	2216415
Ottimizzazione dell'impianto pompe con rotore bagnato	2219250
Energy Solutions pompe con rotore bagnato	2219285

Ulteriori prestazioni di assistenza

Garanzia estesa pompe con rotore bagnato	2219589
Assistenza di progetto pompe con rotore bagnato	2219320
Installazione pompe con rotore bagnato	2219355
Messa in servizio pompe con rotore bagnato	2219390
Manutenzione BASIC pompe con rotore bagnato	2219530
Manutenzione COMFORT pompe con rotore bagnato	2219416
Manutenzione PREMIUM pompe con rotore bagnato	2219545
Riparazione pompe con rotore bagnato	2219609