



Ponorné čerpadlo Multi X

Plně automatické čerpadlo s integrovaným automatickým spínáním

Využitelnost

- Domácí technika
- Zálaha zahrad
- Použití dešťových vod
- čerpání ze studní

Přednosti produktu

- Jendoduchá montáž
- Integrovaná regulace čerpání
- Integrovaná ochrana proti běhu na sucho
- Integrovaná zpětná klapka
- Průměr pouze 98 mm
- Prostředím chlazený motor
- Ochrana proti korozi
- Sací filtr z nerezovací ušlechtilé ocele
 - dimenze sání 1 1/4" IG

Popis

Čerpadlo z ušlechtilé ocele s integrovaným tlakovým spínáním.

"Multi X" je vícestupňové, vnitřně chlazené čerpadlo vhodné pro čerpání čisté vody ze studní nebo užitkové z retenčních nádrží.

Díky vestavěné kontrole průtoku se čerpadlo samo při odběru zapne a po uzavření odběru opět uzavře.

Sací koš z ušlechtilé ocele chrání čerpadlo před závadou způsobenou zanesením. Kontrola průtoku chrání čerpadlo před během nasucho, v takovém případě jej samostatně odpojí.

Novodobý koncept čerpadla propojuje osvědčenou čerpací techniku s vytříbeným ovládním a tvoří tak kompaktní a ihned použitelný produkt. Díky menšímu tělu čerpadla se dá použít i ve studnách o velikosti 4".

Multi-X je k dispozici také s postranním nasáváním s vnitřním závitem 1 1/4", které je možné napojit na plovoucí odběrné potrubí.



Pata čerpadla dostupná jako sací filtr nebo s nasáváním 1 1/4" IG

Krátký technický popis

- Vícestupňové ponorné čerpadlo s hydraulickou částí pod motorem, zajišťující chlazení čerpanou kapalinou
- Zabudovaný tepelná pojistka a elektrická pojistka
- Integrovaná kontrola průtoků s automatickým elektronickým zapínáním a vypínáním
- Integrovaný presscontrol a kontrola průtoku zajišťuje spolehlivé vypnutí při běhu nasucho
- Plastová hnací kola (POM)
- Svrchní plášť z nerezové ušlechtilé oceli (AISI 304)
- Odolné až do 0,15% koncentrace písku (150g/m³)



Ponorné čerpadlo Multi X

Plně automatické čerpadlo s integrovaným regulováním čerpání

Technická data

Typ čerpadla	Multi X 5	Multi X 6	Multi X 7	Multi X 8
Průměr	98 mm	98 mm	98 mm	98 mm
Výška *	700 mm	740 mm	780 mm	800 mm
Napojení (opt)	1 ¼ "IG	1 ¼ "IG	1 ¼ "IG	1 ¼ "IG
Tlak. vedení	1 "IG	1 "IG	1 "IG	1 "IG
Přívod	15 m	15 m	15 m	15 m
max. čerpané množství	5,5 m ³ /h	5,5 m ³ /h	5,7 m ³ /h	5,7 m ³ /h
max. tlak	3,6 bar	4,2 bar	5,0 bar	5,6 bar
max. připojená výška	15 m	15 m	15 m	15 m
max. hloubka usazení	10 m	10 m	10 m	10m
Ochrana	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Výkon	800 W	850 W	1000 W	1100 W
Příkon	3,9 A	4,4 A	4,8 A	5,2 A
Napájení	230 V	230 V	230 V	230 V
Váha	10 kg	11 kg	12 kg	13 kg

Výška*: Uvažována výška čerpadla je pro typ s nasáváním 1 1/4".
Varianta se sítím je o 12mm vyšší.



Detailní foto



Pata dostupná s nasáváním 1 1/4" IG nebo jako síť

Výkonnostní křivka čerpadla

