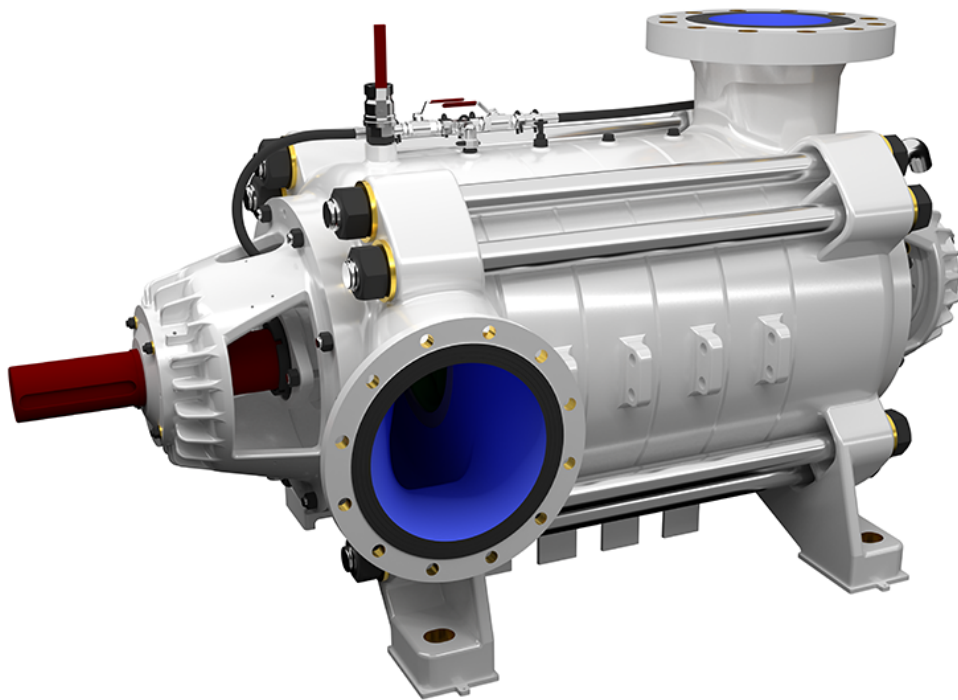


# WE-250

Poprzednia - WPWE-200



## MATERIAŁY DO POBRANIA



Katalog



2D



3D

---

ZAPISZ DO PDF / DRUKUJ STRONĘ

---

