

## PONORNÉ ČERPADLO SVM 90 BR

### periferální s turbinovým oběžným kolem

#### Použití

Čerpání vody ze studní, cisteren, různých zásobníků vody a také vrtů pro zásobování vodou objektů i zavlažování a postřik. Instalace v obvyklé vertikální ale i horizontální poloze. Jako stabilní zdroj vody ve spojení s jakýmkoliv průtočným spínacím zařízením. S ohledem na chlazení motoru nutný stálý ponor. Vysoký druh krytí. Čerpadlo je vybaveno filtrem na sání a antiblokačním diskem.

#### Součást dodávky

- čerpadlo s periferální hydraulikou s jediným oběžným kolem turbinové patentované konstrukce
- motor s hydraulikou na hřídeli v nerezovém plášti
- napájecí kabel H07 RNF 3x0,75 mm<sup>2</sup> v délce 15 m
- spínací skříňka s vypínačem, reset. tlačítkem a rozběhovým kondenzátorem
- kabel s vidlicí do zásuvky 230V o délce 1 m

#### Provozní podmínky

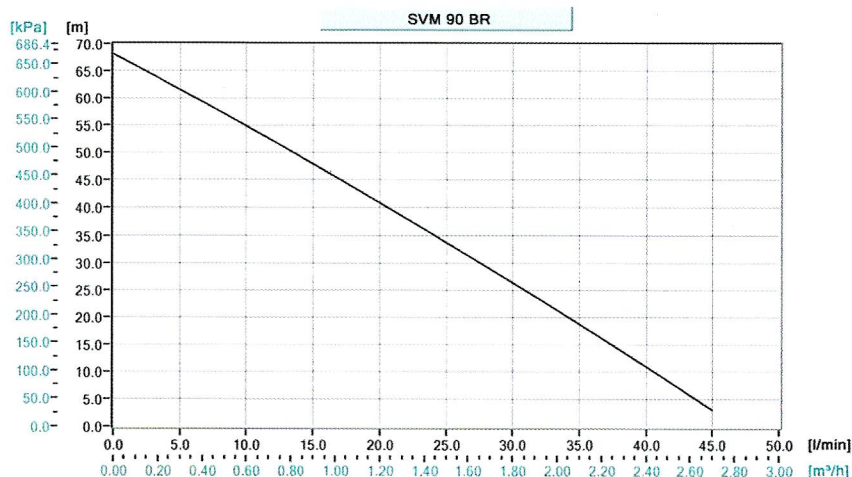
- teplota čerpané tekutiny do 35°C
- hloubka ponoru max. 15 m
- obsah písku max. 15 g/m<sup>3</sup>
- počet startů max. 30/hod

#### Motor

- dvoupólový indukční motor (2800 ot/min.)
- nadproudová ochrana motoru
- třída izolace F
- druh krytí IP 68
- vestavěný kondenzátor

#### Materiál

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| - výtlačná armatura  | mosaz           |
| - sací příruba       | mosaz           |
| - patní deska        | nerez           |
| - plášť              | nerez           |
| - oběžné kolo        | mosaz           |
| - filtr              | nerez           |
| - hřídel rotoru      | nerez           |
| - antiblokační disk  | mosaz           |
| - mechanická ucpávka | keramika/grafit |



Typ	SVM 90 BR
Příkon	1300 W
Napětí	230 V
Proud	6,0 A
H max.	65 m
Q max.	45 l/min.
Připojení výtlač	1"
Průměr/délka	4" / ø 96 x 455 mm
Hmotnost	11,5 kg