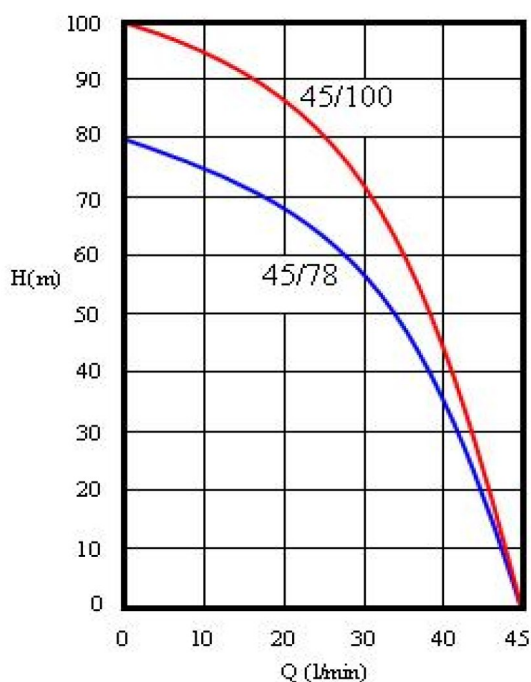


Čerpadla jsou vhodná pro čerpání čisté a dešťové vody.



## 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

## Motor

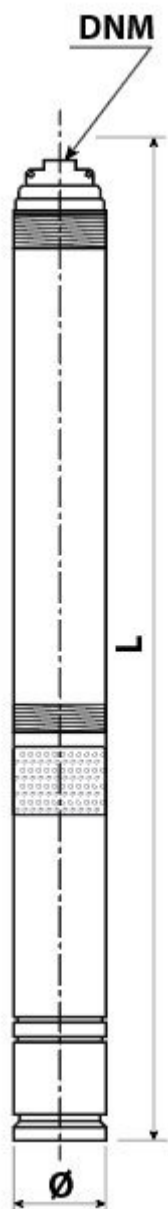
- ponorný motor 3,5" v provedení 230 V
- axiální ložisko a ložiskové pouzdro chlazeno vodou
- připojovací kabel 25 m nebo 35 m
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA 3,5" bronz
- stupeň krytí IP 58
- třída izolace B
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- speciální mechanická ucpávka s ochranou proti písku

## Použití

- max. teplota kapaliny: 35°C
- počet sepnutí: 20/1 hod.
- minimální průměr vrtu 90 mm
- max. množství písku: 50g/m<sup>3</sup>
- max. ponor pod hladinu 50 m

## Aplikace

- čerpání vody z hloubkových vrtů a studní
- automatická zařízení pro zavlažování
- tlakové a posilovací stanice
- zavlažování v zemědělství



<b>Typ:</b>	45/78 (35 m)
<b>Příkon:</b>	550 W
<b>Max. průtok - Q max:</b>	2700 l/h
<b>Dopravní výška:</b>	78 m
<b>Napětí:</b>	230 V
<b>Hmotnost:</b>	12,5 kg
<b>Délka kabelu:</b>	35 m
<b>Průměr:</b>	86 mm
<b>Rozměry L - délka:</b>	990 mm
<b>Připojení DNM:</b>	5/4"
<b>Průměr čerpadla:</b>	83 mm