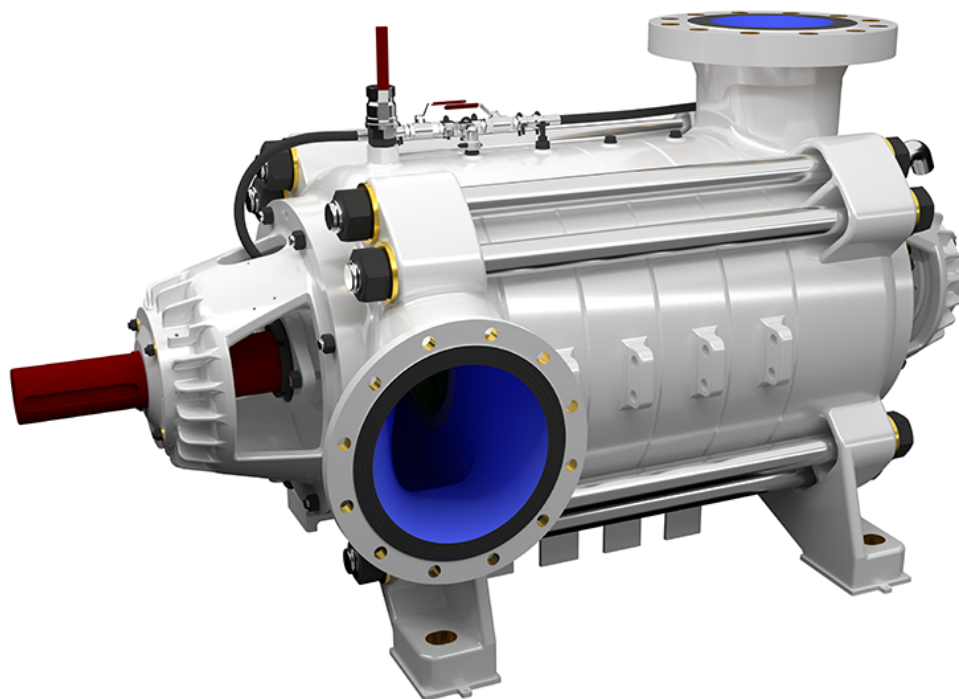


# WE-200\_12

Poprzednia - WPWE-200



## MATERIAŁY DO POBRANIA



Katalog



2D



3D

---

ZAPISZ DO PDF / DRUKUJ STRONĘ

---

