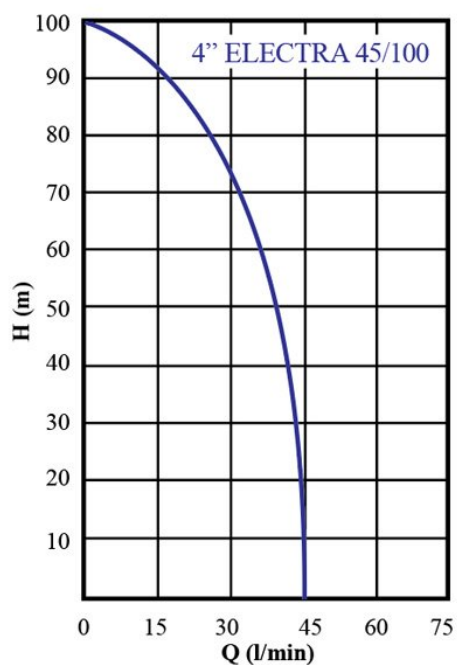


Domácí vodárna s ponorným čerpadlem 3,5" ELECTRA , 4" ELECTRA nebo ELECTRA INOX. Vodárny jsou vybaveny frekvenčním měničem otáček motoru Pentax, který udržuje konstantní tlak, šetří el. energii a chrání čerpadlo před přehřátím a chodem nasucho. Vodárny jsou vhodné do studny nebo vrtu.



Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- výtlačné těleso z bronzu
- 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
- šestihránná hřídel z nerezové oceli AISI 303
- samomazné přítokové ložisko

Motor

- ponorný motor v provedení 230 V
- axiální ložisko a ložiskové pouzdro chlazeno vodou
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA 3,5" bronz
- stupeň krytí IP 58
- třída izolace B
- 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 95 mm
- max. množství písku: 50 g/m³
- max. ponor pod hladinu vody: 20 m

Aplikace

- rodinné domy, chaty, chalupy
- menší penziony
- zavlažování

Příslušenství

- tlaková nádoba 24 l
- kabel 25 m
- frekvenční měnič Pentax
- 5cestná tvarovka, manometr, zpětná klapka

Typ:	45/100
Příkon:	750 W
Q max:	2700 l/h
Dopravní výška:	100 m
Napětí:	230 V
Hmotnost:	21,5 kg
Max. teplota:	35 °C
Délka kabelu:	25 m
Rozměry DNM:	5/4"
Zapínací a vypínací tlak:	2 bar