

Domácí vodárna s ponorným čerpadlem 4" ELECTRA nebo ELECTRA INOX. Vodárny jsou vybaveny frekvenčním měničem otáček motoru Economy 602, který udržuje konstantní tlak, šetří el. energii a chrání čerpadlo před přehřátím a chodem nasucho. Vstupní napětí 230 V.



## Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- výtlačné těleso z nerezů
- ochranné pouzdro kabelu z nerezové oceli AISI 304
- filtr z nerezové oceli AISI 304
- závěsné oko z nerezové oceli
- oběžná kola z nerezové oceli AISI 304
- nerezové difusory s vložkou v bodu opotřebování
- uzávěr difusoru z technopolymeru s vložkou v bodu opotřebování
- hřídel z nerezové oceli AISI 303
- samomazné přítokové ložisko

## Motor

- ponorný motor v provedení 3 x 230 V
- axiální ložisko a ložiskové pouzdro chlazeno vodou
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA 4"
- stupeň krytí IP 68
- třída izolace F
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- mechanická ucpávka s ochranou proti písku

## Použití

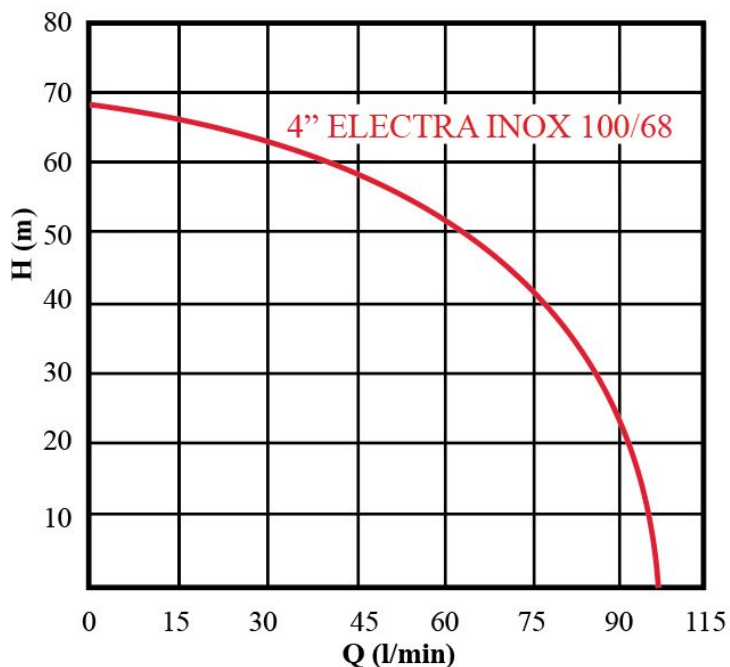
- max. teplota kapaliny: 40 °C
- počet sepnutí: 20/hod
- minimální průměr vrtu 100 mm
- max. množství písku: 50 g/m<sup>3</sup>
- max. ponor pod hladinu vody: 20 m

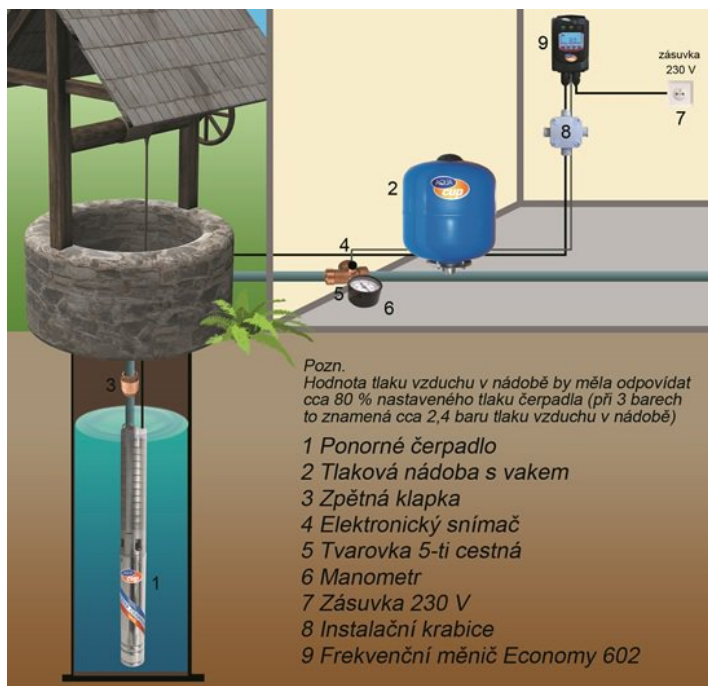
## Aplikace

- čerpání vody z vrtů a studní
- rodinné domy
- menší penzióny
- tlakové a posilovací stanice

## Příslušenství

- 5cestná tvarovka, manometr, zpětná klapka
- tlaková nádoba 24 l
- kabel 25 m
- frekvenční měnič ECONOMY 602





<b>Typ:</b>	100/68 INOX
<b>Příkon:</b>	1100 W
<b>Max. průtok - Q max:</b>	4800 l/h
<b>Dopravní výška:</b>	68 m
<b>Napětí:</b>	230 V
<b>Hmotnost:</b>	26,2 kg
<b>Délka kabelu:</b>	25 m
<b>Připojení DNM:</b>	5/4"
<b>Max. teplota:</b>	40 °C