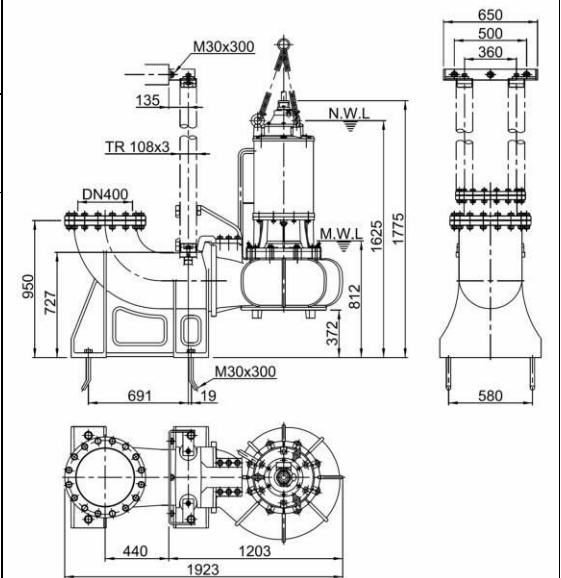
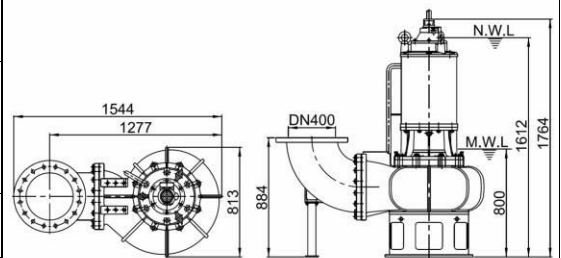
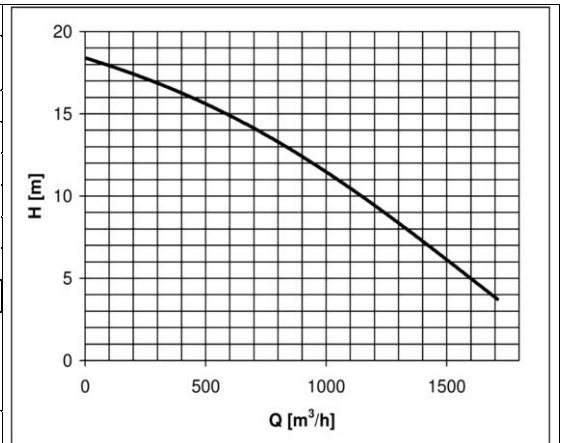




Ponorné kalové čerpadlo HCP		
Typ čerpadla:	<b>AF-1660 WD</b>	<b>3F/400V</b>
Hmotnost:	<b>970 kg</b>	
Parametry:	Q = <b>viz.graf</b> m <sup>3</sup> /hod	H = <b>viz.graf</b> m
Oběžné kolo:	<b>E – uzavřené jednonábové odolné proti ucpání</b>	
	Průchodnost: <b>120 mm</b>	Otáčky: <b>970 1/min</b>
Elektromotor:	<b>suchý</b>	Výkon: <b>45 kW</b> Příkon: <b>50 kW</b>
Napětí:	<b>3F/400 V</b>	Jmenovitý proud: <b>92,2 A</b> Kmitočet: <b>50 Hz</b>
Spínání:	<b>rozběh Y-Δ</b>	Kabel: <b>H07RNF – 20m</b>
Čerpadlo je vybaveno MTP-miniaturní tepelnou ochranou zabudovanou přímo do vinutí motoru, která chrání motor aktivací vnějších ochranných prvků. Čerpadlo je nutno jistit a chránit v souladu s návodem k obsluze.		
Čerpané médium:	<b>odpadní voda</b>	
Teplota:	<b>do 40 °C</b>	Obsah pevných částic: <b>do 10 %</b>
pH:	<b>6-9</b>	Velikost pevných částic: <b>mm</b>
Hustota:	<b>do 1100 kg/m<sup>3</sup></b>	Kinematická viskozita: <b>mm<sup>2</sup>/s</b>
Materiálové provedení:	<b>Šedá litina</b>	
Spirála:	<b>0.6020</b>	Oběžné kolo: <b>0.6020</b>
Hřídel:	<b>1.4034</b>	Sací víko: <b>0.6020</b>
Plášť motoru:	<b>0.6020</b>	Horní kryt: <b>0.6020</b>
Ucpávka:	<b>Dvojitá mechanická SiC/SiC mazaná olejovou náplní, chráněná ze strany média guferem.</b>	
Dokumentace:	Jazyk	ks
Návod k obsluze a montážní předpis	česky	1
Záruční list, prohlášení o shodě	česky	1
Spouštěcí zařízení:	T400 ( bez vodících tyčí ) sestává z: těleso spouštěcího zařízení, posuvný hák, horní držák vodících tyčí, nerez spouštěcí řetěz délky 4m.	
Za příplatek je možné dodat:	<p><b>Spouštěcí zařízení (rozsah dodávky viz výše)</b></p> <p><b>Vodící tyče a prodloužený nerez řetěz (délka dle požadavku zákazníka)</b></p> <p><b>Externí plovákový spínač MS1/10m; pro každé čerpadlo jsou potřeba vždy min.2 ovládací plováky.</b></p>	



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