

WPW-200

[Poprzednia - WPW-150](#)

[Następna - WPW-250](#)

MATERIAŁY DO POBRANIA



Katalog



2D



3D

ZAPISZ DO PDF / DRUKUJ STRONĘ

DATA PUBLIKACJI - 2017-11-07

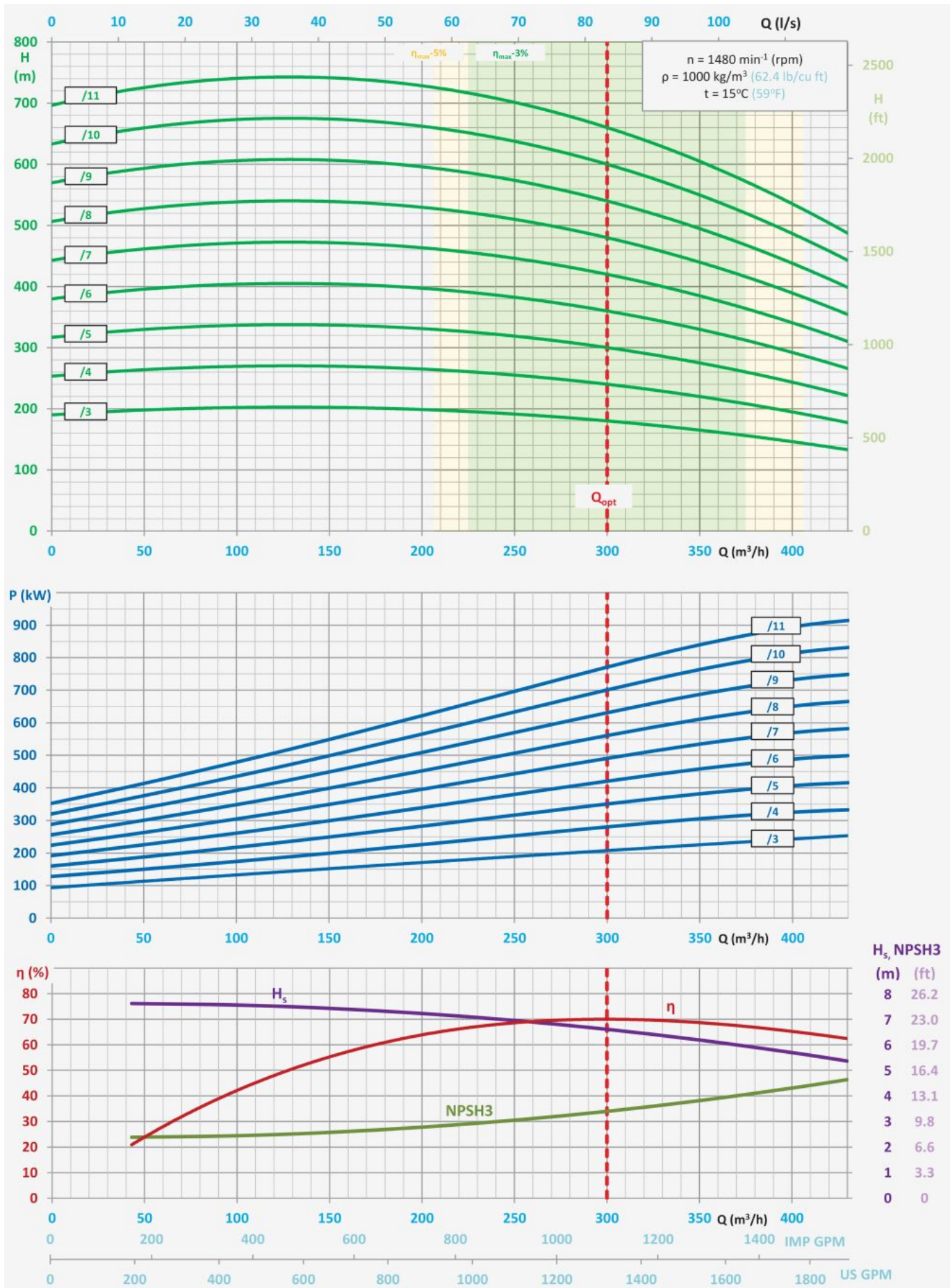
TYPOWE ZASTOSOWANIA

- 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.
-

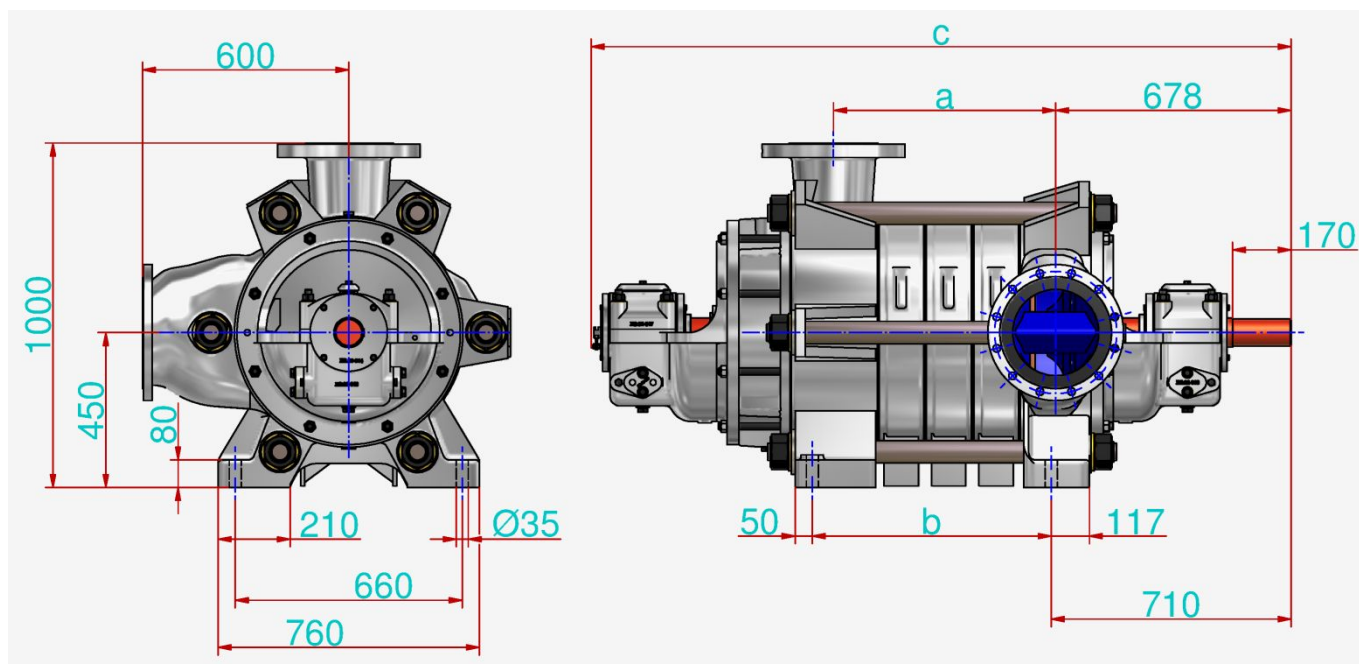
CHARAKTERYSTYKA PRACY POMPY



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

