

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
- 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
- šestihřanná hřídel z nerezové oceli AISI 303
- šestihřanná 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

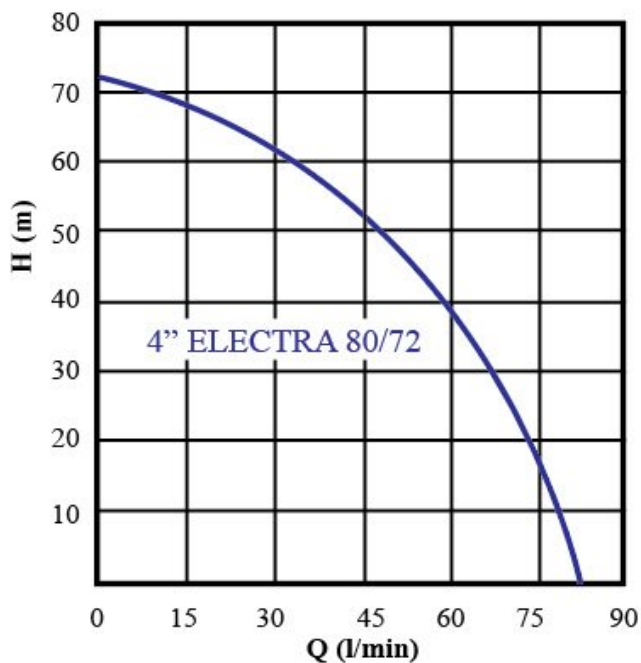
- max. teplota kapaliny: 35 °C
- počet sepnutí: 20/hod
- minimální průměr vrtu 95 mm
- max. množství písku: 50 g/m<sup>3</sup>
- max. ponor pod hladinu vody: 20 m

## Aplikace

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

## Příslušenství

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



<b>Typ:</b>	80/72
<b>Příkon:</b>	1100 W
<b>Q max:</b>	4800 l/h
<b>Dopravní výška:</b>	72 m
<b>Napětí:</b>	230 V
<b>Hmotnost:</b>	22 kg
<b>Max. teplota:</b>	35 °C
<b>Délka kabelu:</b>	25 m
<b>Rozměry DNM:</b>	5/4"
<b>Zapínací a vypínací tlak:</b>	2 bar