

## IPC 550



Koncovka 1

Koncovka 2

Koncovka 3

Plastové ponořitelné čerpadlo určené k čerpání čisté a lehce znečištěné vody. IPC 550 je vybaveno závitovým výtlačným hrdlem s vestavěným zpětným ventilem, k němuž jsou přiloženy 3 koncovky, které umožňují přizpůsobit průměr hrdla individuálním potřebám. Čerpadlo má chladič pláště, díky němuž nemusí být zcela ponořeno. Po sejmutí sacího síta je čerpadlo schopno čerpat vodu do hloubky 1 mm. Čerpání vody lze zahájit již na hladině přes 5 mm.

Čerpadlo IPC 550 je vybaveno integrovaným spínačem, díky čemuž může být používáno v úzkých šachtách, stejně jako čerpadla IPE a IPK. Další předností je možnost volby provozního režimu: automatického nebo manuálního. Všechna čerpadla jsou vybavena tepelnou ochranou namontovanou do vinutí motoru, stejně jako čerpadla IPE a IPK.

### URČENÍ:

Odvodňování zaplavených místností, bazénů a šachet. Čerpadla lze používat v zahradních jezírcích a k čerpání vody ze zdrojů, u nichž se hladina vody nachází u břehu. Jsou rovněž vhodná k vytlačování dešťové vody.

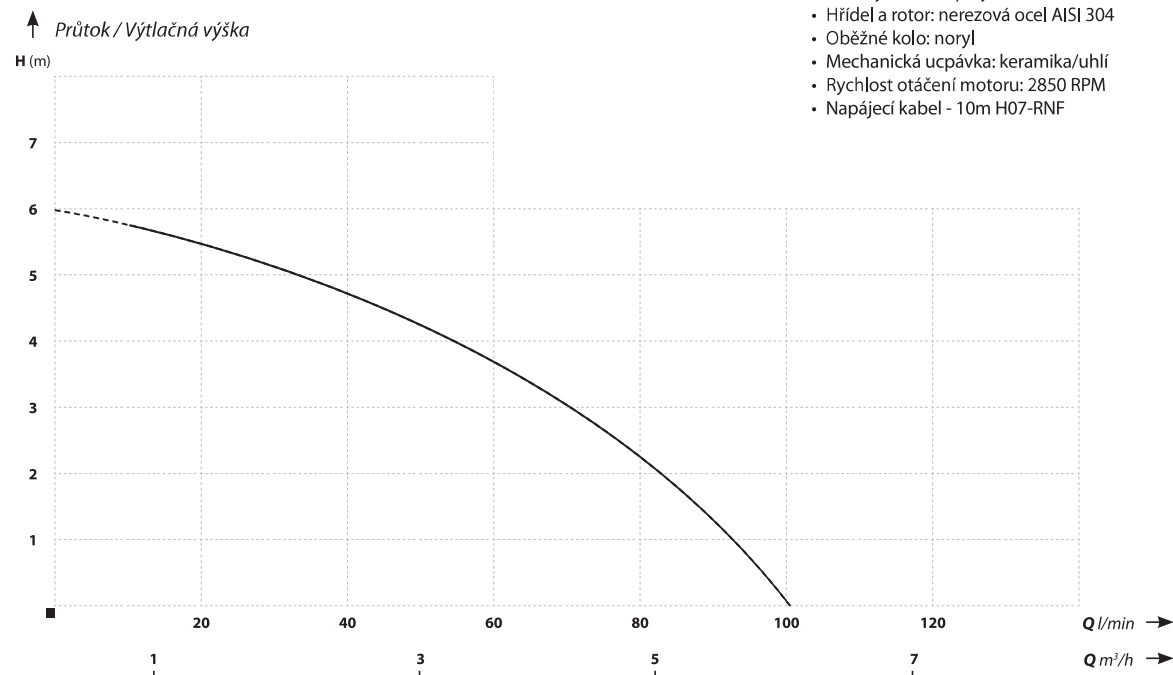


### PROVOZNÍ PODMÍNKY:

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

### MATERIÁLY:

- IP – Kryt: Technopolymer
- Hřídel a rotor: nerezová ocel AISI 304
- Oběžné kolo: noryl
- Mechanická ucpávka: keramika/uhlí
- Rychlost otáčení motoru: 2850 RPM
- Napájecí kabel - 10m H07-RNF



### PARAMETRY

| Název   | Výtlačná výška (m) | Průtok (l/min) | Výkon motoru (W) | Napájení (V) | Průchod oběžným kolem (mm) | Vstupní proud (A) | Hrdlo (palce) | Rozměry pr/v (cm) | Hmotnost (kg) |
|---------|--------------------|----------------|------------------|--------------|----------------------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|
| IPC 550 | 6                  | 100            | 550              | 230          | 5                          | 2.4               | 1½            | 20/31             | 4             |