



## **Dane techniczne**

Załącznik do instrukcji obsługi pomp zatapialnych **PZM**

**NURT 40 PZM 1,1/Z-2**

**NURT 40 PZM 1,9/Z-2**

## NURT 40 PZM 1,1/Z-2

## NURT 40 PZM 1,9/Z-2

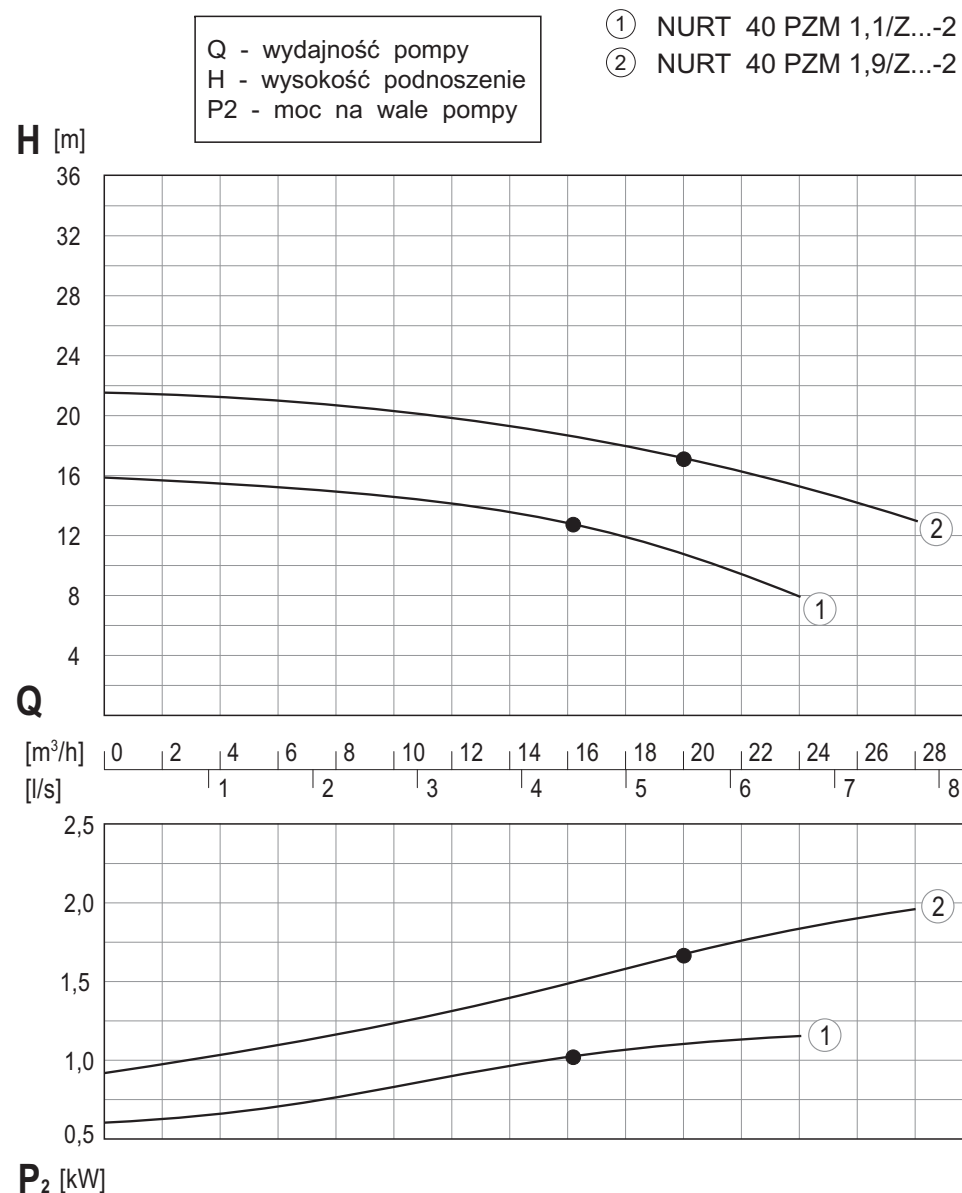
Tabela 1z. Dane techniczne pomp

TYP POMPY		NURT 40 PZM 1,1/Z-2	NURT 40 PZM 1,9/Z-2
WYDAJNOŚĆ POMPY -optymalna -zakres pracy	m <sup>3</sup> /h	16,1 8,0 do 24,0	20,0 8,0 do 28,0
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA -optymalna -zakres pracy	m	12,4 14,9 do 8,0	17,7 21,1 do 13,4
MOC SILNIKA	kW	1,1	1,9
PRĘDKOŚĆ OBROTOWA	min <sup>-1</sup>	2760	2760
NAPIĘCIE ZASILANIA ZNAM.	V	400	400
PRĄD ZNAMIONOWY	A	2,6	4,4
CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAM.	Hz	50	50
KLASA IZOLACJI		F	F
STOPIEŃ OCHRONY		IP 68	IP 68
WSPÓŁCZYNNIK MOCY cosφ		0,84	0,79
ŚREDN. PRZEWODU TŁOCZ.	mm	50	50
PRZELOT WIRNIKA	mm	8	8
ŚREDNICA WIRNIKA	mm	120	136
MASA AGREGATU bez przewodu elektr.	kg	31	33
MASA AGREGATU z przewodem elektr.	kg	34	36
IŁOŚĆ OLEJU w komorze olejowej	l	1,2	1,2

