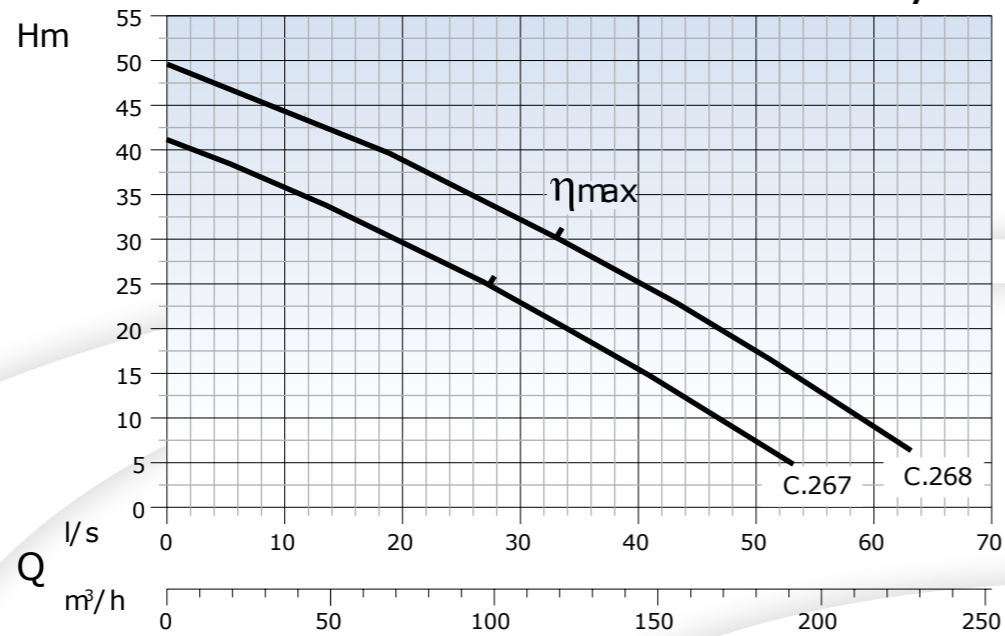




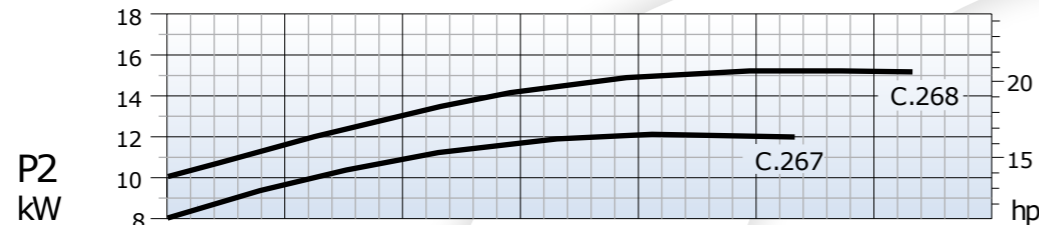
DN 80 - 2850 1/min



Wirnik Trójkanałowy



Wolny przepływ
Ø 33 mm



Przeznaczenie
Pompa zatapialna przenośna. Do pompowania ścieków-komunalnych i przemysłowych podczyszczonych mechanicznie, wód opadowych i osadów niezbyt zbitych.

Appl icat ions
submersible electric motor pump for high delivery operations for sewage plants, for pumping of dirty waters from gratings, mechanically clarified dirty waters, industrial waters with solids, dirty waters from waste dumps, rain waters, stirred sludge, dirty industrial waters.

Silnik
Silnik asynchroniczny dwubiegunowy z wirnikiem klatkowym. Klasa izolacji F = 155°C Stopień ochrony IP 68

Mb t o r
a synchronous electric 2 poles motor with squirrel-cage rotor. s t a t o r i n s u l a t i o n : f = 155 ° C P r o t e c t i o n c l a s s : i P 6 8

Uszczelnienia
Od strony silnika: węgiel krzemowy + uszczelka z witonu Ø 55
Od strony wirnika: węgiel krzemowy + uszczelka z witonu Ø 55

Seal s
seal type applied to the motor side: silicon carbide+Viton Ø55 s e a l t y p e a p p l i e d t o t h e w e t e n d s i d e : s i l i c o n - c a r b i d e + V i t o n Ø 5 5

Dyrektywy, normy, tolerancje
Charakterystyki zgodnie z ISO 9906 poziom 2.

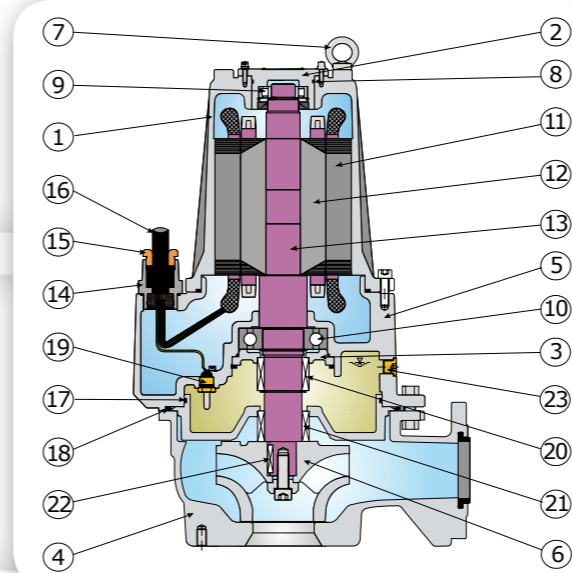
D i r e c t i v e s , N o r m s , T o l e r a n c e s
c u r v e s a s p e r i s o 9906, g r a d e 2

