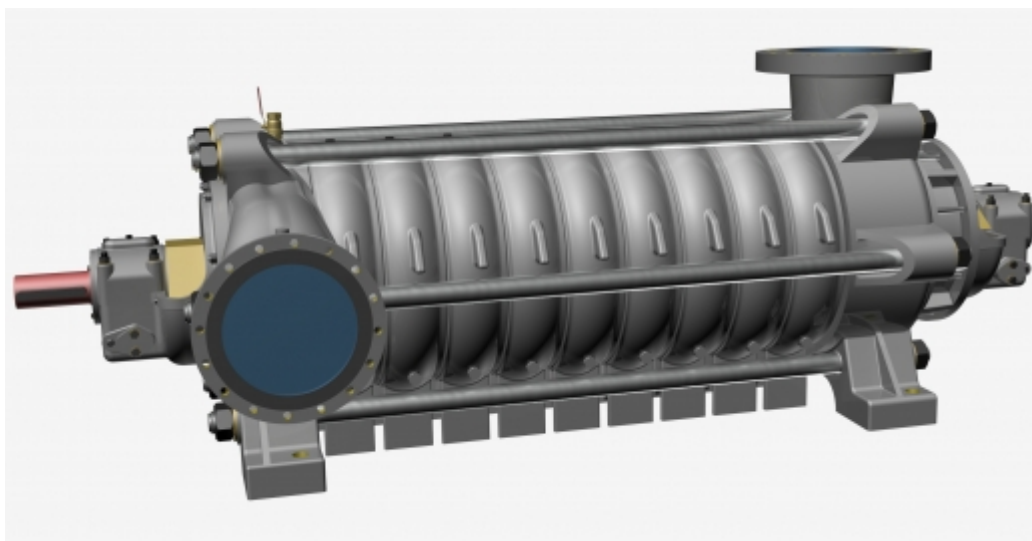


WPW-300

Poprzednia - WPW-250



MATERIAŁY DO POBRANIA



Katalog



2D



3D

ZAPISZ DO PDF / DRUKUJ STRONĘ

DATA PUBLIKACJI - 2017-11-07

TYPOWE ZASTOSOWANIA

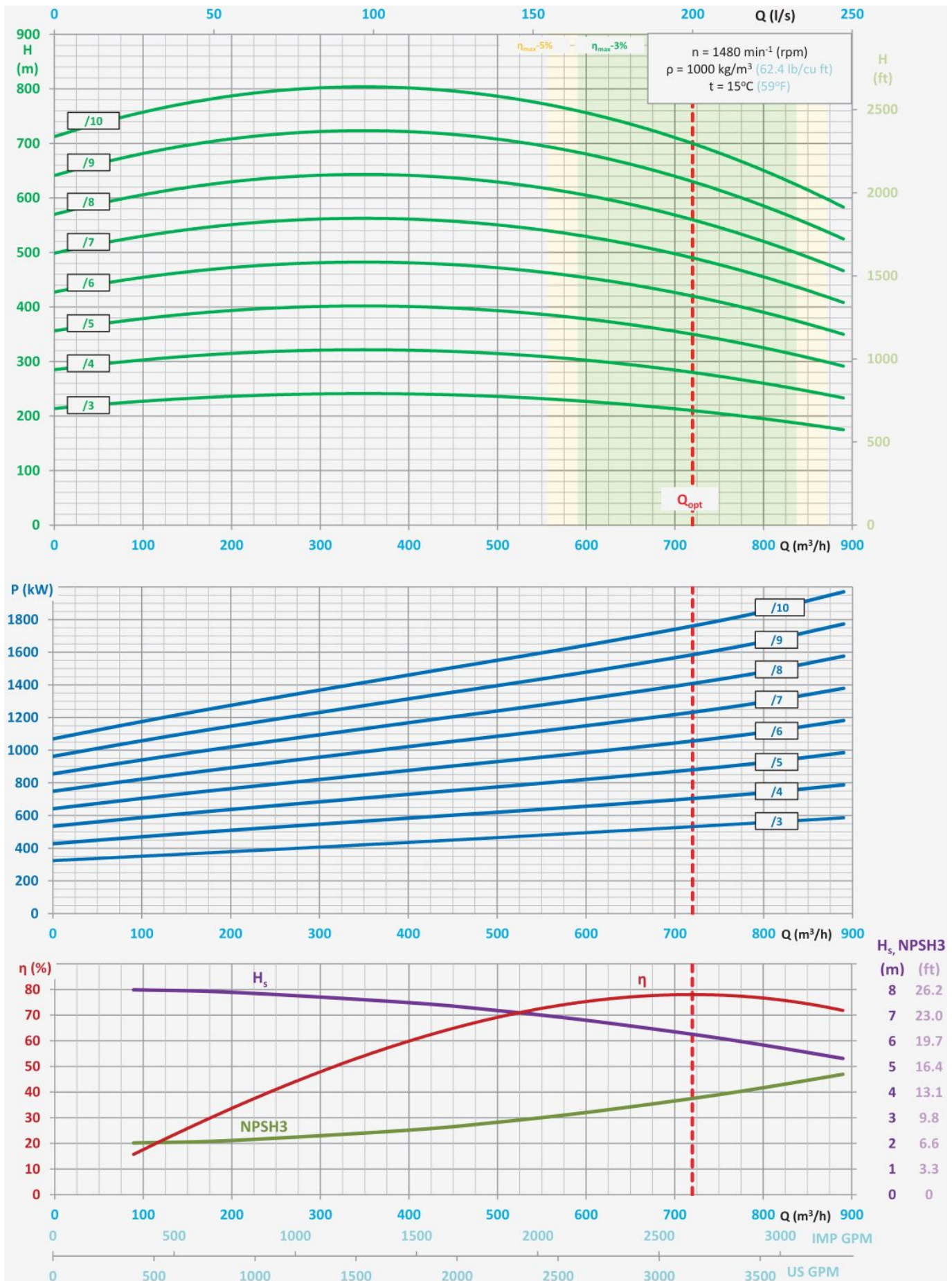
- pompowanie wody czystej lub zanieczyszczonej mechanicznie ciałami stałymi o wielkości ziaren do 2 mm,

