



## Datový list

### Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	6 bar
Výtlačné hrdlo	G 1
Min. teplota média $T_{\min}$	5 °C
Max. teplota média $T_{\max}$	55 °C
Min. okolní teplota $T_{\min}$	-15 °C
Max. okolní teplota $T_{\max}$	40 °C

### Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±6 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	0,75 kW
Jmenovitý proud $I_N$	5 A
Jmenovité otáčky $n$	2900 1/min
Izolační třída	B
Třída krytí motoru	IP44

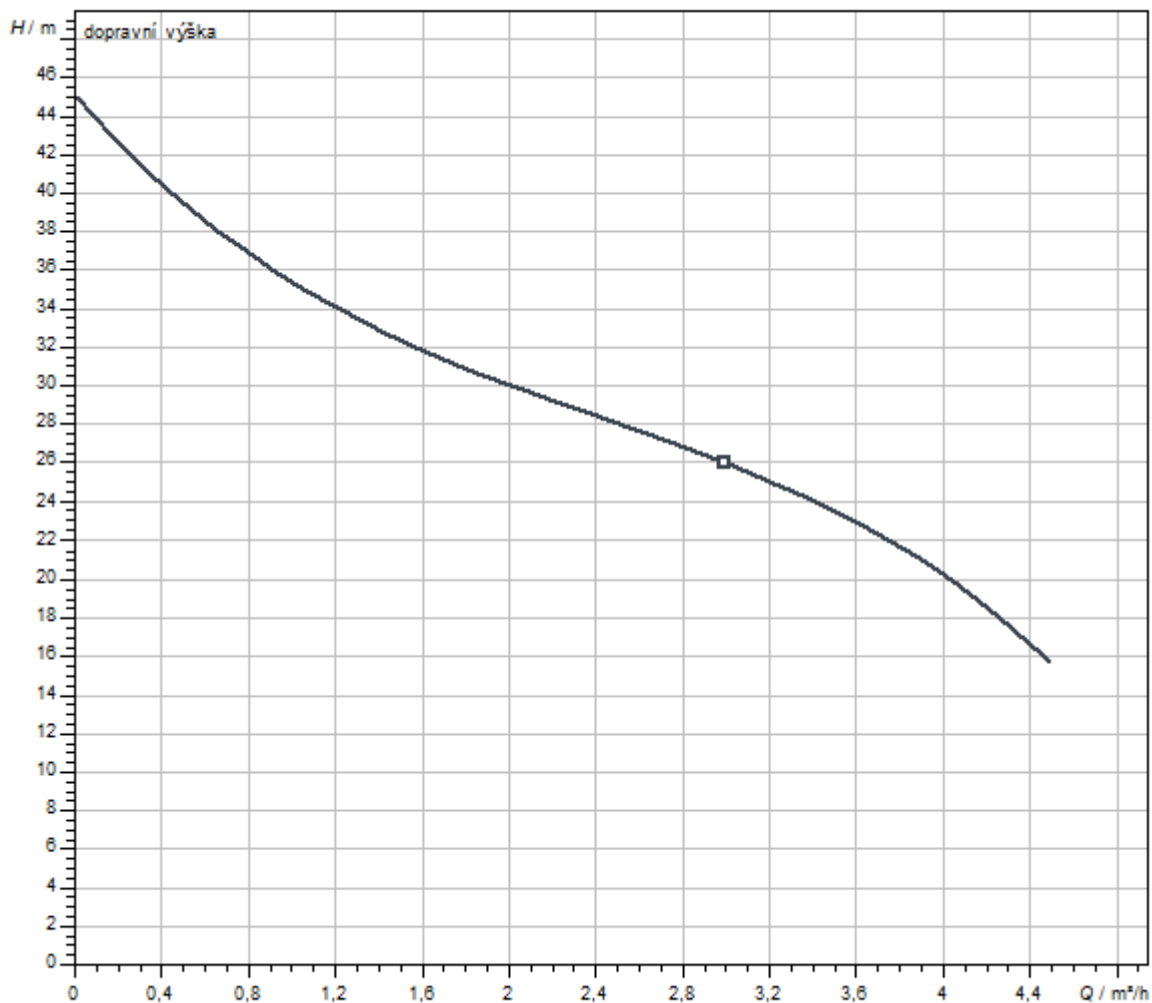
### Materiály

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

### Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání $DNs$	G 1
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	G 1

## Charakteristiky



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

## Text pro výběrová řízení

- > Na čistou a mírně znečištěnou vodu bez sedimentujících látek
- > Přenosné samonasávací čerpadlo k plnění a vyprazdňování, přečerpávání, zavlažování, kropení i jako nouzové čerpadlo při zaplavení.
- > Certifikát na pitnou vodu od SZÚ
- > Samonasávací čerpací výkon až 8 m díky vestavěnému systému Venturi.
- > Čerpadlo je díky vestavěnému vypínači jednoduché na ovládání.
- > Ochrana proti běhu na sucho, termická ochrana motoru.
- > Připravené k okamžitému zapojení díky přívodnímu kabelu (2 m) včetně vidlice s ochranným kolíčkem odolnou proti nárazům.
- > Připojení pro třífázová provedení přes svorkovnici.
- > Všechny součásti přicházející do styku s médiem jsou odolné vůči korozi.
- > Bez přenosného madla.

## Materiály

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

## Provozní údaje

Min. teplota média $T_{\min}$	5 °C
Max. teplota média $T_{\max}$	55 °C
Maximální provozní tlak $p$	10,0 bar
Výtlačné hrdlo	G 1
Max. okolní teplota $T_{\max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±6 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	0,75 kW
Jmenovitý proud $I_N$	5 A
Jmenovité otáčky $n$	2900 1/min
Izolační třída	B
Třída krytí	IP44

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání $DNs$	G 1
Přípojka trubky na výtlačku $DNd$	G 1

## Informace k umístění objednávky

Hmotnost netto cca $m$	11 kg
Značka	Wilo
Název výrobku	WJ 301 X EM H.T.
Číslo výrobku	<b>2865570</b> 