



List údajov

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	6 bar
Výtlačné hrdlo	Rp 1
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Teplota okolia min. T_{min}	3 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C

Údaje o motore

Menovitý výkon motora P_2	1,1 kW
Menovitý prúd I_N	5 A
Menovité otáčky n	2900 1/min
Izolačná trieda	B

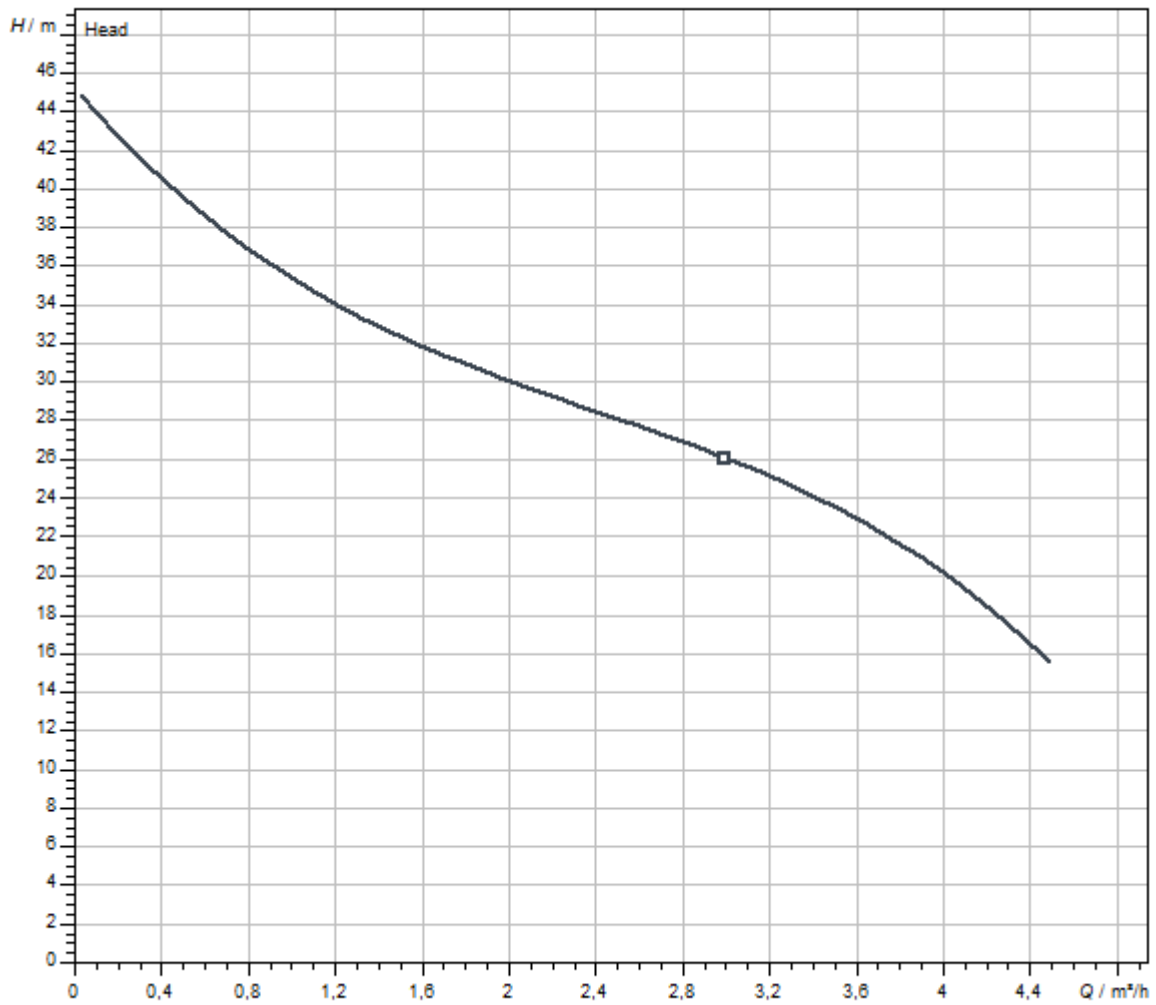
Materiály

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

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	Rp 1
Potrubná prípojka na strane výtlaku	Rp 1

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
Teplota média T	20,00 °C
Počet otáčok v prevádzkovom bode	2.850 1/min

Popis

- Zásobovanie domácností studenou pitnou, úžitkovou alebo dažďovou vodou.
- Všetky súčasti prichádzajúce do styku s čerpanou vodou odolné voči korózii.
- Ochrana proti behu na sucho, termická ochrana motora.
- Satie vody zo studní a nádrží s hĺbkou do 8 m.
- 5 rokov záruka na celé zariadenie.
- Membránová expanzná nádoba pre dlhú životnosť.
- Tlakový spínač pre nastavenie ideálneho spínacieho a vypínacieho tlaku.

Materiály

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

Prevádzkové údaje

Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Hrubý objem membránovej expanznej tlakovej nádoby V	20 l
Maximálny prevádzkový tlak p	10,0 bar
Výtlačné hrdlo	Rp 1
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C

Údaje o motore

Elektromagnetická kompatibilita	EN 61000-6-1, -2, -3, -4
Menovitý prúd I_N	5 A
Menovité otáčky n	2900 1/min
Izolačná trieda	B
Menovitý výkon motora P_2	1,1 kW

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	Rp 1
Potrubná prípojka na strane výtlačku	Rp 1

Informácie o umiestnení objednávok

Netto hmotnosť cca m	19 kg
Výrobok	Wilo
Označenie produktu	HWJ 301 EM 20 I - M
Číslo položky	2865900 

Služby

Spoločnosť Wilo má dlhú tradíciu spolupráce s montážnymi firmami a výrobcami systémov. Dôležitou súčasťou našej filozofie partnerstva sú služby zákazníkom spoločnosti Wilo. Spoločne vypracujeme koncepciu služieb, ktorá bude zodpovedať vašim individuálnym požiadavkám – a vďaka nášmu know-how a osobnému poradenstvu zabezpečíme, aby vaše systémy fungovali energeticky efektívne, spoľahlivo a čo najefektívnejšie z hľadiska nákladov. Naši kompetentní servisní technici spoločnosti Wilo vám pomôžu rýchlo, spoľahlivo a v rámci príslušných termínov.

Odporúčané služby

Wilo-Live Assistant Service	2216415
-----------------------------	---------

Ďalšie služby

Energy Solutions FWJ / HiMulti 3-5	2219293
------------------------------------	---------