- podwyższanie ciśnienia,
 - procesy technologiczne,
 - instalacje przemysłowe,
 - górnictwo - odwadnianie oddziałowe i pomocnicze,
 - kopalnie węgla, miedzi, soli i inne.
-

PODSTAWOWE ZALETY

- wysoka trwałość dzięki zastosowaniu najnowszych materiałów odpornych na erozję lub korozję,
 - wykonanie specjalne z materiałów typu DUPLEX szczególnie odporne na trudne warunki,
 - możliwość zastosowania elektronicznego układu kontroli zużycia tarczy odciążającej,
 - zgodność wymiarów przyłączeniowych z pompami Odwadniającymi Wielostopniowymi,
 - dopuszczenie do pracy w strefach zagrożonych wybuchem - ATEX Ex I M2.
-

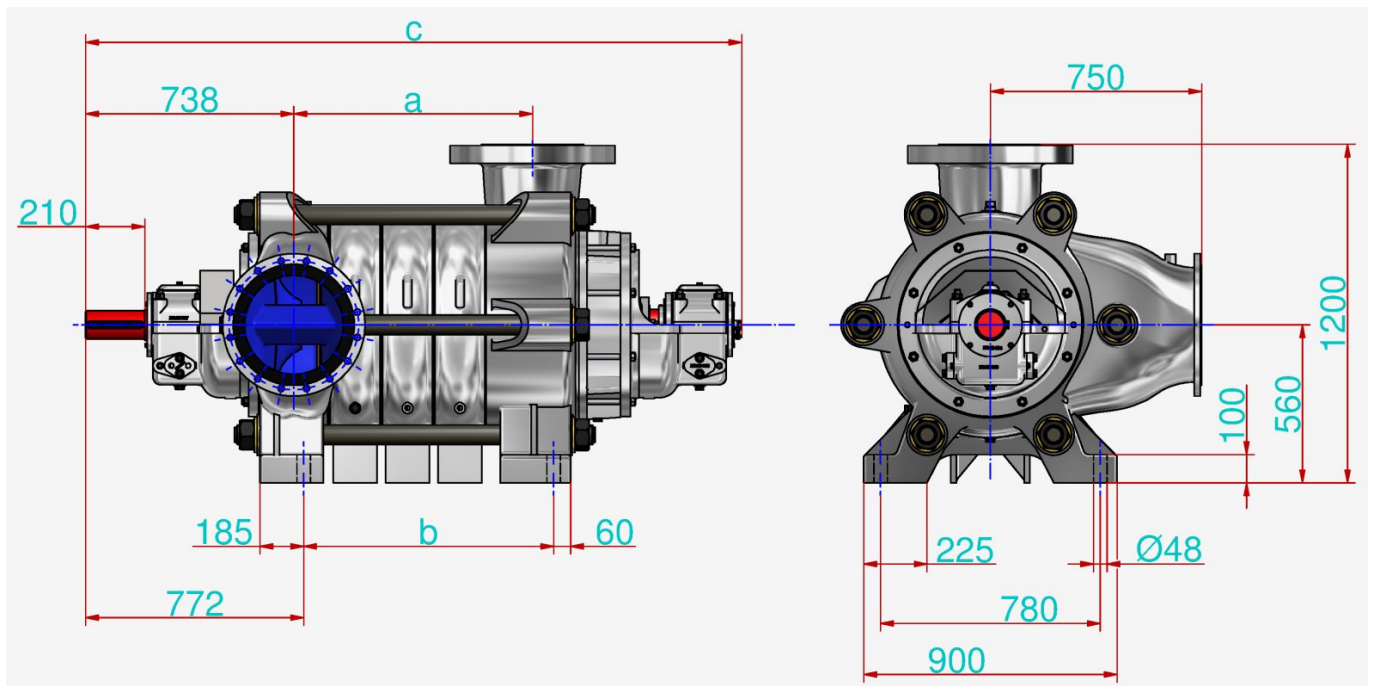
CHARAKTERYSTYKA PRACY POMPY



- $H = f(Q)$ - wysokość podnoszenia od wydajności,

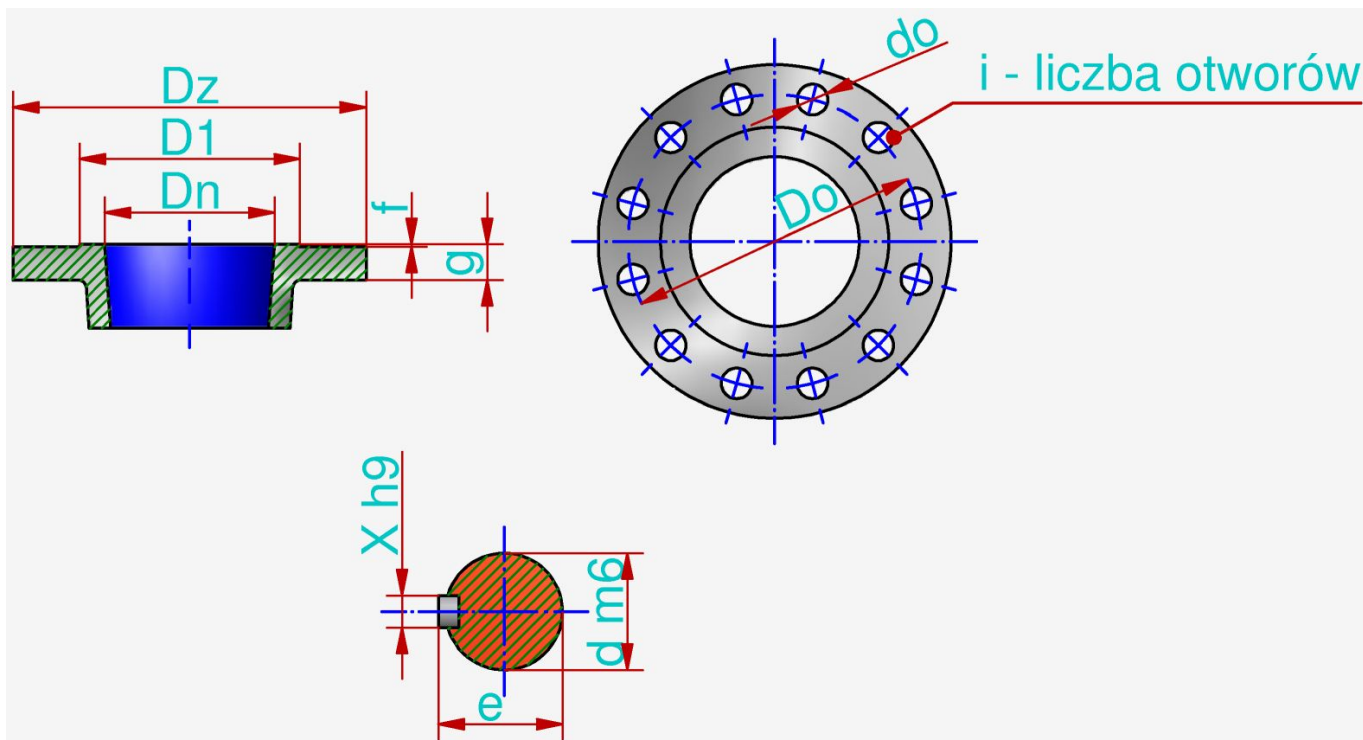
- $P = f(Q)$ - moc pobierana od wydajności,
- $\eta = f(Q)$ - sprawność od wydajności,
- $H_s = f(Q)$ - dopuszczalna wysokość ssania od wydajności,
