

32-NFJU-105-9 FEKÁL 230 V



Max. teplota kvapaliny	40 °C	
Max. špecifická hmotnosť	1050 kg.m-3	
Max. veľosť zrna	0,3 mm	
Rozsah kyslosti pri 20 °C	mat. prevedenie AL	5.8-7.5 pH

POUŽITIE:

Čerpadlo je ponorné, prenosné, po pripojení výtlačnej hadice je okamžite pripravené k prevádzke. Malá hmotnosť a malé rozmery čerpadla umožňujú ľahkú manipuláciu a v priebehu prevádzky nevyžaduje žiadnu obsluhu. Sú vhodné najmä pri čerpaní značne znečistenej odpadovej vody s obsahom vlákien a drobných častíc.

Maximálny ponor 10 m.

Sú určené pre široký okruh použitia:

na čerpanie zakalenej a znečistenej odpadovej vody, k čerpaniu alebo plneniu nádrží, k čerpaniu vody zo studní a bazénov, na čerpanie kalových jám, na odčerpávanie vody zo zatopených priestorov (pivnice, šachty, výkopy), k postrekovaniu a zavlažovaniu záhradných plôch, k cirkulácii a prevzdušňovaniu vôd v bazénoch, rybníkoch a pod.

KONŠTRUKCIA:

Hydraulickú časť tvorí špirálové teleso so sacím vekom. V telese čerpadla je umiestnené obežné koleso TURO, ktoré je uchytené na hriadeli rotora elektromotora. Na sacom veku je umiestnené sacie sito zabraňujúce vzniku hrubších nečistôt do čerpadla. **Mechanickú časť** tvorí priestor telesa motora a priestor krytu telesa motora. V priestore telesa motora sa nachádza elektromotor a hriadeľ s nalisovaným rotorovým zväzkom. Čerpadlo je vybavené **plavákovým spínačom**, ktorý čerpadlo automaticky zapína pri maximálnej hladine a vypína pri minimálnej hladine čerpanej kvapaliny. Mechanická a hydraulická časť sú oddelené **mechanickou upchávkou** a medzipriestorom, ktorý je čiastočne naplnený **ekologickým olejom** Ekohyd 46. Priestor elektromotora je naplnený **transformátorovým olejom** ITO 100.

VYHOTOVENIE:

AL - špirálové teleso, sacie veko a teleso motora sú z hliníka, hriadeľ je z konštrukčnej ocele, obežné koleso je zo sivej liatiny, rukoväť a sacie sito je z plastu

ROZSAH DODÁVKY: čerpadlo s plavákom - označenie 100

čerpadlo bez plaváka - označenie 101