



Similar figurii

Foaie de date

Date hidraulice

Presiune de lucru maximă PN	10 bar
Conținut max. de nisip	50 g/m ³
Adâncime max. de imersare	17 m
Temperatura fluidului pompat min. T_{\min}	5 °C
Temperatura fluidului pompat max. T_{\max}	40 °C

Date tehnice motor

Alimentare electrică	1~230 V, 50 Hz
Putere nominală a motorului P_2	0,75 kW
Turație nominală n	2810 1/min
Curent nominal I_N	5,6 A
Curent de pornire I	20,72 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Factor de putere	0,91
Frecvență max. a comutării t	40 1/h
Grad de protecție motor	IP68
Diametru motor DM	127 mm

Cablu

Lungime cablu de conectare	20 m
Secțiunea cablului	4G1 mm ²

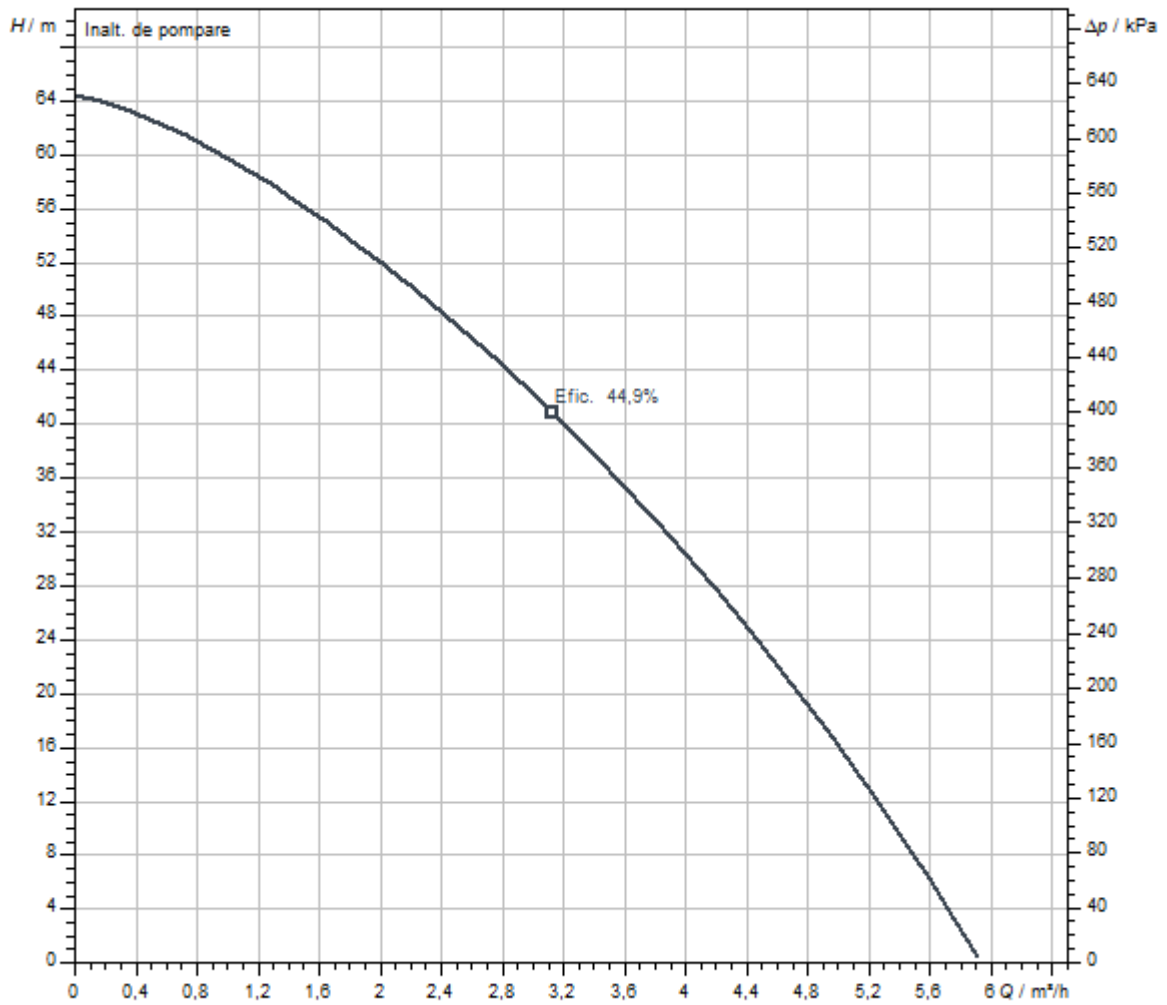
Materiale

Carcasă pompă	Oțel inoxidabil
Rotor hidraulic	Oțel inoxidabil
Arbore	Oțel inoxidabil
Material motor	Oțel inoxidabil

