



Dane techniczne

Załącznik do instrukcji obsługi pomp zatapialnych **PZM**

NURT 50 PZM 0,75/S0-2

NURT 50 PZM 0,75/S-2

NURT 50 PZM 1,1/S-2

NURT 50 PZM 1,5/S-2

NURT 50 PZM 1,9/S-2

edycja: **2017r.**

Pompy PZM

NURT 50 PZM 0,75/S0-2

NURT 50 PZM 1,1/S-2

NURT 50 PZM 1,9/S-2

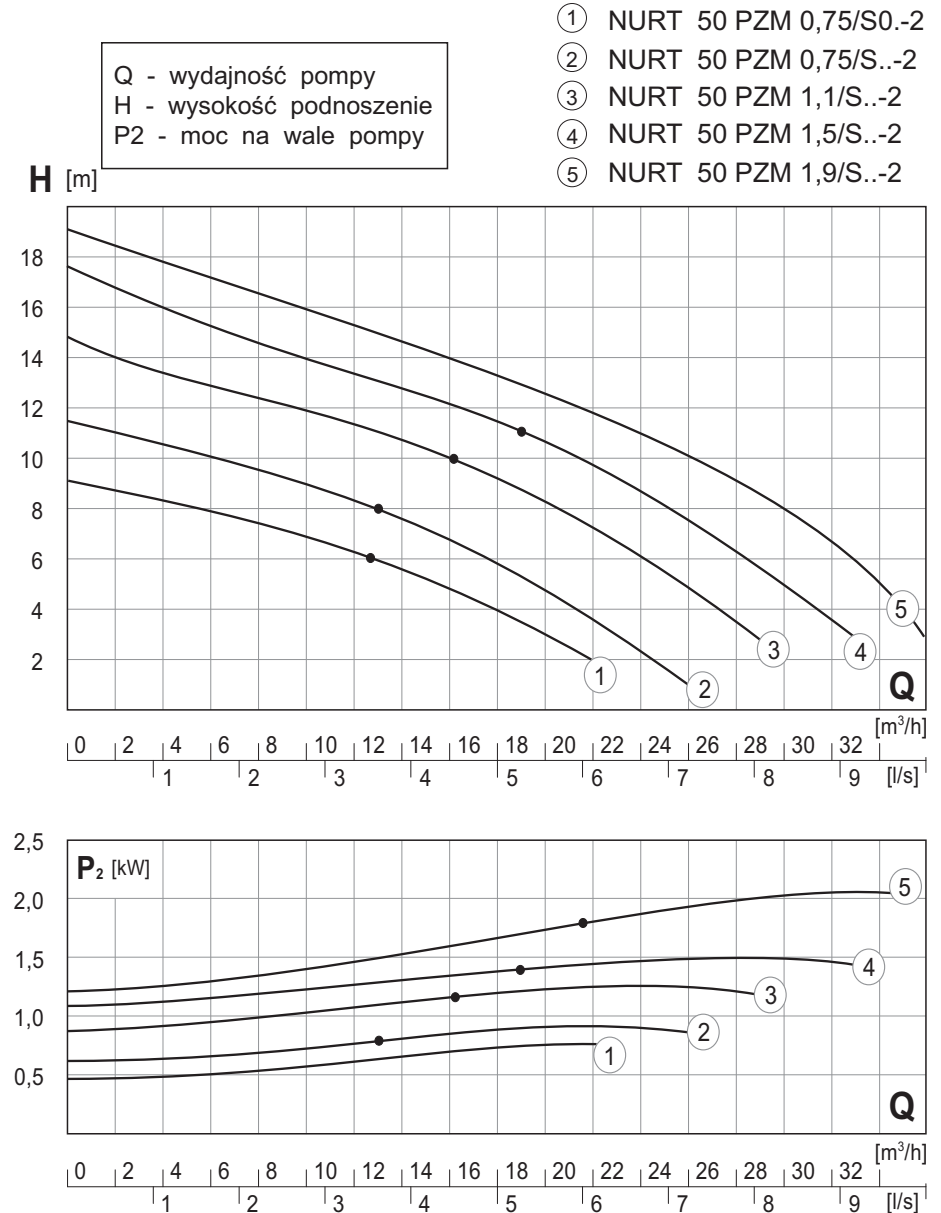
NURT 50 PZM 0,75/S-2

NURT 50 PZM 1,5/S-2

Tabela 1z. Dane techniczne pomp

TYP POMPY		NURT 50 PZM 0,75/S0-2	NURT 50 PZM 0,75/S-2	NURT 50 PZM 1,1/S-2	NURT 50 PZM 1,5/S-2	NURT 50 PZM 1,9/S-2
		WYDAJNOŚĆ POMPY -optymalna -zakres pracy	m ³ /h	12,9 4,0 do 23,0	13,2 4,0 do 24,0	16,1 4,0 do 30,0
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA -optymalna -zakres pracy	m	6,0 8,0 do 2,0	8,0 10,3 do 2,0	10,0 13,5 do 2,0	11,0 16,0 do 2,0	12,0 17,5 do 2,0
MOC SILNIKA	kW	0,75	0,75	1,1	1,5	1,9