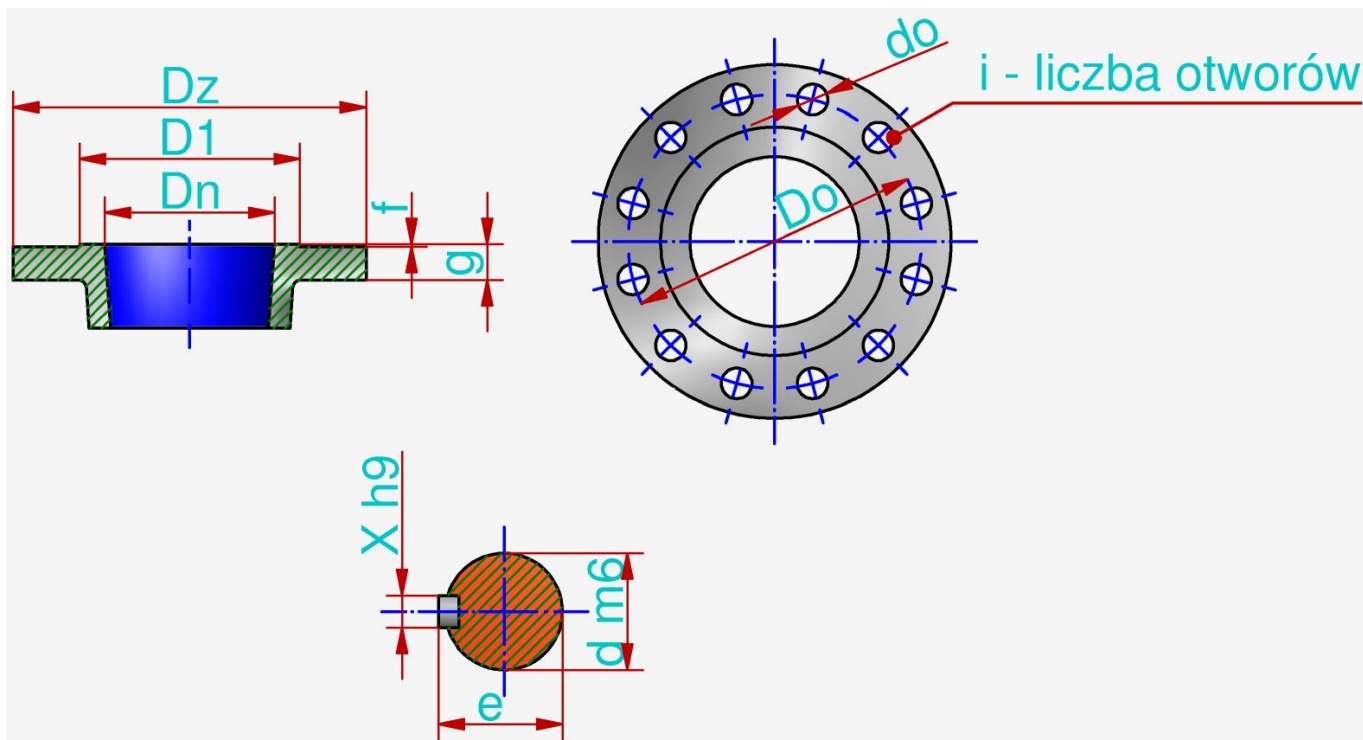
- $P = f(Q)$ - moc pobierana od wydajności,
- $\eta = f(Q)$ - sprawność od wydajności,
- $H_s = f(Q)$ - dopuszczalna wysokość ssania od wydajności,
- $NPSH3 = f(Q)$ - nadwyżka antykawitacyjna od wydajności.

WYMIARY GABARYTOWE POMPY



	Liczba stopni									
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
a	507	645	783	921	1059	1197	1335	1473	1611	mm
b	548	686	824	962	1100	1238	1376	1514	1652	mm
c	1913	2051	2189	2327	2465	2603	2741	2879	3017	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	250	-	10	395	22	26	3	350	320	12	-	-	-
Króciec tłoczny	200	3÷6	40	375	30	34	3	320	280	12	-	-	-
		7÷10	63	415	36	42	4	345	259		-	-	-
		11	100	430	36	52	4	360	259		-	-	-
Wał / sprzęgło	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	85	22
	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.