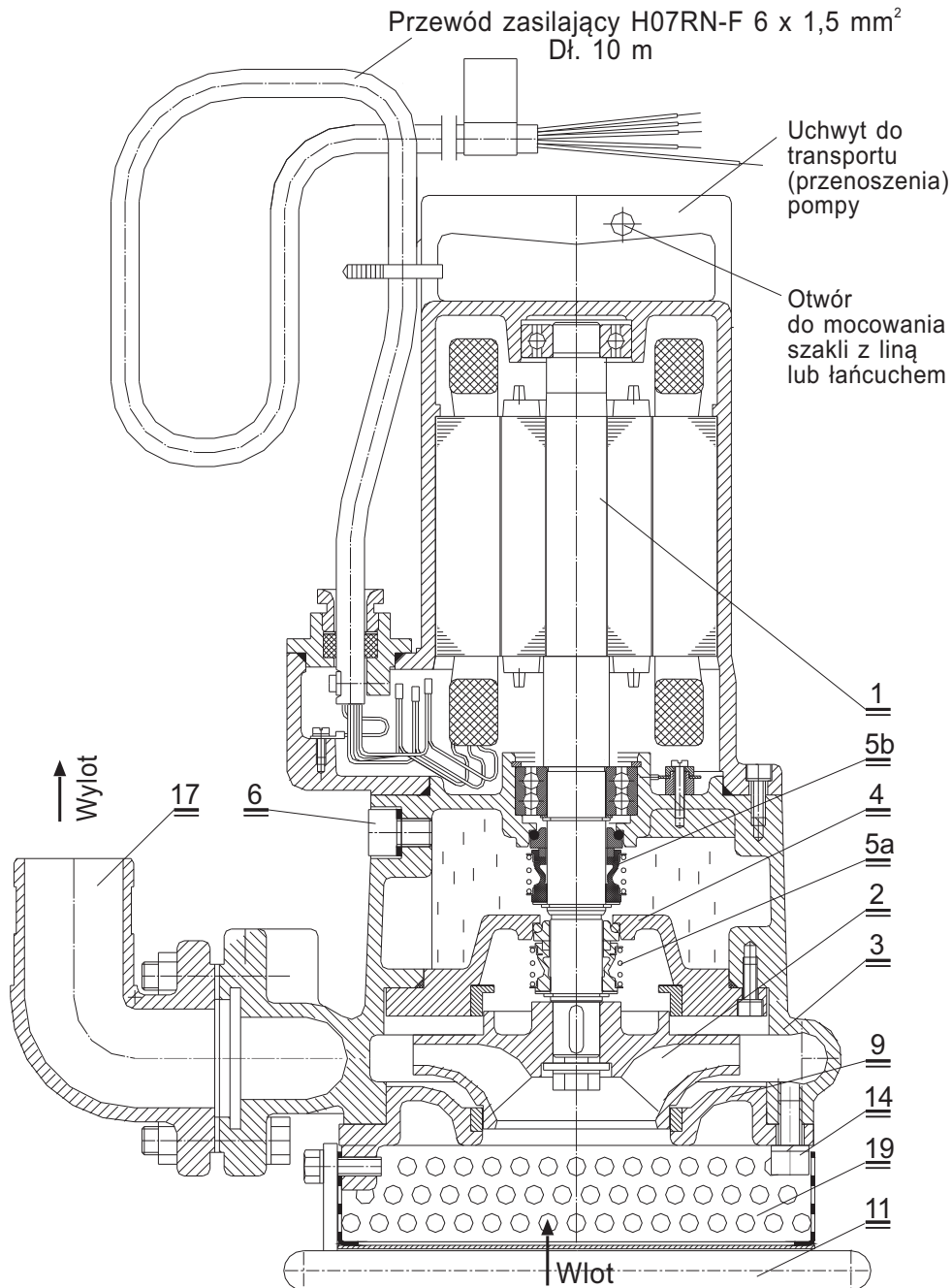
Uwaga

Stosowanie pompy niezgodne z charakterystyką techniczną podaną w tabeli może być przyczyną uszkodzenia bądź zmniejszenia trwałości agregatu oraz powoduje utratę praw gwarancyjnych.