**DATA PUBLIKACJI - 2024-07-25**

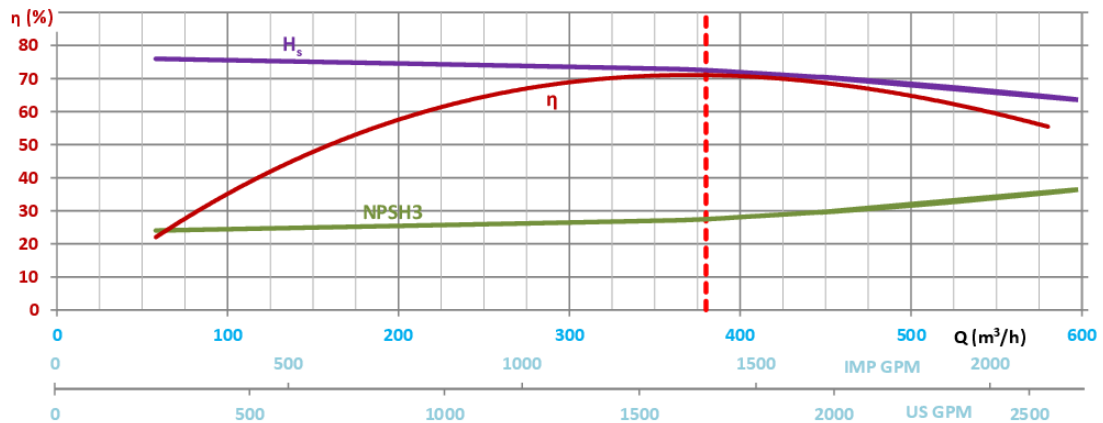
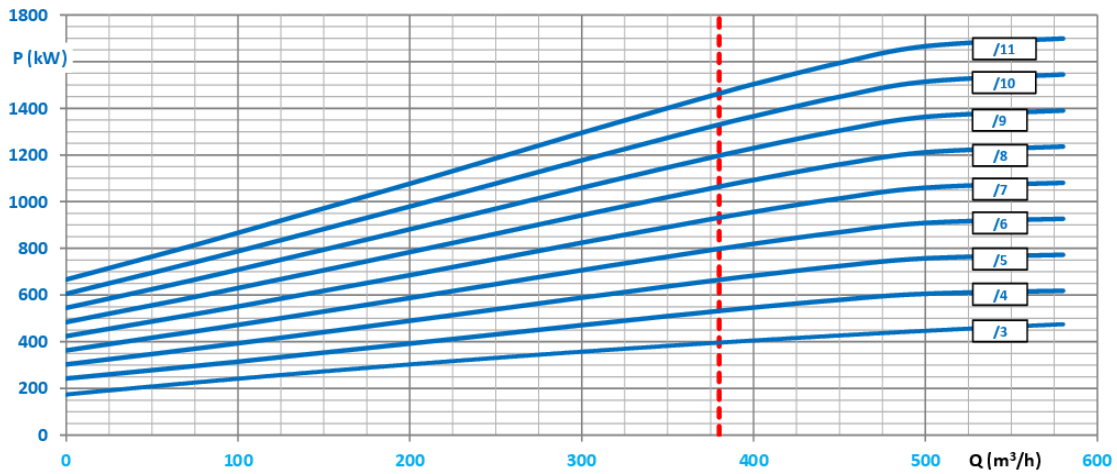
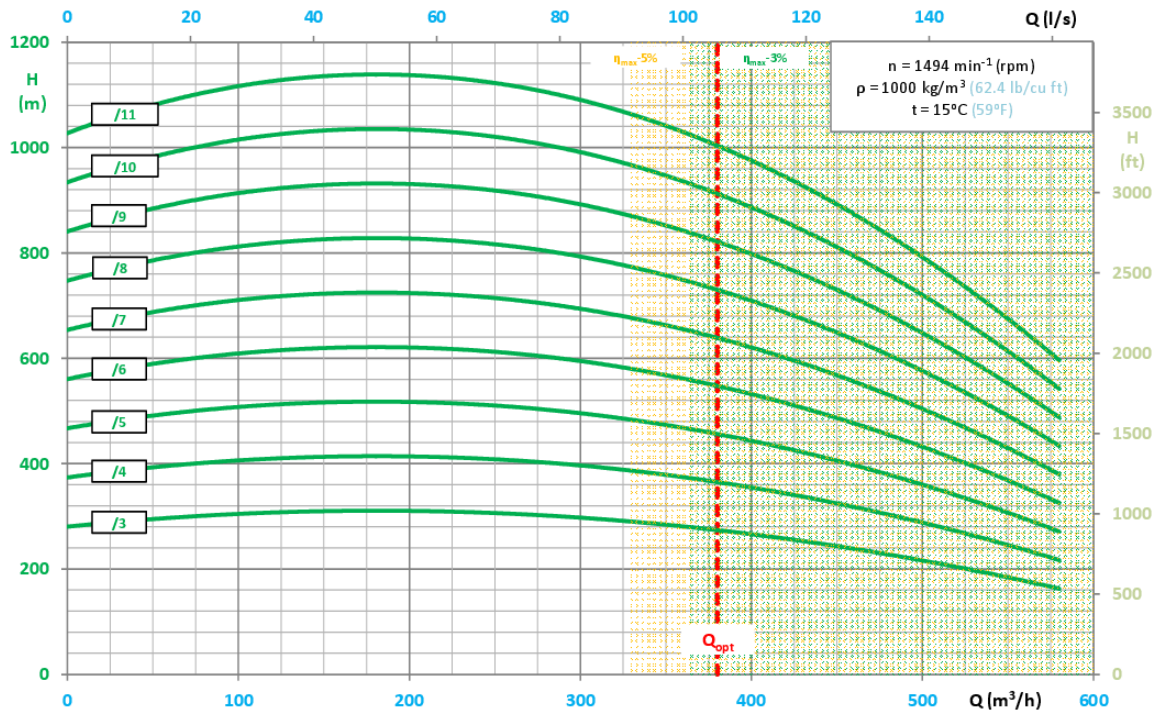
## **TYPOWE ZASTOSOWANIA**

