

List údajov

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	6 bar
Výtlačné hrdlo	G 1
Max. dopravná výška H	42 m
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	55 °C
Teplota okolia min. T_{min}	-15 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Tolerancia napätia	±6 %
Menovitý výkon motora P_2	0,55 kW
Menovitý prúd I_N	3,8 A
Menovité otáčky n	2900 1/min
Izolačná trieda	B
Druh ochrany motora	IP44

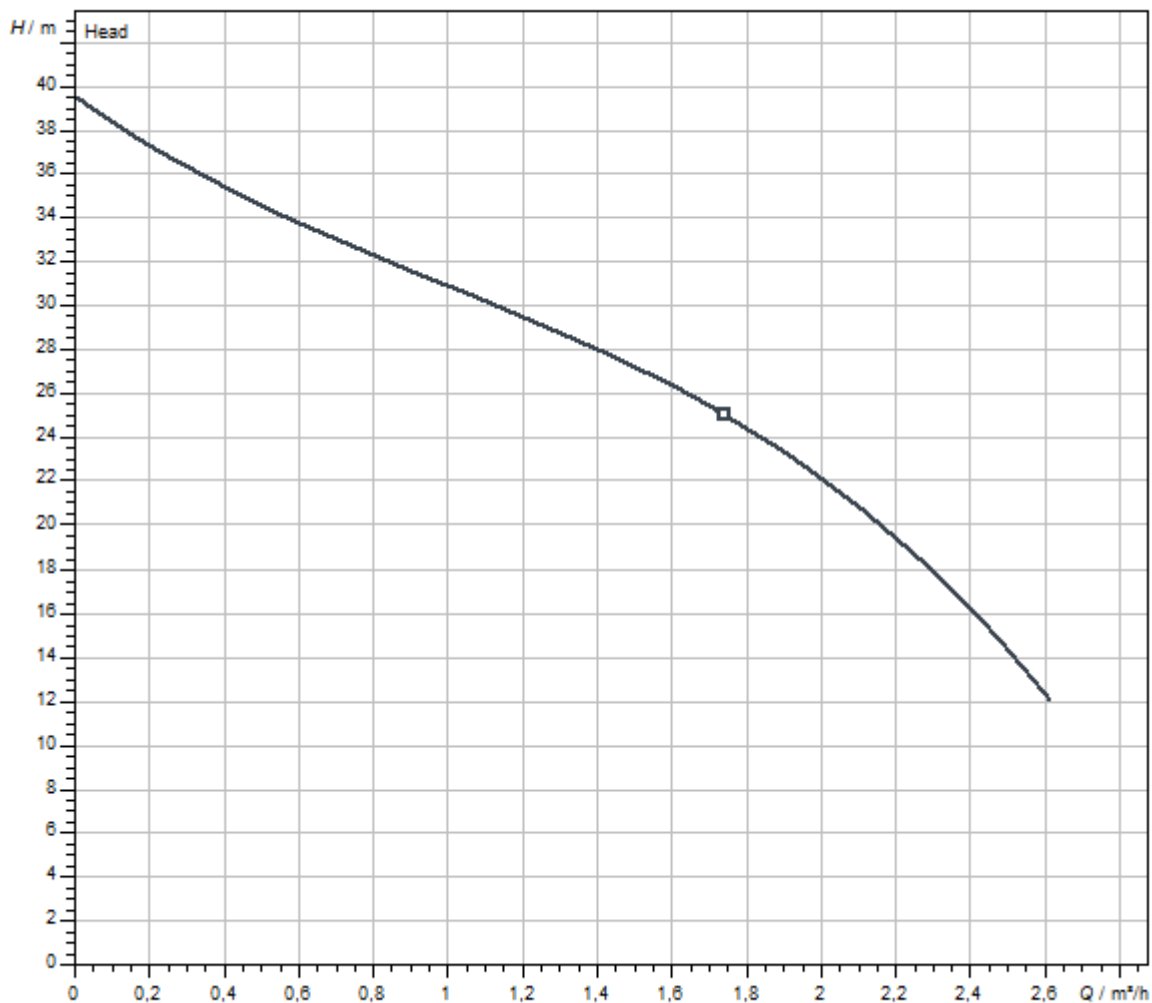
Materiály

Teleso čerpadla	ušľachtilá oceľ
Hriadeľ	ušľachtilá oceľ
Hriadeľové tesnenie	CVPPF
Materiál tesnenia	NBR
Obežné koleso	ušľachtilá oceľ

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	G 1
Potrubná prípojka na strane výtlaku	G 1

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
----------------	-------------

Teplota média T	20,00 °C
-----------------	----------

Počet otáčok v prevádzkovom bode	2.850 1/min
----------------------------------	-------------

Popis

- > Pre čistú a mierne znečistenú vodu bez sedimentárnych látok
- > Prenosné samonasávacie čerpadlo na plnenie a vyprázdňovanie, prečerpávanie, zavlažovanie, kropenie aj ako núdzové čerpadlo pri zaplavení.
- > Certifikát na pitnú vodu od SZÚ
- > Samonasávací čerpací výkon až 8 m vďaka vstavanému systému Venturi.
- > Čerpadlo je vďaka vstavanému vypínaču jednoduché na ovládanie.
- > Ochrana proti behu na sucho, termická ochrana motora.
- > Pripravené na okamžité zapojenie vďaka prírodnému káblu (2m) vrátane vidlice s ochranným kolíkom a odolnou proti nárazom.
- > Pripojenie pre trojfázové prevedenie cez svorkovnicu.
- > Všetky súčasti prichádzajúce do styku s médiom sú odolné voči korózii.
- > Bez prenosného madla

Materiály

Teleso čerpadla	ušľachtilá oceľ
Hriadeľ	ušľachtilá oceľ
Hriadeľové tesnenie	CVPPF
Materiál tesnenia	NBR
Obežné koleso	ušľachtilá oceľ

Prevádzkové údaje

Min. teplota média T_{\min}	5 °C
Max. teplota média T_{\max}	55 °C
Maximálny prevádzkový tlak p	10,0 bar
Výtlačné hrdlo	G 1
Max. teplota okolia T_{\max}	40 °C

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Tolerancia napätia	±6 %
Menovitý výkon motora P_2	0,55 kW
Menovitý prúd I_N	3,8 A
Menovité otáčky n	2900 1/min
Izolačná trieda	B
Druh ochrany	IP44

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	G 1
Potrubná prípojka na strane výtlačku	G 1

Informácie o umiestnení objednávok

Netto hmotnosť cca m	9,5 kg
Výrobok	Wilo
Označenie produktu	WJ 201 X EM H.T.
Číslo položky	2865601 