Dimensiuni de instalare

Racord conductă pe refulare	Rp 1¼
-----------------------------	-------

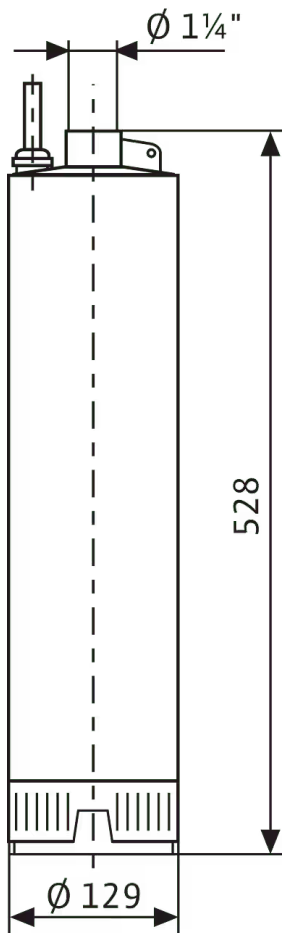
Curbe caracteristice



Fluid pompat	Water 100 %
Temperatura fluidului pompat T	20,00 °C
Turație în punctul de lucru	2.900 1/min

Dimensiuni și desene de execuție

4104119_ConGraph_twi_5_dim_01_0702



Text de licitație

Pompă subacvatică complet submersibilă, multietajată, cu autoaerisire și coș standard de aspirare pentru instalarea imersată deasupra fundului rezervorului/cisternei.

Pentru pomparea apei curate din rezervoare, cisterne sau fântâni până la o adâncime de imersare de 17 m. Toate componentele care intră în contact cu fluidul pompat sunt protejate împotriva coroziunii.

Pompă în variantă cu curent monofazat cu cablu de conectare, panou electric (IP55) cu protecție termică a motorului, întrerupător PORNIT/OPRIT, precum și 2 m cablu de conexiune cu fișă cu contact de protecție.

Conținutul livrării

- > Pompă cu cablu de conectare de 20 m de la pompă la panoul de electric, precum și de la panoul electric, 2 m de cablu de conectare cu ștecher pentru rețeaua electrică
- > Cablu de siguranță din polipropilenă (20 m, Ø 5 mm)
- > Instrucțiuni de montaj/exploatare

Date de funcționare

Înălțime de pompare max. H_{max}	64,5 m
------------------------------------	--------

Unitate

Racord conductă pe refulare	Rp 1¼
Presiune de lucru maximă p	10,0 bar
Conținut max. de nisip	50 g/m ³
Grad de protecție motor	IP68
Adâncime max. de imersare	17 m
Temperatura fluidului pompat min. T_{min}	5 °C
Temperatura fluidului pompat max. T_{max}	40 °C
Greutate netă aprox. m	17,3 kg
Diametru max. D_{max}	129 mm

Date tehnice motor

Tip constructiv motor	Motor submersibil
Alimentare electrică	1~230 V, 50 Hz
Putere nominală a motorului P_2	0,75 kW
Turație nominală n	2810 1/min
Curent nominal I_N	5,6 A
Tip de pornire	Direct online (DOL)
Frecvență max. a comutării t	40 1/h
Diametru motor DM	127 mm

Cablu

Lungime cablu de conectare	20 m
Secțiunea cablului	4G1 mm ²

Materiale

Carcasă pompă	Oțel inoxidabil
Material motor	Oțel inoxidabil
Arbore	Oțel inoxidabil
Rotor hidraulic	Oțel inoxidabil

Informații despre comenzi

Greutate netă aprox. m	17,3 kg
Produs	Wilo
Denumire produs	Sub TWI 5-306EM
Număr articol	4104119 