

## SN-450



Řada ponořitelných čerpadel určených k přečerpávání odpadních vod, znečištěné vody a vody ze zaplavených místností. Čerpadlo SN-450 je vyrobeno z litiny a vybaveno oběžným kolem typu VORTEX. Je vhodné k přečerpávání vody s obsahem mechanických nečistot o průměru do 20 mm. Čerpadlo je vybaveno sloupkovým plovákovým spínačem, který umožňuje spolehlivou automatickou práci v šachtách o průměru min. 25 cm. Čerpadlo SN-450 je vybaveno tepelnou ochranou namontovanou do vinutí motoru.

### URČENÍ:

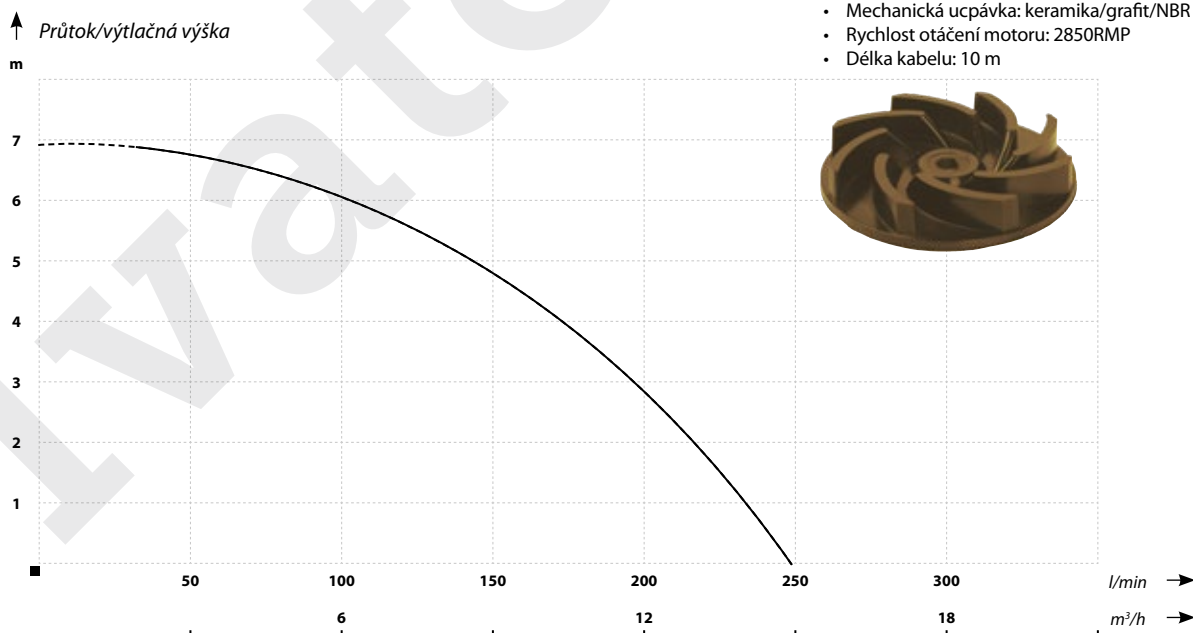
Čerpání odpadních vod z domácích žump, odvodňování zaplavených místností, budov a garáží, čerpání vody z úzkých šachet a kanálů. Čerpání dešťové vody a povrchové vody z rybníků, jezer a řek, napájení zahradních jezírek.

### Provozní podmínky:

- Maximální teplota tekutiny 35°C
- Maximální okolní teplota 40°C
- Tepelná ochrana: ano
- Izolační třída B
- Provozní režim – nepřetržitý
- Bezpečnost – IP68
- PH vody: 5-8

### Materiály:

- Kryt motoru: šedá litina
- Těleso: šedá litina
- Hřídel a rotor: nerezová ocel AISI 304
- Oběžné kolo: šedá litina
- Mechanická ucpávka: keramika/graft/NBR
- Rychlost otáčení motoru: 2850RMP
- Délka kabelu: 10 m



### PARAMETRY

Název	Výtlačná výška (m)	Průtok (l/min)	Výkon motoru (W)	Napájení (V)	Průchod oběžným kolem (mm)	Vstupní proud (A)	Hřídel (palce)	Rozměry pr x v (cm)	Hmotnost (kg)
SN-450	7	250	450	230	20	2,5	2	23/40	11,5