**DATA PUBLIKACJI - 2017-11-07**

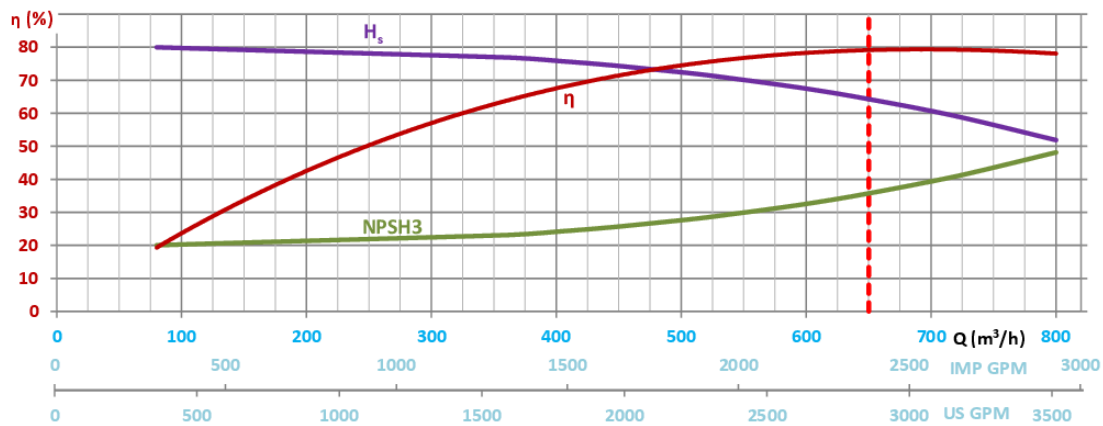
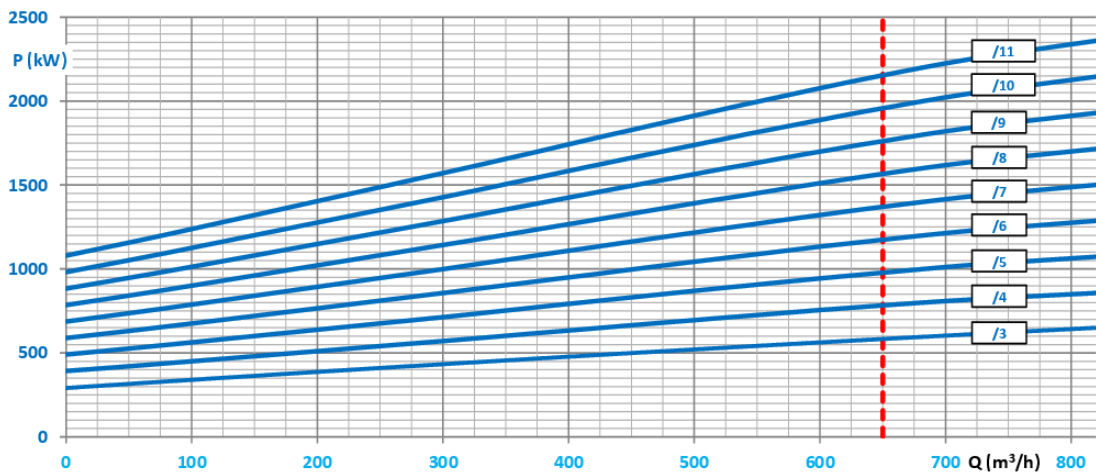
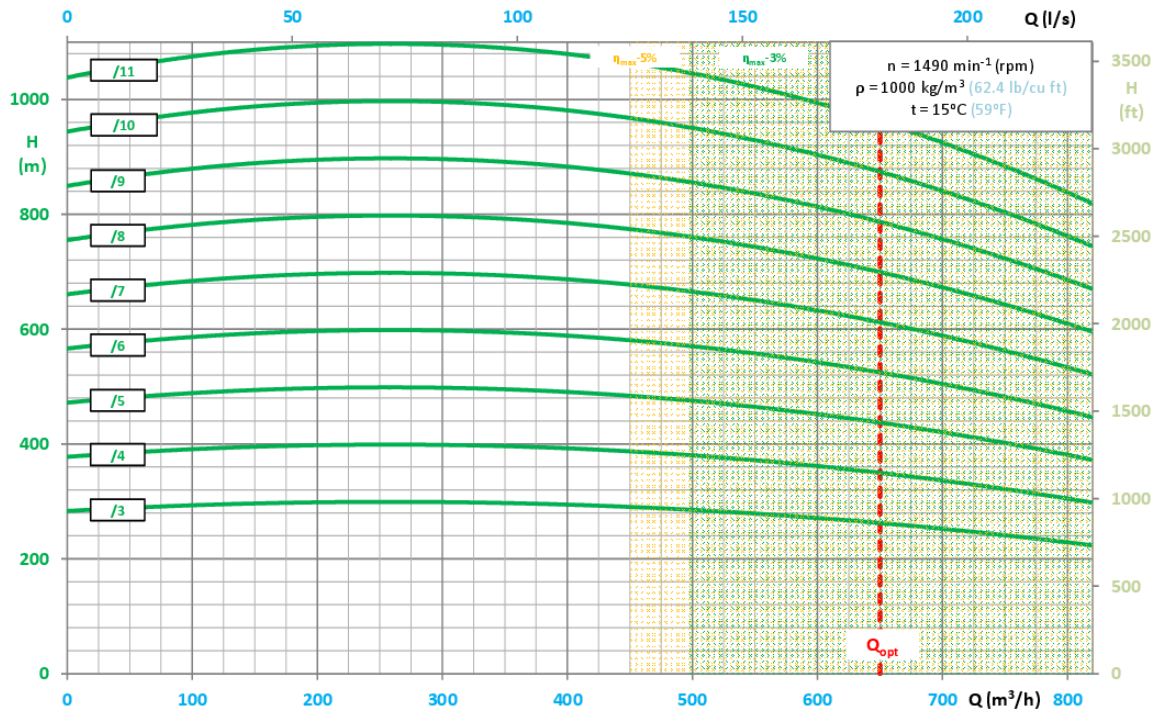
## **TYPOWE ZASTOSOWANIA**

