

Objemové čerpadlo

Objemová čerpadla na naftu a topnou naftu, s oběžným kolem s kapalinovým kroužkem, které poskytují značný sací výkon. Čerpadla mají čelní mosazný kryt, čímž se předchází riziku ucpání.

Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z litiny a mosazu
- držák motoru z litiny
- oběžné kolo z mosazu
- hřídel z nerezové oceli AISI 416
- mechanická ucpávka keramika-grafit-NBR

Motor

- napájení 230 V
- 2pólový indukční motor s tepelnou ochranou
- krytí IPX4
- třída izolace F
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- flexikabel 1,5 m

Použití

- typ kapaliny: nafta, topná nafta
- max. teplota čerpané kapaliny 90°C
- max. pracovní tlak: 8 bar

Aplikace

- čerpání motorové a topné nafty v průmyslu, zemědělství a dopravě
- pro stacionární i mobilní použití

Technické parametry

Čerpadlo	MD 75-G	MD 100-G
Napájení	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Příkon motoru	590 W	740 W
Maximální průtok (Q max)	2700 l/hod	2700 l/hod
Dopravní výška (H max)	51 m	60 m
Sací schopnost	5 m	55 m
Třída ochrany	IPX4	IPX4
Max. teplota kapaliny	90 °C	90 °C
Hmotnost	11,1 kg	11,8 kg