- $NPSH3 = f(Q)$ - nadwyżka antykawitacyjna od wydajności.

WYMIARY GABARYTOWE POMPY



	Liczba stopni								
	napęd jednostronny				napęd dwustronny				
	3	4	5	6	7	8	9	10	
a	2151	2337	2523	2709	3108	3294	3480	3666	mm
b	701	887	1073	1259	1445	1631	1817	2003	mm
c	659	845	1031	1217	1403	1589	1775	1961	mm

WYMIARY POŁĄCZENIOWE POMPY



	D_n	Liczba stopni	P_n	D_z	d_0	g	F	D_0	D_1	i	d	e	x
Króciec ssawny	350	-	10	505	22	26	4	460	460	16	-	-	-
Króciec tłoczny	300	3÷5	40	515	33	42	4	450	410	16	-	-	-
		6÷8	63	530	36	52	5	460	363		-	-	-
		9÷10	100	585	42	68	5	500	363		-	-	-
Wał / sprzęgło	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	106	28
	mm	-	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	szt	mm	mm	mm

Kołnierze standardowo wykonywane zgodnie z normą PN-EN 1092-1 lub PN-EN 1092-2.

Możliwe jest wykonania pomp o innych parametrach, niż przedstawiono w tabelach i na wykresach, po uzgodnieniu z producentem.