Rys.1z. Charakterystyka statyczna i energetyczna agregatów pompowych



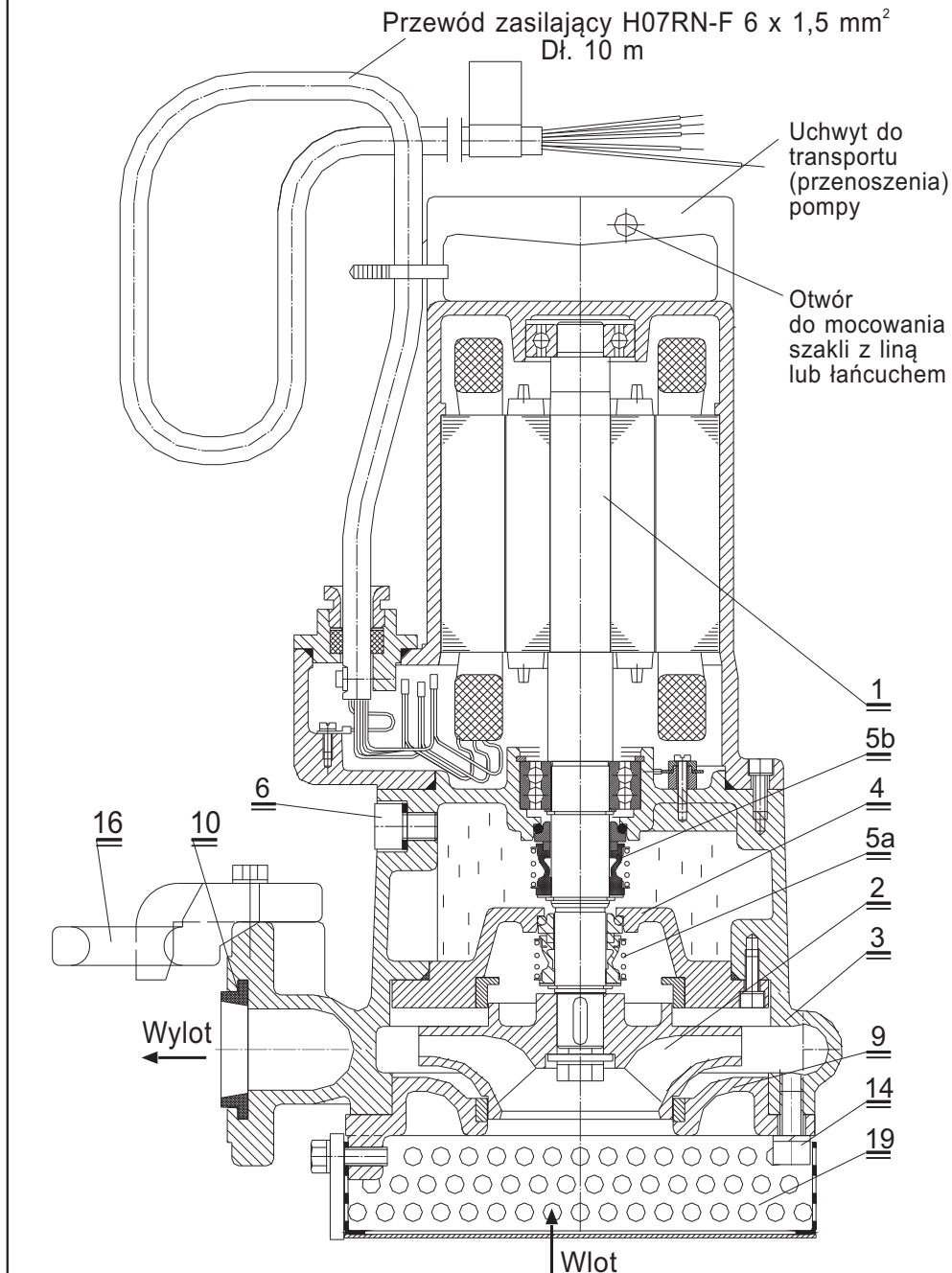
Rys.2z. Budowa pomp typu NURT 40 PZM .../ZP-2 (przenośnych - ze stojakiem)