- 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**

- nowa ulepszona konstrukcja o zwiększonej wydajności,
  - 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,
  - dopuszczenie do pracy w strefach zagrożonych wybuchem - ATEX Ex I M2.
- 

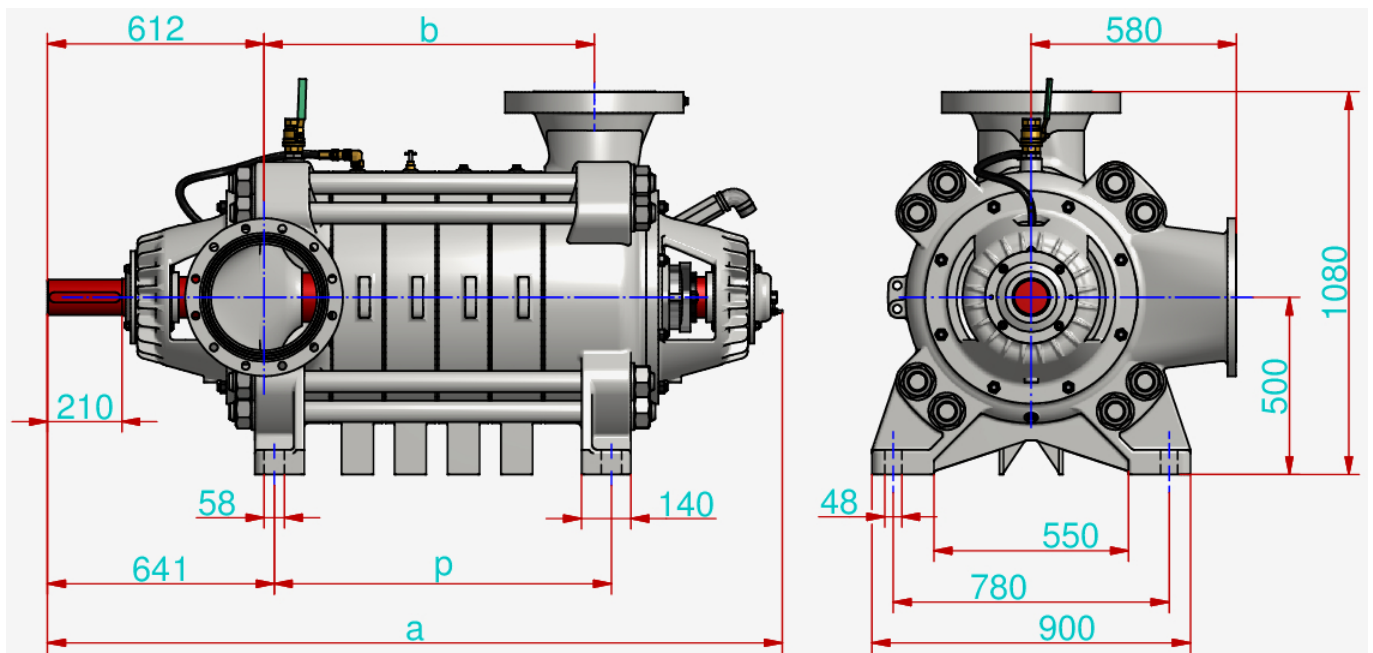
## **CHARAKTERYSTYKA PRACY POMPY**



$H_s$ , NPSH3	(m)	(ft)
8	26.2	
7	23.0	
6	19.7	
5	16.4	
4	13.1	
3	9.8	
2	6.6	
1	3.3	
0	0	

