



**Ponorné vrtulové čerpadlo HCP**

Typ čerpadla:	<b>L-300A</b>	<b>3F/400V</b>
Hmotnost:	<b>201</b> kg (bez kabelu a výtláčného hrdla/kolena/příruby)	
Parametry:	Q = <b>viz.graf</b> m <sup>3</sup> /hod	H = <b>viz.graf</b> m
Oběžné kolo:	<b>diagonální</b>	
	Průchodnost: <b>22</b> mm	Otáčky: <b>1450</b> 1/min
Elektromotor:	<b>suchý</b>	Výkon: <b>11</b> kW Příkon: <b>12,4</b> kW
Napětí:	<b>3F/400</b> V	Jmenovitý proud: <b>22,6</b> A Kmitočet: <b>50</b> Hz
Spínání:	<b>Y - přímé</b>	Kabel: <b>H07RNF - 10m</b>

Čerpadlo je nutno jistit a chránit v souladu s návodem k obsluze.

**Čerpané medium: odpadní voda**

Teplota:	<b>do 40</b> °C	Obsah pevných částic:	<b>do 5</b> %
pH:	<b>6-9</b>	Velikost pevných částic:	mm
Hustota:	<b>do 1050</b> kg/m <sup>3</sup>	Kinematická viskozita:	mm <sup>2</sup> /s

**Materiálové provedení: Šedá litina**

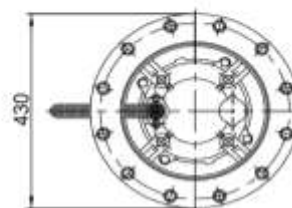
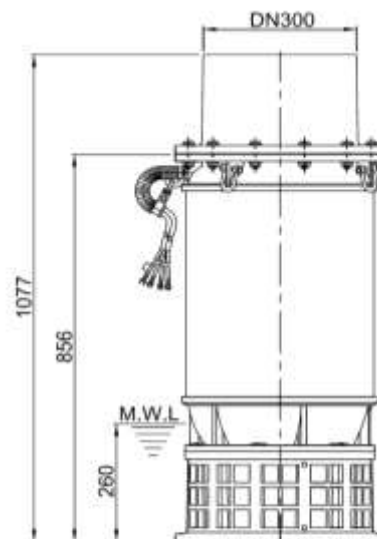
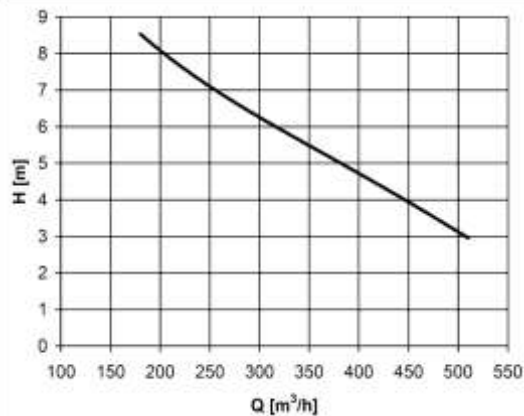
Spirála:	<b>0.6020</b>	Oběžné kolo:	<b>ALBC3 - bronz</b>
Hřídel:	<b>1.4301</b>	Stojan, sací těl.:	<b>0.6020</b>
Plášť motoru:	<b>1.4301</b>	Horní kryt:	<b>BC6 - bronz</b>

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

<b>Dokumentace:</b>	Jazyk	ks
Návod k obsluze a montážní předpis	česky	1
Záruční list, prohlášení o shodě	česky	1

Za příplatek je možné dodat:

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



MWL = minimální hladina čerpané kapaliny.