- 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.
- 

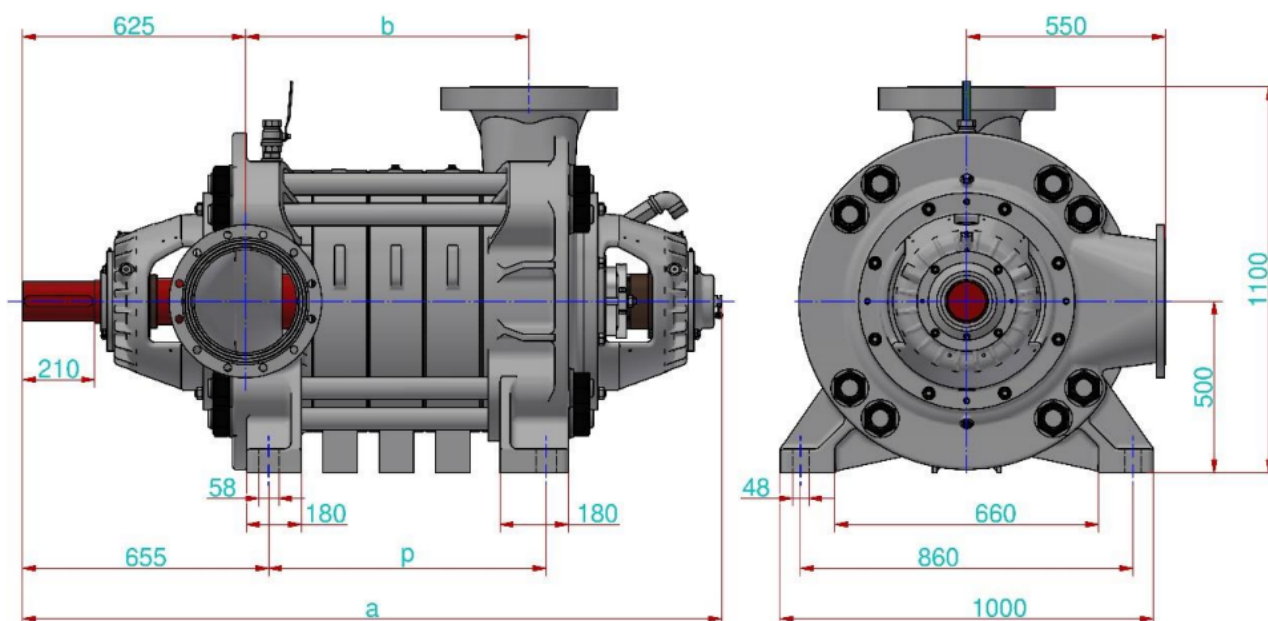
## **CHARAKTERYSTYKA PRACY POMPY**



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

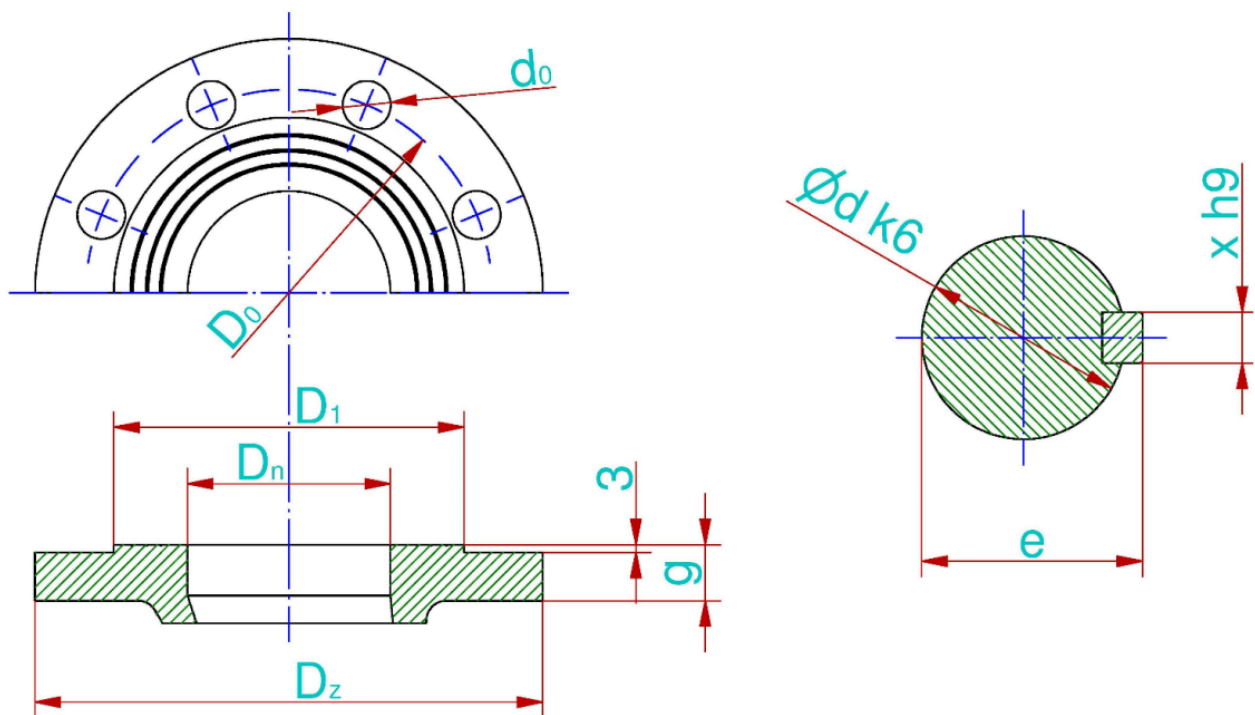
- $\eta = f(Q)$  - sprawność od wydajności,
- $H_s = f(Q)$  - dopuszczalna wysokość ssania od wydajności,
- $NPSH3 = f(Q)$  - nadwyżka antykawitacyjna od wydajności.

## WYMIARY GABARYTOWE I MASA POMPY



		Liczba stopni								
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
WE-200	a	1755	1890	2025	2160	2295	2430	2565	2700	2835
	b	575	710	845	980	1115	1250	1385	1520	1655
	p	590	725	860	995	1130	1265	1400	1535	1670

## WYMIARY POŁĄCZENIOWE POMPY



		Króćce									Wał		
	ilość stopni	D <sub>n</sub> [mm]	P <sub>n</sub> [bar]	D <sub>z</sub> [mm]	d <sub>o</sub> [mm]	g [mm]	f [mm]	D <sub>o</sub> [mm]	D <sub>1</sub> [mm]	i [szt]	d [mm]	e [mm]	x [mm]
<b>WE-200</b>													
Ssawny	-	250	10	395	22	26	3	350	320	12	115	122	32
Tłoczny	3...6	200	63	415	36	42	3	345	259	12			
	7...9	200	100	430	36	52	3	360	259	12			
	10...11	200	160	430	36	60	3	360	259	12			

Kołnierze 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.**