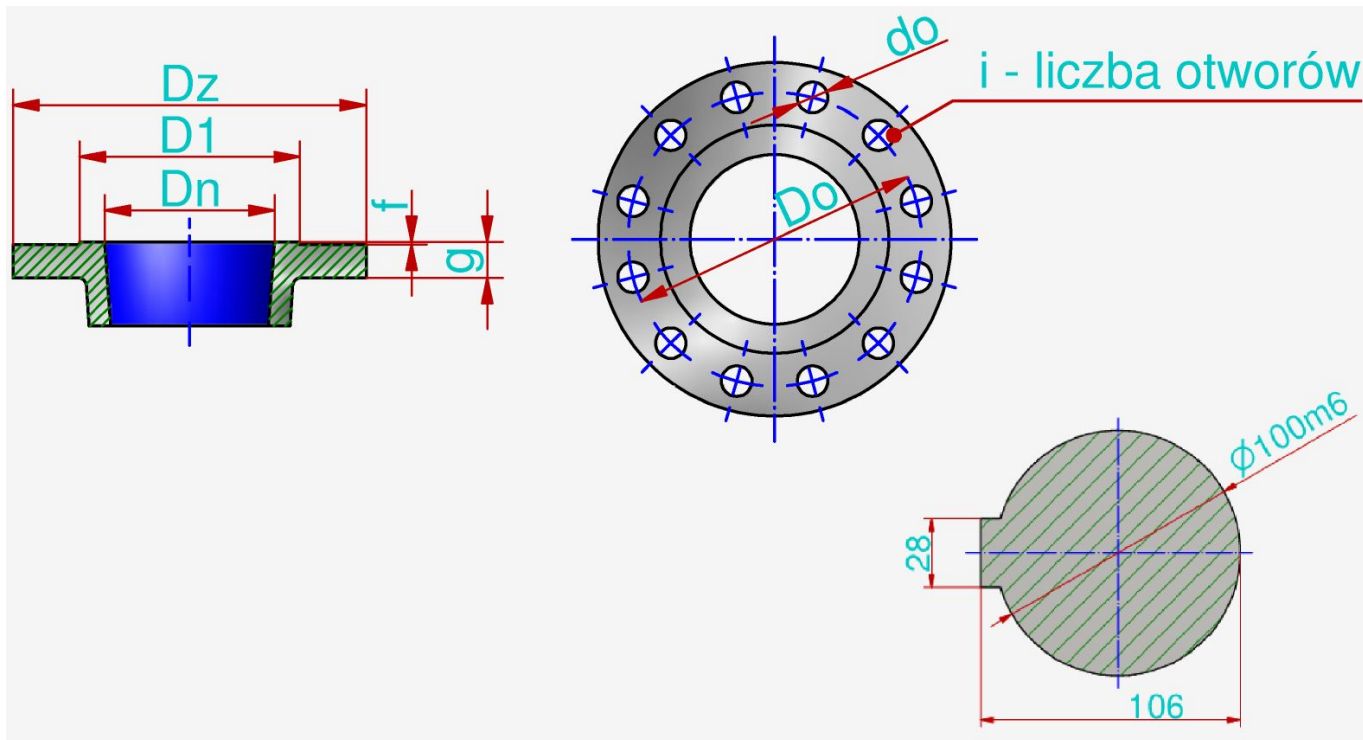
- $H = f(Q)$  - wysokość podnoszenia od wydajności,
- $P = f(Q)$  - moc pobierana od wydajności,
- $\eta = f(Q)$  - sprawność od wydajności,
- $H_s = f(Q)$  - dopuszczalna wysokość ssania od wydajności,
- $NPSH3 = f(Q)$  - nadwyżka antykawitacyjna od wydajności.

## WYMIARY GABARYTOWE I MASA POMPY



	Liczba stopni									
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
<b>a</b>	1770	1920	2070	2220	2370	2520	2670	2820	2970	mm
<b>b</b>	634	784	934	1084	1234	1384	1534	1684	1834	mm
<b>p</b>	653	803	953	1103	1253	1403	1553	1703	1853	mm
<b>m</b>	2150	2410	2665	2920	3180	3435	3690	3950	4210	kg

## WYMIARY POŁĄCZENIOWE POMPY



	$D_n$	$P_n$	$D_z$	$d_0$	$g$	$f$	$D_0$	$D_1$	$i$
Króciec ssawny	300	10	445	22	24	3	400	370	12
Króciec tłoczny PN100 (9-11 stopni)	250	100	505	39	60	3	430	345	12
Króciec tłoczny PN63 (6-8 stopni)	250	63	470	36	46	4	400	345	12
Króciec tłoczny PN40 (3-5 stopni)	250	40	450	33	42	4	385	345	12
	mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	szt

Końnierze standardowo wykonywane zgodnie z normą PN-EN 1092-1.

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