

Datový list

Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak *PN*	6 bar
Výtlačné hrdlo	Rp 1
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Min. okolní teplota T_{min}	3 °C
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C
Hrubý objem membránové expanzní nádoby *V*	60 l

Údaje o motoru

Jmenovitý výkon motoru P_2	1,1 kW
Jmenovitý proud I_N	5 A
Jmenovité otáčky *n*	2900 1/min
Izolační třída	B

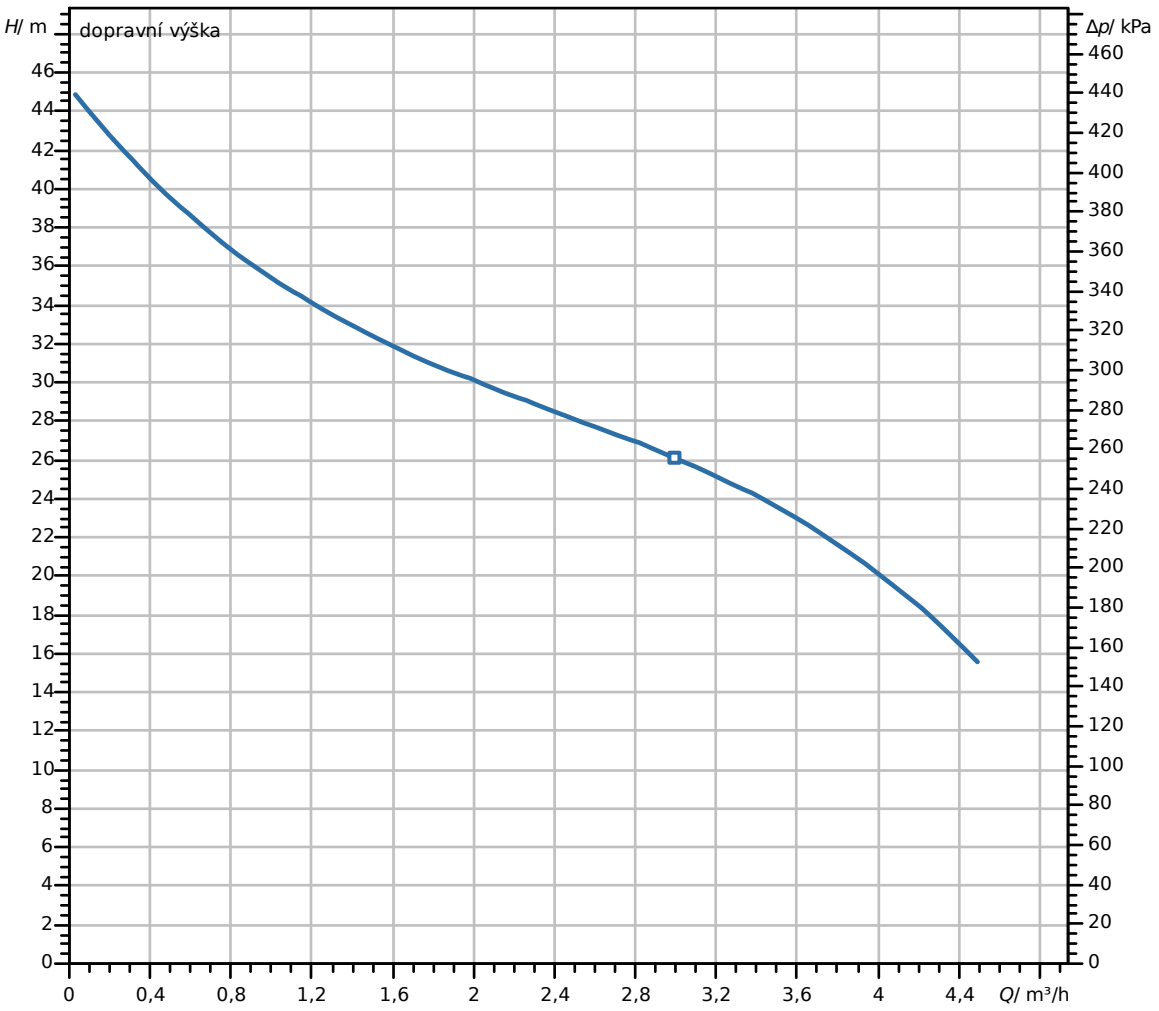
Materiály

Skříň čerpadla	Nerezová ocel
Oběžné kolo	Nerezová ocel
Hřídel	Nerezová ocel
Těsnění hřídele	CVPFF
Materiál těsnění	NBR

Rozměry pro instalaci

Maximální provozní tlak *PN*	6 bar
Přípojka trubky na straně sání *DNs*	Rp 1
Přípojka trubky na výtlaku *DNd*	Rp 1

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
Teplota média	20,00 °C
Otáčky při provozním bodu	2.850 1/min

Text pro výběrová řízení

- Zásobování domácností studenou pitnou, užitkovou či dešťovou vodou.
- Všechny součásti přicházející do styku s čerpanou vodou odolné vůči korozi.
- Ochrana proti běhu na sucho, termická ochrana motoru.
- Sání vody ze studní a nádrží o hloubce do 8 m.
- 5 let záruka na celé zařízení.
- Membránová expanzní nádoba pro dlouhou životnost.
- Tlakový spínač pro nastavení ideálního spínacího a vypínacího tlaku.

Materiály

Skříň čerpadla	Nerezová ocel
Oběžné kolo	Nerezová ocel
Hřídel	Nerezová ocel
Těsnění hřídele	CVPFF
Materiál těsnění	NBR

Provozní údaje

Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Hrubý objem membránové expanzní nádoby *V*	60 l
Maximální provozní tlak *PN*	6 bar
Výtlačné hrdlo	Rp 1
Max. okolní teplota T_{max}	40 °C

Údaje o motoru

Elektromagnetická kompatibilita	EN 61000-6-1, -2, -3, -4
Jmenovitý proud I_N	5 A
Jmenovité otáčky *n*	2900 1/min
Izolační třída	B
Jmenovitý výkon motoru P_2	1,1 kW

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání *DNs*	Rp 1
Přípojka trubky na výtlaku *DNd*	Rp 1

Informace k umístění objednávky

Hmotnost netto cca *m*	30 kg
Značka	Wilo
Název výrobku	HWJ 301 EM 60 l - M
Číslo výrobku	2865899