



PLAB32 HSJ07 AP701

PLAB32 HSJ08 AP701

ISH PUMPS OLOMOUC a.s. Tech. specifikace: **K12 175401 0 00** (DPO 25)

Hybešova 1282/16

779 00 Olomouc

Republika Česka

Data :

30.05.13

Opracoval :

Podhora Milan, Ing

Przedsięwzięcie :

Elektrownia Polanec

Klient :

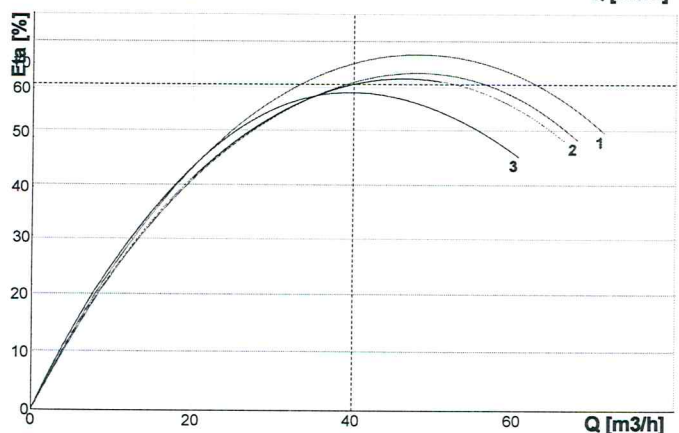
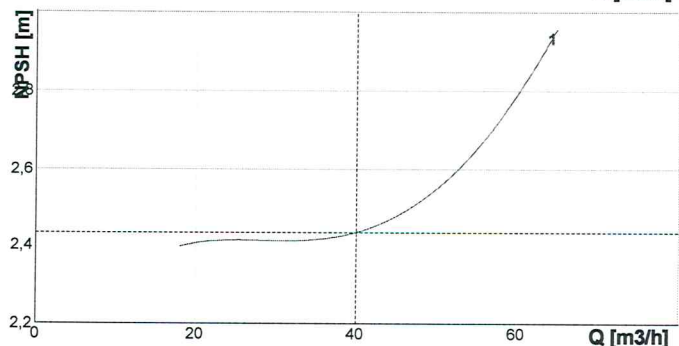
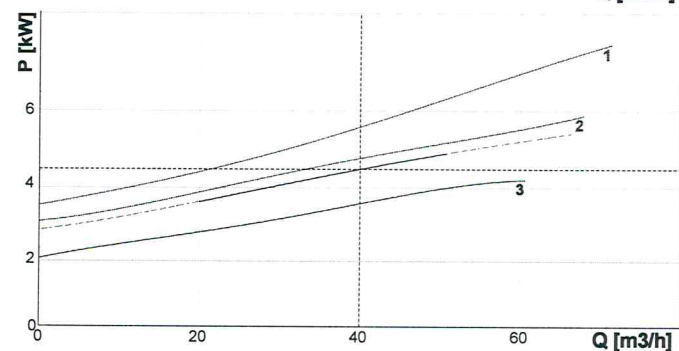
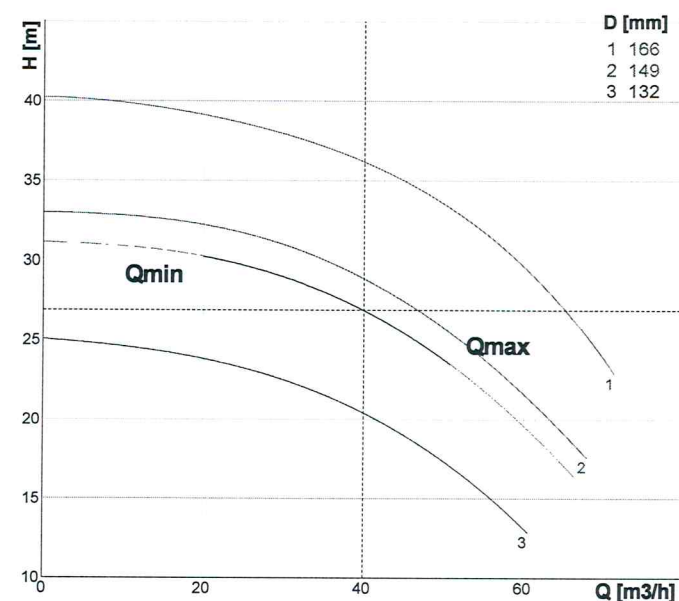
RAFAKO spolka akcyjna

Pozycja klienta :

Pompa rozładunku NH4OH -32HSJ07AP701až 08AP001

Zamówienie nr :

Opis	Wartość	Jednostka
Nazwa :	META-MAK 11 ZC Pompa rozładunku NH4OH - 32HSJ07AP701až 08AP001	
Typ :	65-NCB-160-20-ZC-010-09	
Ilość :	2	szt
Wyprodukowano wg :	ČSN EN 22858.TP 426-13-71/03	
Króciec ssawny...DN	80	
Króciec ssawny ...PN	16	
Króciec tłoczacy...DN	65	
Króciec tłoczacy ...PN	16	
Położenie :	S-AX T-O	szt
Chłodzenie / ogrzewanie	NE	
Parametry	woda	lepkość. cieczy
Przepływ... Q_r	11,11	11,11
Wysokość podnoszenia... H_{24}	24	m
Pobór mocy pompy... P_r	5,27	4,8
Min. moc siln... P_{mot}		5,76
Obroty nominalne... n_r		2950
ciśnienie ssące abs... p_s		0,105
ciśnienie tłoczenia abs... p_v		
Wymagana NPSHR :	2,43	m
Medium		
Pompowane medium :	24% roztwór wody amoniakalnej	
Zaw. domieszek stałych :	0,1	% wagi
Wielkość ziarna :	0,1	mm
TEMPERATURA :	do 35	°C
Gęstość przy t_p :	910	kg/m ³
Lepkość kinetyczna :	1	mm ² /s
Ciśnienie par nasyc. :	do 0,01	MPa
pH :	5-11	
Materiały		
Korpus pompy :	DIN-1.4408	
Wirnik :	DIN-1.4408	
Wał :	DIN 1.4571	
Pierścień uszczelniający:	DIN-1.4408	
Płyta fundamentowa :	EN-GJL-200	
Tulejka dławicy :		
Dławica		
Dławica 1 - typ :	magnet.spojka MAK 66 -110-04/43-00 : Q1 MA3	
GMG		
Dławica 2 - typ :		
śm obsługi:	magnetická spojka	
ciśnienie na dławicę :	MPa	Przepływ: : l/min
Silnik		
Typ :	1LE1001-1CA1-....	
Kształt :	IM 1001 (IMB3)	
St. Bezpieczeństwa :	IP55	
Moc :	7,5	kW
Włączanie :	softstartér	
Faza :	3	
Napięcie pracy :	400	V
Prąd nominalny :	10,3	A
Obroty :	2950	1/min
Frekwencja :	50	Hz
Maks. temperatura :	40	°C
Otoczenie/wykonanie :	mokrě/BNV	
Pozostałe dane		
Podłączenie :	TSKS-0013-0066-1000	



Masa pompy :	43	kg
Masa agregatu :	134,5	kg
Pozn. :	Horizontalní odstředivé čerpadlo, pravotočivé při pohledu od motoru Čerpadlo není samonasávací, má sací schopnost Pro chlazení nebo ohřev doporučený průtok až l/min, potřebný tlak - MPa	