1. Silnik elektryczny
2. Wirnik pompy \*
3. Korpus pompy \*
4. Tarcza uszczelnienia z pierścieniem uszczelniającym \*
- 5a. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel krzem / węgiel krzem \*
- 5b. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węgiel krzem \*
6. Korek wlewu oleju
9. Pokrywa wlotowa \*
11. Stojak
14. Śruby mocujące pokrywy wlotowej
17. Króciec
19. Kosz ssawny

Pozycje zużywające się oznaczono\* dostarczane jako części zamienne

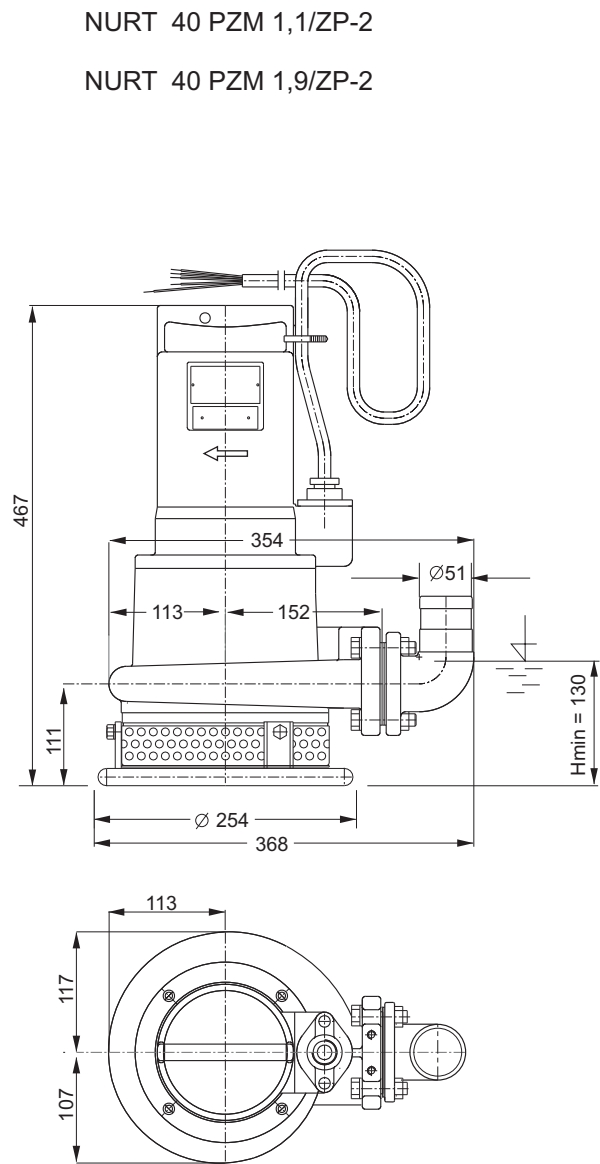
Rys.3z. Budowa pomp typu NURT 40 PZM .../ZZ-...2 (stacjonarnych - z zaczepem)



1. Silnik elektryczny
2. Wirnik pompy \*
3. Korpus pompy \*
4. Tarcza uszczelnienia z pierścieniem uszczelniającym \*
- 5a. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węglík krzemu / węglík krzemu \*
- 5b. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węglík krzemu \*
6. Korek wlewu oleju
9. Pokrywa wlotowa \*
10. Uszczelka
14. Śruby mocujące pokrywy wlotowej
16. Zaczep
19. Kosz ssawny

