

# WPWH-200

Następna - WPWH-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,

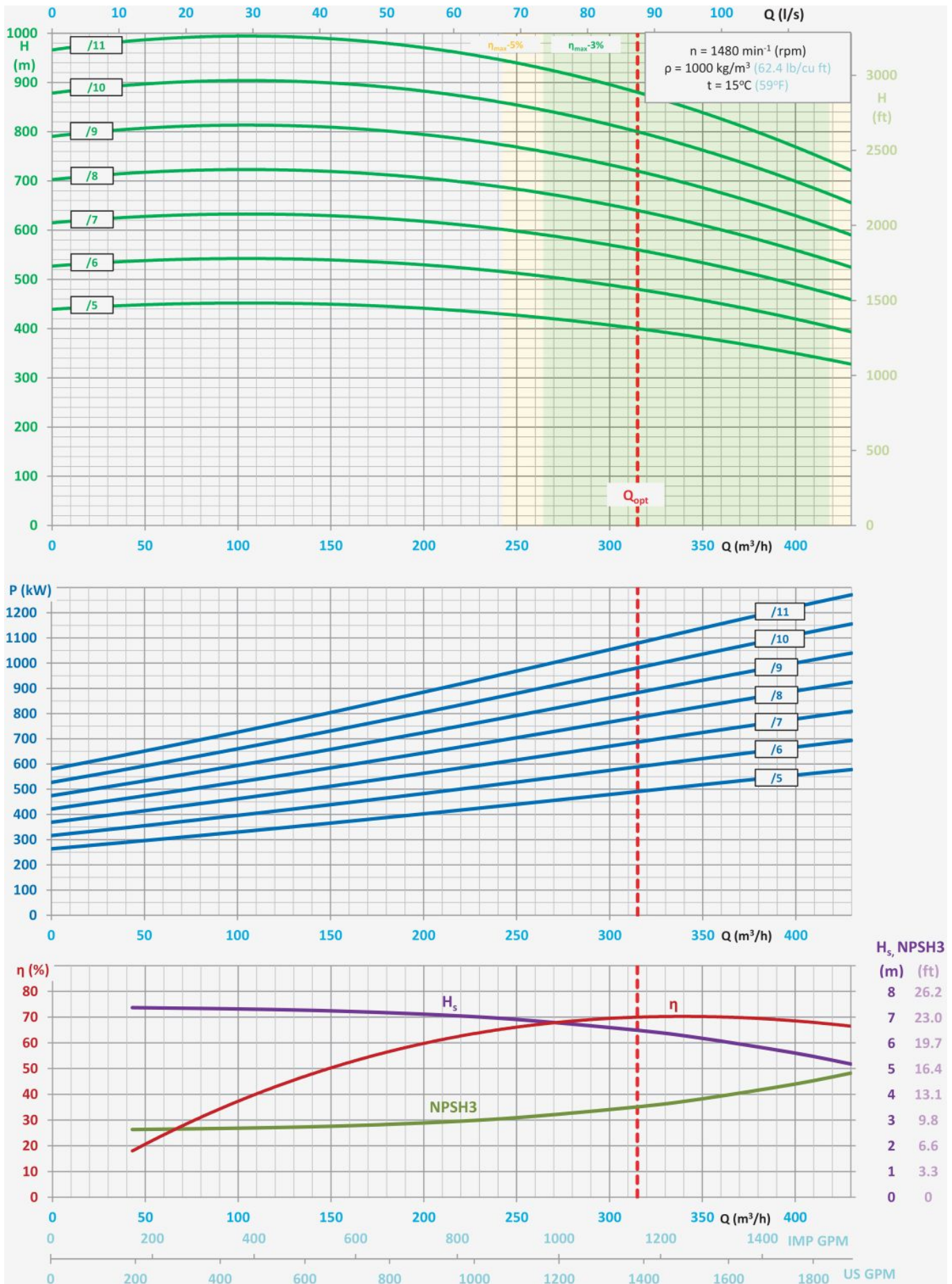
---

## 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.
- 

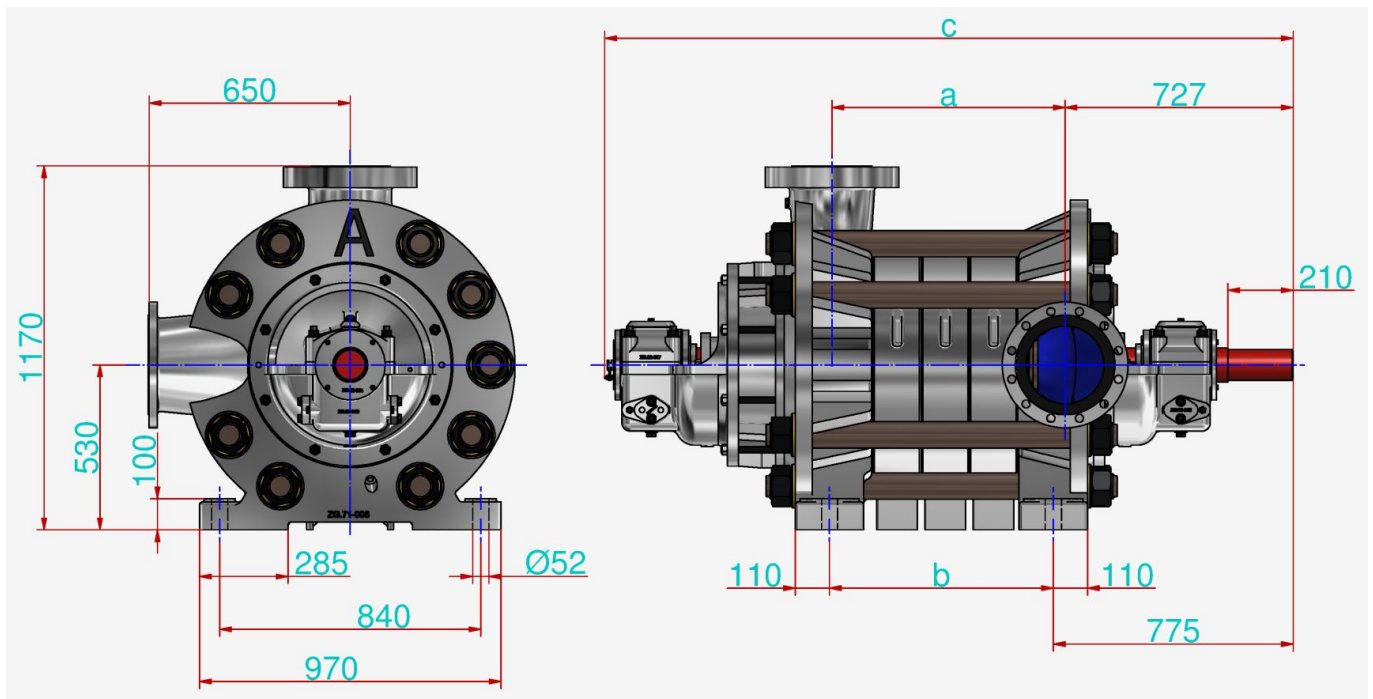
## **CHARAKTERYSTYKA PRACY POMPY**



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

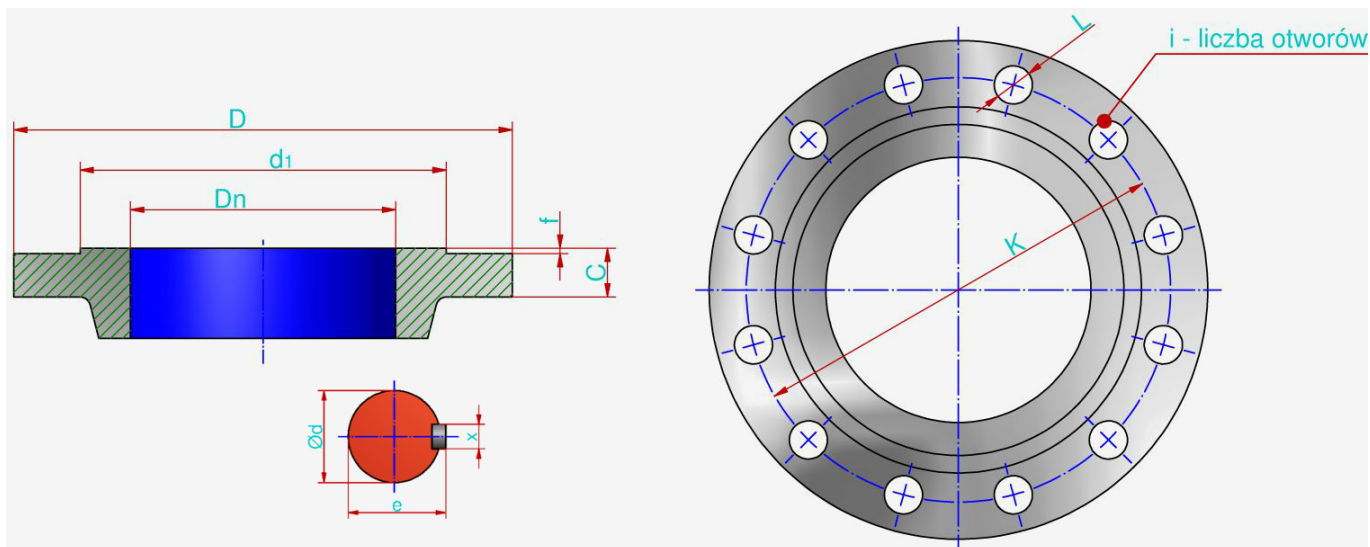
- $P = f(Q)$  - moc pobierana od wydajności,
- $\eta = f(Q)$  - sprawność od wydajności,
- $H_s = f(Q)$  - dopuszczalna wysokość ssania od wydajności,
- $NPSH3 = f(Q)$  - nadwyżka antykawitacyjna od wydajności.

## WYMIARY GABARYTOWE POMPY



	Liczba stopni							
	5	6	7	8	9	10	11	
<b>a</b>	905	1060	1215	1370	1525	1680	1835	mm
<b>b</b>	855	1010	1165	1320	1475	1630	1785	mm
<b>c</b>	2368	2523	2678	2833	2988	3143	3298	mm

## WYMIARY POŁĄCZENIOWE POMPY



	$P_n$	$D_n$	$D$	$K$	$L$	$i$	$C$	$f$	$d_1$	$d$	$e$	$x$
<b>Króciec ssawny</b>	16	250	405	355	26	12	26	3	320	-	-	-
<b>Króciec tłoczny</b>	63	200	415	345	36	12	42	2	285	-	-	-
	100	200	430	360	36	12	52	2	285	-	-	-
<b>Wał / sprzęgło</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	106	28
	bar	mm	mm	mm	mm	szt	mm	mm	mm	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.**