



Similar figurii

Foaie de date

Date hidraulice

Presiune de lucru maximă P_N	6 bar
Racord de refulare	Rp 1
Temperatura fluidului pompat min. T_{min}	5 °C
Temperatura fluidului pompat max. T_{max}	35 °C
Temperatură ambiantă min. T_{min}	3 °C
Temperatură ambiantă max. T_{max}	40 °C

Date tehnice motor

Alimentare electrică	1~230 V, 50 Hz
Putere nominală a motorului P_2	1 kW
Curent nominal I_N	6,2 A
Turație nominală n	2900 1/min
Factor de putere	0,91
Clasă de izolație	B

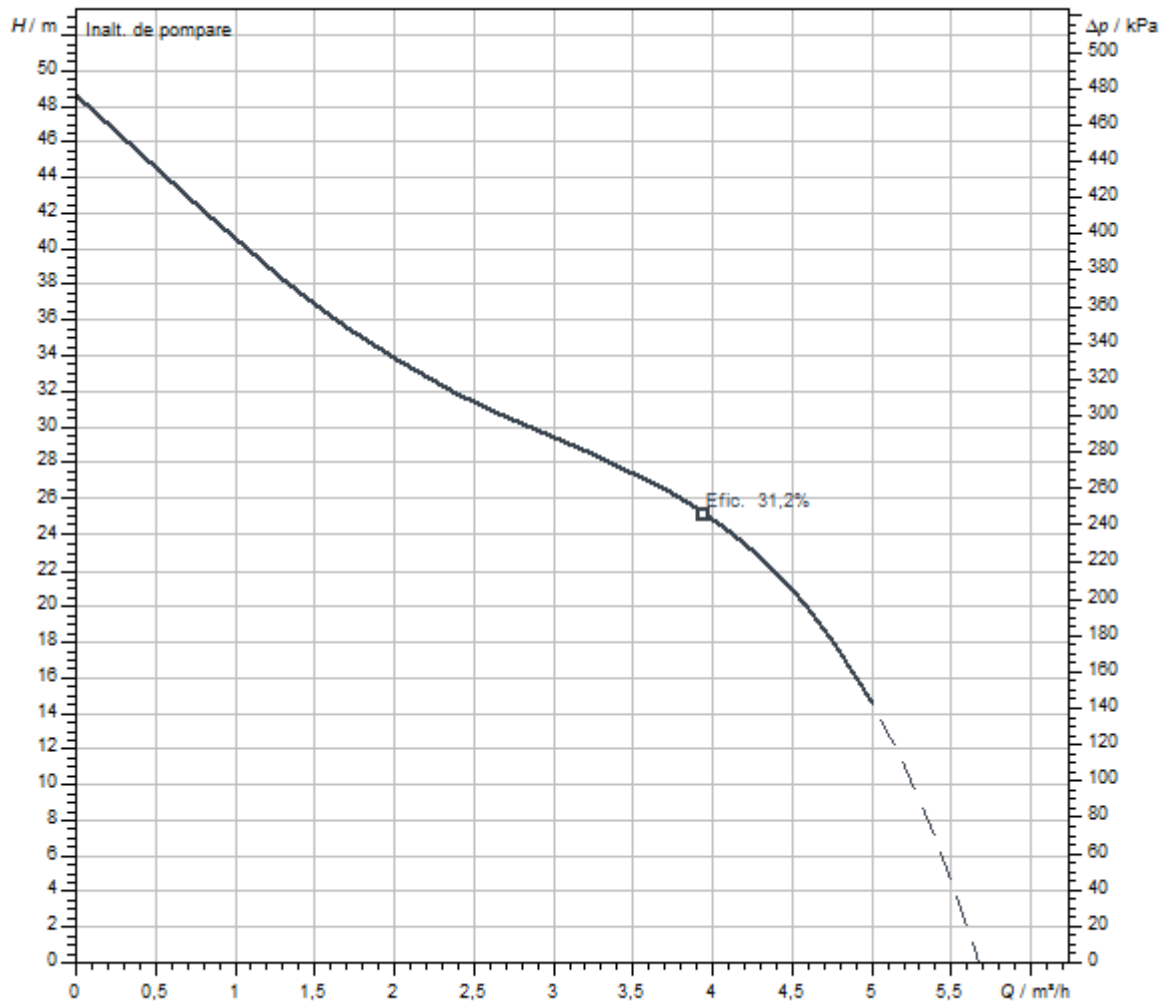
Materiale

Carcasă pompă	Oțel inoxidabil
Rotor hidraulic	Oțel inoxidabil
Arbore	Oțel inoxidabil
Garnitură arbore	CVPPF
Material etanșare	NBR

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație	Rp 1
Racord conductă pe refulare	Rp 1

Curbe caracteristice



Fluid pompat	Water 100 %
Temperatura fluidului pompat T	20,00 °C
Turație în punctul de lucru	2.850 1/min

Text de licitație

Modul centrifugal de pompare în formă compactă cu racord orizontal de aspirație și racord vertical de refulare, alcătuit din:

Pompă jet monoetajată, autoamorsantă cu arbore continuu pompă-motor și etanșare mecanică independentă de direcția de rotație. Motor monofazic resp. trifazic fixat direct cu flanșă cu întrerupător termic integrat de protecție a motorului și condensator în varianta cu motor monofazic.

Comanda pompei prin ansamblul de comandă cu vas sub presiune cu membrană, presostat și manometru (0 – 6 bar).

Rezervorul de presiune dispune de o membrană înlocuibilă, robustă realizată din EPDM, caracterizată printr-o calitate ridicată a performanței.

Toate componentele care intră în contact cu fluidul pompat sunt rezistente la coroziune.

Modul de pompare gata asamblat, pregătit de racordare și cablat cu cablu de 2 m și fișă de alimentare. Ideal pentru utilizarea în grădină și pentru activități hobby. În varianta cu motor trifazic racordare prin intermediul cutiei de borne.

Materiale

Carcasă pompă	Oțel inoxidabil
Rotor hidraulic	Oțel inoxidabil
Arbore	Oțel inoxidabil
Garnitură arbore	CVPPF
Material etanșare	NBR

Date de funcționare

Temperatura fluidului pompat min. T_{\min}	5 °C
Temperatura fluidului pompat max. T_{\max}	35 °C
Volum brut al vasului de expansiune cu diafragmă V	50 l
Presiune de lucru maximă p	10,0 bar
Racord de refulare	Rp 1
Temperatură ambiantă max. T_{\max}	40 °C

Date tehnice motor

Compatibilitate electromagnetă	EN 61000-6-1, -2, -3, -4
Curent nominal I_N	6,2 A
Factor de putere	0,91
Turație nominală n	2900 1/min
Alimentare electrică	1~230 V, 50 Hz
Clasă de izolație	B
Putere nominală a motorului P_2	1 kW

Dimensiuni de instalare

Racord conductă la aspirație	Rp 1
Racord conductă pe refulare	Rp 1

Informații despre comenzi

Greutate netă aprox. m	18,6 kg
Produs	Wilo
Denumire produs	Jet HWJ 204 X EM 50L
Număr articol	2992874 