Pozycje zużywające się oznaczono\* dostarczane jako części zamienne

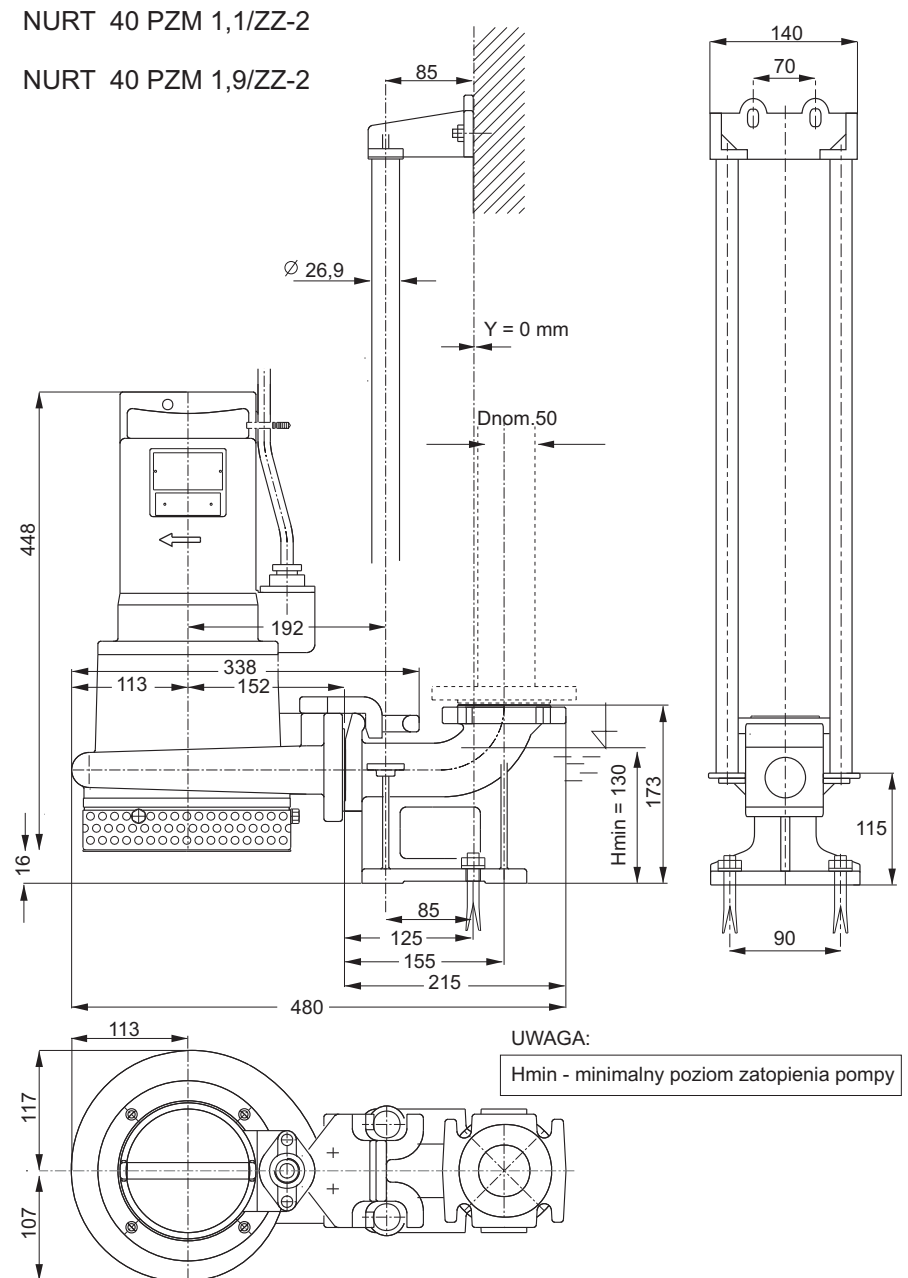
Rys.4z. Wymiary pomp typu NURT .../ZP-2 (przenośnych - ze stojakiem)



UWAGA:

Hmin - minimalny poziom zatopienia pompy

Rys.5z. Wymiary pomp NURT .../ZZ-2 (stacjonarnych z zaczepem)



UWAGA:

Hmin - minimalny poziom zatopienia pompy