

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

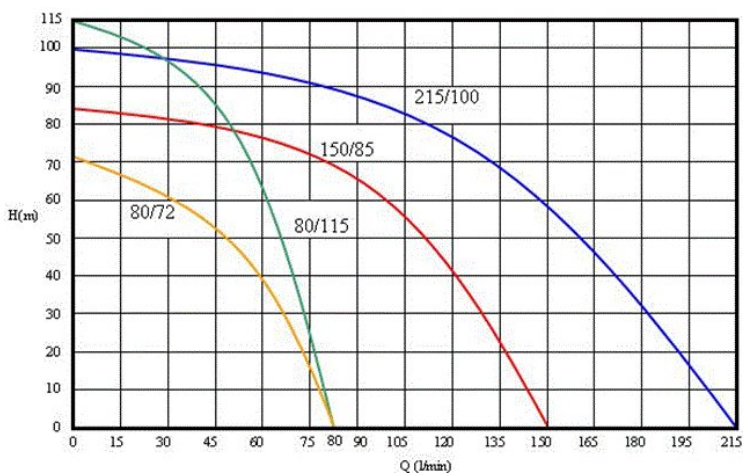
- ponorný motor 4"
- připojovací kabel 1,5 m nebo 25 m (na objednávku možno delší)
- chladicí olejová náplň
- příruba NEMA 4" bronz
- stupeň krytí IP 58
- třída izolace B
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- mechanická ucpávka s ochranou proti písku

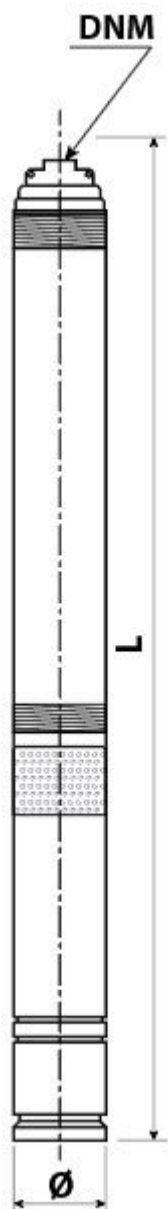
## Použití

- max. teplota kapaliny: 35°C
- počet sepnutí: 20/1 hod.
- minimální průměr vrtu 100 mm
- max. množství písku: 50g/m<sup>3</sup>
- max. ponor pod hladinu 50 m

## Aplikace

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





|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| <b>Typ:</b>               | 80/72 M      |
| <b>Příkon:</b>            | 1100 W       |
| <b>Q max:</b>             | 4800 l/h     |
| <b>Dopravní výška:</b>    | 72 m         |
| <b>Napětí:</b>            | 400 V, 230 V |
| <b>Hmotnost:</b>          | 18 kg        |
| <b>Max. teplota:</b>      | 40 °C        |
| <b>Délka kabelu:</b>      | 25 m         |
| <b>Průměr:</b>            | 96 mm        |
| <b>Rozměry L - délka:</b> | 890 mm       |
| <b>Rozměry DNM:</b>       | 6/4"         |

