

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

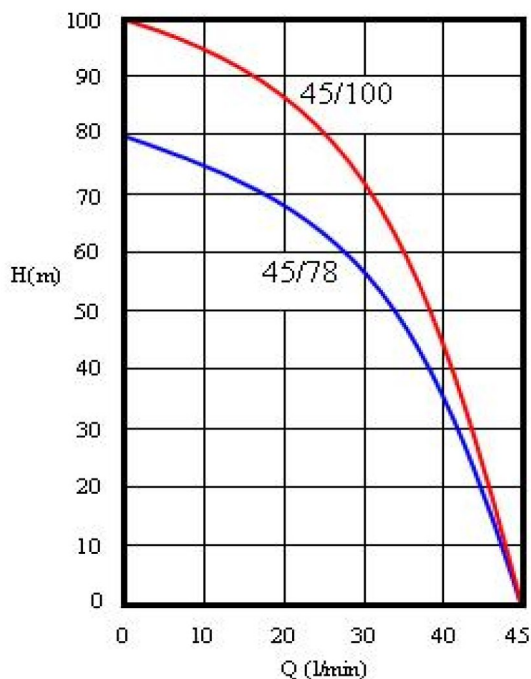
- ponorný motor 3,5" v provedení 230 V
- axiální ložisko a ložiskové pouzdro chlazeno vodou
- připojovací kabel 25 m nebo 35 m
- olejová chladicí náplň
- příruba NEMA 3,5" bronz
- stupeň krytí IP 58
- třída izolace B
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- speciální mechanická ucpávka s ochranou proti písku

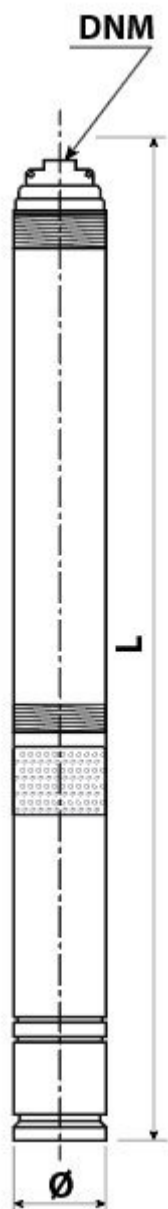
Použití

- max. teplota kapaliny: 35°C
- počet sepnutí: 20/1 hod.
- minimální průměr vrtu 90 mm
- max. množství písku: 50g/m³
- 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





Typ:	45/100 (35 m)
Příkon:	750 W
Max. průtok - Q max:	2700 l/h
Dopravní výška:	100 m
Napětí:	230 V
Hmotnost:	14 kg
Délka kabelu:	35 m
Průměr:	86 mm
Rozměry L - délka:	1050 mm
Připojení DNM:	5/4"
Max. teplota:	35 °C
Průměr čerpadla:	83 mm