



Ponorné kalové čerpadlo HCP

Typ čerpadla: **80AFU25.5 WD 3F/400V**

Hmotnost: **68** kg

Parametry: Q = **viz.graf** m³/hod H = **viz.graf** m

Oběžné kolo: **U – Otevřené vírové**

Průchodnost: **50** mm Otáčky: **2890** 1/min

Elektromotor: **suchý** Výkon: **5,5** kW Příkon: **6,7** kW

Napětí: **3F/400 V** Jmenovitý proud: **11,4** A Kmitočet: **50** Hz

Spínání: **Y - přímé** Kabel: **H07RNF – 15m**

Čerpadlo je vybaveno doplňkovou ochranou, která chrání el.motor před přetížením v důsledku proudových a napěťových změn a při zablokování ob. kola. Čerpadlo je nutno jistit a chránit v souladu s návodem k obsluze.

Čerpané medium: **odpadní voda**

Teplota: **do 40** °C Obsah pevných částic: **do 10** %

pH: **6-9** Velikost pevných částic: mm

Hustota: **do 1100** kg/m³ Kinematická viskozita: mm²/s

Materiálové provedení: **Šedá litina**

Spirála: **0.6020** Oběžné kolo: **0.6020**

Hřídel: **1.4000** Sací víko:

Plášť motoru: **0.6020** Horní kryt: **0.6020**

Ucpávka: **Dvojitá mechanická SiC/SiC+CA/CE mazaná olejovou náplní, chráněná ze strany média guferem.**

| | | |
|------------------------------------|-------|----|
| Dokumentace: | Jazyk | ks |
| Návod k obsluze a montážní předpis | česky | 1 |
| Záruční list, prohlášení o shodě | česky | 1 |

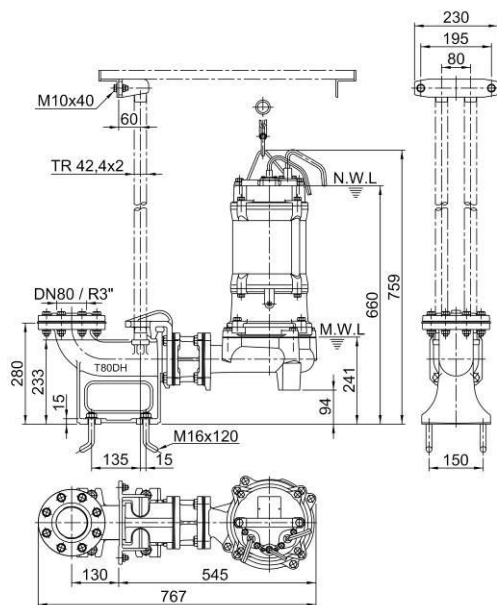
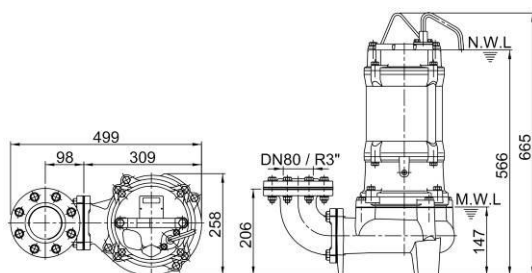
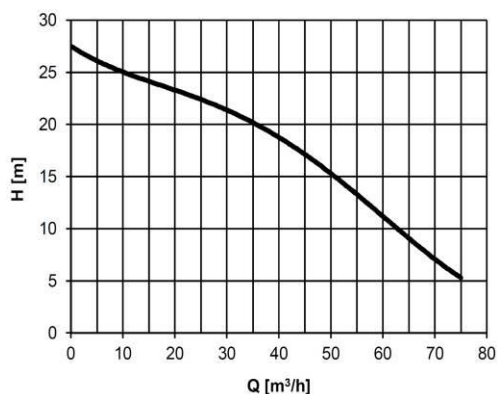
Spouštěcí zařízení: T80DH (bez vodících tyčí) sestává z: těleso spouštěcího zařízení, posuvný hák, mezikus, horní držák vodících tyčí, nerez spouštěcí řetěz délky 4m.

Za příplatek je možné dodat:

Spouštěcí zařízení (rozsah dodávky viz výše)

Vodící tyče a prodloužený nerez řetěz (délka dle požadavku zákazníka)

Externí plovákový spínač MS1/10m; pro každé čerpadlo jsou potřeba vždy min.2 ovládací plováky.



POZOR! Dlouhodobý provoz čerpadla při minimální hladině (MWL) může mít za následek přehřátí motoru čerpadla. Pro trvalý provoz musí být motor zaplaven (NWL).