

SUB CONTROL AUTOMAT - 3" ELECTRA



Domácí vodárny řady automat

Inteligentní vodárny s ponorným čerpadlem a řídicí jednotkou HYDRO-TECH s integrovaným LCD led disple-jem s jednoduchým nastavením zapínacího a vypínacího tlaku a intuitivním ovládáním. Vodárny jsou vybaveny hlídáním proti chodu nasucho a zobrazením tlaku v reálném čase. Vodárny s kvalitním vícestupňovým 3" čerpadlem ELECTRA a tlakovou nádobou 24 až 80 litrů.

Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- ochranné pouzdro kabelu z nerezové oceli AISI 304
- filtr z nerezové oceli AISI 304
- zpětná klapka z technopolymeru
- oběžná kola z technopolymeru
- difusory z technopolymeru s vložkou v bodu opotřebování
- uzávěr difusoru z technopolymeru s vložkou v bodu opotřebování
- šestihranná hřídel z nerezové oceli AISI 303
- samomazné přítokové ložisko
- výtlačné těleso z mosazi
- tlaková nádoba AQUASYSTEM

Motor

- ponorný 3" motor v provedení 230 V
- axiální ložisko a ložiskové pouzdro chlazeno vodou
- připojovací kabel 25 m
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA bronz
- stupeň krytí IP68, třída izolace F
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- speciální mechanická ucpávka s ochranou proti písku

Použití

- max. teplota kapaliny: 35°C
- počet sepnutí: 20/hod.
- minimální průměr vrtu 78 mm
- max. množství písku: 250 g/m³
- max. ponor pod hladinu 100 m

Aplikace

- čerpání vody z vrtů, studní a jímek
- zavlažování

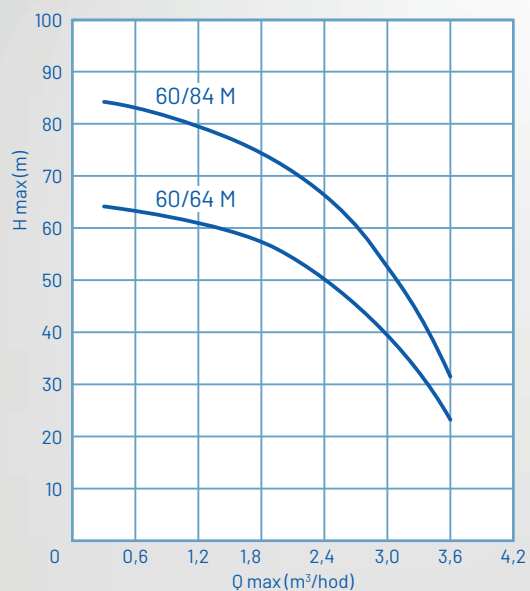
Technické parametry

SUB CONTROL AUTOMAT	PŘÍKON	PRŮTOK Q _{max}	DOP. VÝŠKA H _{max}	KABEL
3" ELECTRA 60/64	550 W	3600 l/hod	64 m	25 m
3" ELECTRA 60/84	750 W	3600 l/hod	84 m	



1. Čerpadlo 3" ELECTRA - 60/64, 550 W
- 60/84, 750 W
2. Tlaková nádoba s vakem (24, 50, 80 l)
3. Elektronická jednotka HYDRO-TECH
4. Zpětná klapka
5. Elektrobox OK
6. Kabel

Výkonové křivky



Montážní uspořádání

