

## MULTI IP 1000 AUTO



Vícestupňová ponorná čerpadla **MULTI IP 1000 AUTO** mají vestavěný automat ovládající chod čerpadla. Po otevření odběrného místa (např. výstupního ventilu) se čerpadlo automaticky zapne a bude udržovat stálý tlak. Po uzavření odběrného místa (např. výstupního ventilu) se po dotlačování systému čerpadlo automaticky vypne.

Čerpadla mají plášť z nerezové oceli, který kryje vícestupňový hydraulický systém. Jsou vybavena chladicím pláštěm, díky němuž nemusí být za chodu zcela ponořena. Podstavec čerpadla je vybaven filtračním sítím, které umožňuje čerpat vodu do hladiny cca 5 cm.

Čerpadla najdou své použití zejména při zavlažování zahrad a travnatých ploch z nádrží, jezírek nebo z kopaných studní, k přečerpávání zásobníků užitkové vody apod.. Čerpadla jsou určena k čerpání čisté, užitkové vody s maximální velikostí měkkých částic 1 mm.

Čerpadla jsou vybavena tepelnou ochranou namontovanou ve vinutí motoru.

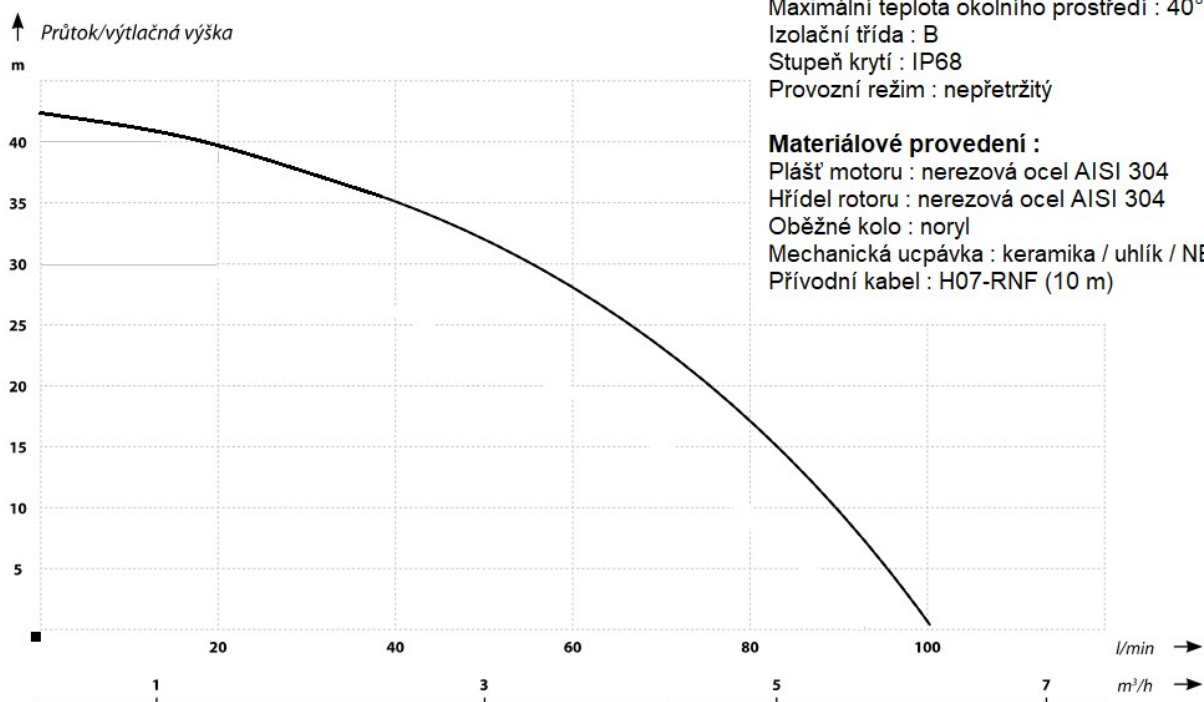
Čerpadla nejsou určena k čerpání hořlavých kapalin nebo ropných produktů a nejsou určena k čerpání v prostředí s nebezpečím výbuchu.

### Provozní podmínky :

Maximální teplota čerpané kapaliny : 35°C  
 Maximální teplota okolního prostředí : 40°C  
 Izolační třída : B  
 Stupeň krytí : IP68  
 Provozní režim : nepřetržitý

### Materiálové provedení :

Plášť motoru : nerezová ocel AISI 304  
 Hřídel rotoru : nerezová ocel AISI 304  
 Oběžné kolo : noryl  
 Mechanická ucpávka : keramika / uhlík / NBR  
 Přívodní kabel : H07-RNF (10 m)



### PARAMETRY

Název	Výtlačná výška (m)	Průtok (l/min)	Výkon motoru (W)	Napětí (V)	Průchod oběžným kolem (mm)	Vstupní proud (A)	Hrdlo (palce)	Rozměry pr/v (cm)	Hmotnost (kg)
<b>MULTI IP 1000 AUTO</b>	45	100	1000	230	0,5	5,21	1 / 1 ½	17/53	10