

# Kalová ponorná čerpadla

**pumpa**<sup>®</sup>  
a.s.



## PSP12-8/0.45I PSP18-12/0.75I

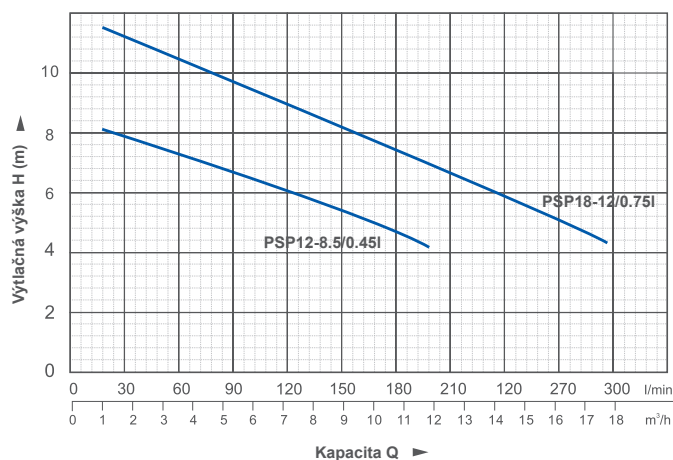
### Provozní podmínky

- Maximální hloubka ponoru: 5 m
- Maximální teplota kapaliny +40° C
- pH: 4-10
- Kinematická viskozita kapaliny: 0,7 ~ 23 mm<sup>2</sup>/s
- Maximální hustota kapaliny: 1200 kg/m<sup>3</sup>

### Využití

Jednofázové ponorné čerpadlo pro odpadní vody je moderní a ideální pomocník. Díky odlišné konstrukci dílů, které jsou ve styku s vodou, může pracovat bezpečně a efektivně v širokém rozsahu průtoku a dopravní výšky (bez přetížení). Konstrukce oběžného kola chrání čerpadlo před zanášením a díky tomu umožňuje efektivní přečerpávání kapalin s pevnými částicemi do 25 mm a dlouhými vlákny. Spodní sání umožňuje téměř kompletní odvodnění, nerezová ocel a speciální litina chrání čerpadlo před korozi. Plovákový spínač automaticky zapne nebo vypne čerpadlo v závislosti na výšce hladiny. Ochrana motoru automaticky vypne čerpadlo v případě přehřátí nebo přepětí. Tato ochrana zajišťuje bezpečnost a spolehlivost i v nepříznivém prostředí.

### DIAGRAM PRO n=2900 rpm



Model:	PSP12-8.5/0.45I	PSP18-12/0.75I
Kód:	CECA0480	CECA0481
Výkon:	450 W	750 W
Přípojení:	50 mm	50 mm
Napětí:	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Max. průtok:	200 l/min	300 l/min
Max. výtlačná výška:	8,5 m	12 m
Max. průměr částic:	25 mm	25 mm
Délka kabelu:	6 m	6 m
Hmotnost:	18 kg	22 kg
Rozměry balení:	25,5 × 19,5 × 49,5 cm	25,5 × 19,5 × 53,5 cm