Dane techniczne

Typ	Q	I/s	5	10	20	30	40	45	50	55	60	62
		I/m	300	600	1200	1800	2400	2700	3000	3300	3600	3720
		m³/h	18	36	72	108	144	162	180	198	216,0	223,2
AT 80/2/200 C.267	H m		38,5	36	30	22,5	15	11,5	7,5			
AT 80/2/200 C.268			47	44,5	38,5	32,5	25	21	17,5	13	8,0	7,5

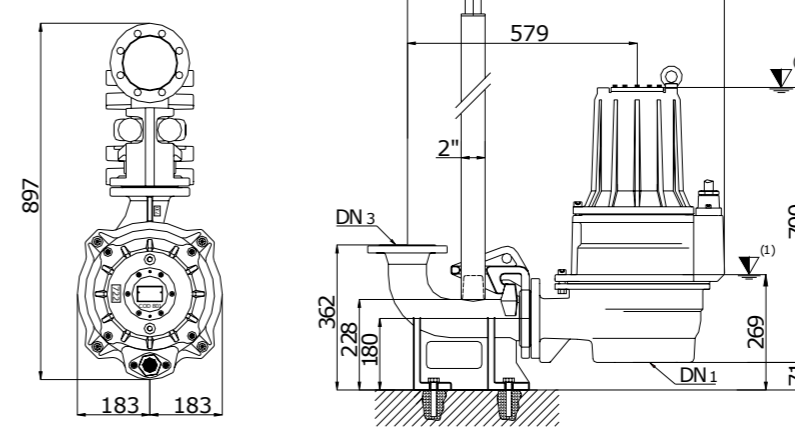
Typ	Wydajność	kW			R.p.m 1/min	Poli Poles	A 400V 3 ~	Hz	cos j
		P1	P2	Hp					
AT 80/2/200 C.267	Dn2 -80	13,8	12	16	2850	2	23	50	0,90
AT 80/2/200 C.268		18,5	15	20	2850	2	29,5	50	0,91

AT 80/2/200 C. 267-268

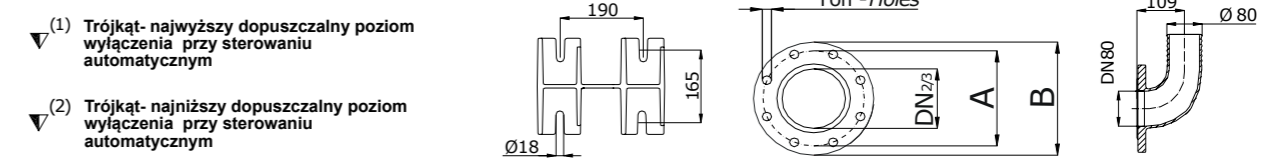
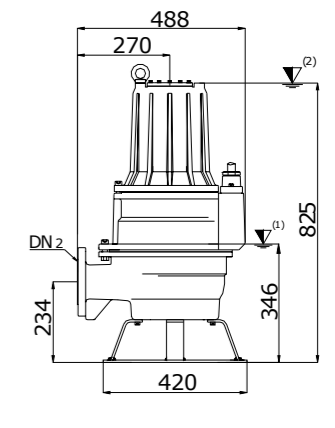


Opis Description	Materiały Materials	
1 Oślnia silnika / motor casing	Żeliwo G25 / cast iron g 25	
2 Mocowanie łożyska		
3 Pierścien łożyska		
4 Korpus pompy / Pump casing		
5 Mocowanie silnika / motor support		
6 Wirnik / impeller		
7 Oczko do łańcucha		Stal AISI 416 - stainless steel aisi 416
8 O' Ring - o' ring		Guma nitylowa / nitrilic rubber
9 Łożysko górne / upper ball bearing		
10 Łożysko dolne / ball bearing		
11 Stojan / -stator	Stal AISI 420 stainless steel aisi 420	
12 Rotor / rotor		
13 Wał silnika / motor shaft		
14 Przejście szczelne kabla		Żeliwo G25 / cast iron g 25
15 Tulejka przejścia szczelnego kabla		Stal AISI 416 stainless steel aisi 416
16 Przewód zasilający / net supply cable		H07RN8F
17 O' Ring - o' ring		Guma nitylowa / nitrilic rubber
18 O' Ring - o' ring		
19 Sonda wilgotności		Węgiel krzemowy + witon / silicon carbide + viton
20 Uszczelnienie mechaniczne górne		
21 Uszczelnienie mechaniczne dolne	Stal AISI 304 stainless steel aisi 304	
22 Wpust / Key		
23 Korek oleju / oil plug		
Połączenie śrubowe		Stal AISI 304 stainless steel aisi 304

INSTALLAZIONE FISSA
STATIONARY INSTALLATION



INSTALLAZIONE MOBILE
MOBILE INSTALLATION



TYP	DN1	DN2/3	A	B	Otwory	Wyposażenie dodatkowe			
AT 80/2/200 C.267 AT 80/2/200 C.268	150	80	160	200	N° 8 Ø 18				

TYP	Kabel	Sonda	uszczelki	łożyska
AT 80/2/200 C.267 AT 80/2/200 C.268	3 ~ 400 V (1) 10x2,5 Ø 23 Aw. YD/ Con terminali liberi z końcówkami bosymi	MT 10 Sonda termiczna / thermal probe Sonda di conduttività / Sonda wilgotności	tak / Yes tak / Yes SUP./górn / INF./dól MG1/55/G4	

TYP	X	Y	Z	Kg
AT 80/2/200 C.267	510	860	420	190
AT 80/2/200 C.268	510	860	420	200

DRENO POMPE zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian powyższych danych bez wcześniejszego
DRENO POMPE can alter without notification the data mentioned in this catalogue
Doc. Rev.0
Date 01/05/08