

Datový list

Hydraulické údaje

Ukazatel minimální účinnosti (MEI)	0,7
Maximální provozní tlak P_N	15 bar
Max. obsah písku	50 g/m ³
Max. ponor	200 m
Max. čerpací výkon Q_{max}	2,5 m ³ /h
Optimální čerpací výkon Q_{opt}	2,2 m ³ /h
Max. dopravní výška H_{max}	139,0 m
Optimální dopravní výška H_{opt}	98,32 m
Min. teplota média T_{min}	3 °C
Max. teplota média T_{max}	30 °C

Údaje o motoru

Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Jmenovitý výkon motoru P_2	1,1 kW
Jmenovité otáčky n	2869 ot./min
Jmenovitý proud I_N	7,8 A
Rozběhový proud I	29,5 A
Druh startu	Přímý (D)
Výkonnostní faktor $\cos \varphi$	0,94
Max. četnost spínání t	20 1/h
Průměr motoru DM	98 mm

Kabel

Délka přívodního kabelu	1,8 m
Kabelová konstrukce	4G1,5 mm ²

Materiály

Skříň čerpadla	Stainless steel
Oběžné kolo	PPE
Hřídel	Stainless steel
Materiál motoru	Stainless steel

Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na výtlačku DNd	Rp 1¼
-----------------------------------	-------