PRĘDKOŚĆ OBROTOWA	min ⁻¹	2760	2760	2760	2760	2760
NAPIĘCIE ZASILANIA ZNAM.	V	400	400	400	400	400
PRĄD ZNAMIONOWY	A	2,0	2,0	2,6	3,4	4,4
CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAM.	Hz	50	50	50	50	50
KLASA IZOLACJI		F	F	F	F	F
STOPIEŃ OCHRONY		IP 68	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
WSPÓŁCZYNNIK MOCY cos ϕ		0,80	0,80	0,84	0,84	0,79
ŚREDN. PRZEWODU TŁOCZ.	mm	50	50	50	50	50
PRZELOT WIRNIKA	mm	30	30	30	30	30
ŚREDNICA WIRNIKA	mm	110	110	120	130	138
MASA AGREGATU bez przewodu elektr.	kg	26	26	27	29	29
MASA AGREGATU z przewodem elektr.	kg	29	29	30	31	31
ILOŚĆ OLEJU w komorze olejowej	l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2

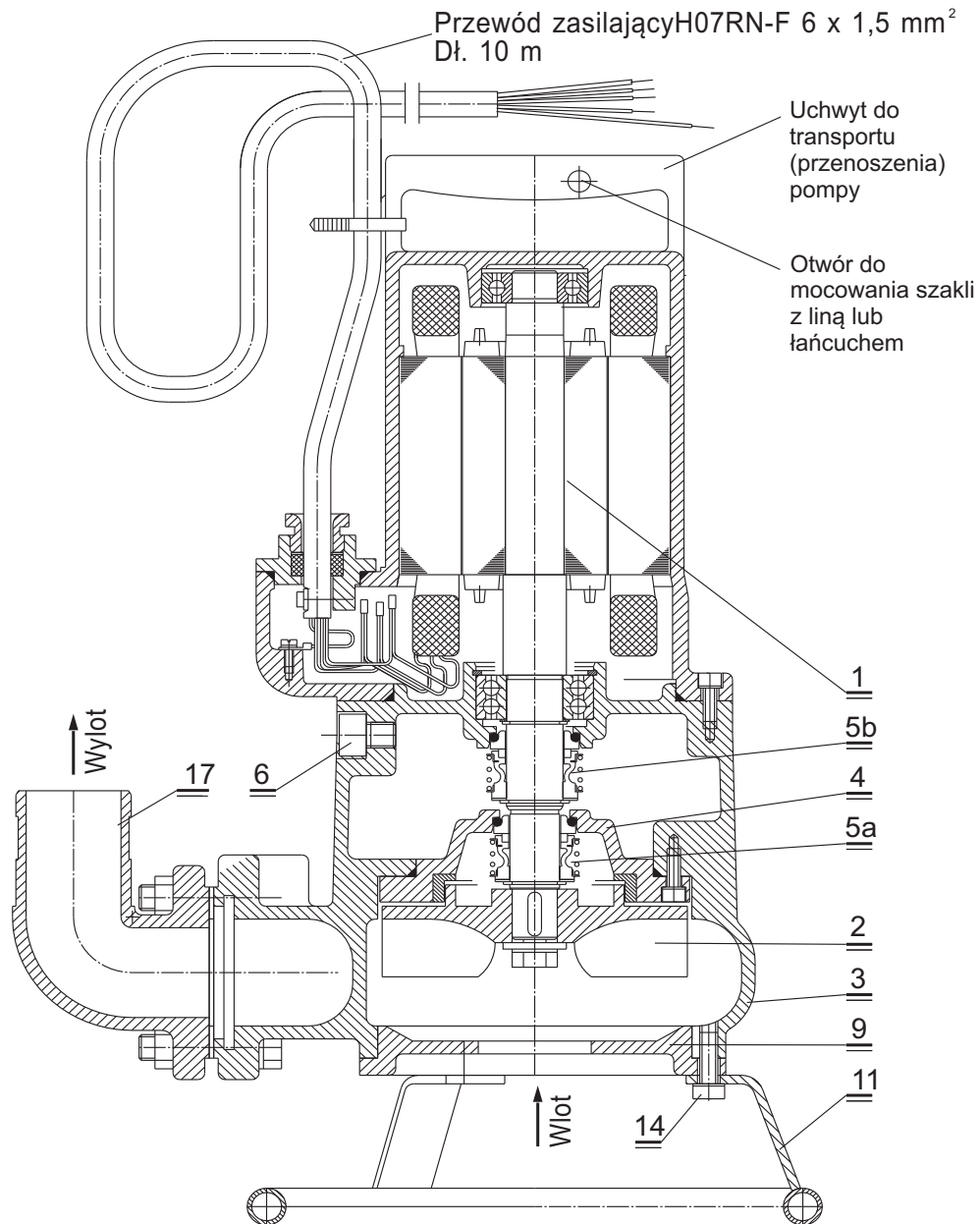
Rys.1z. Charakterystyka statyczna i energetyczna agregatów pompowych



Uwaga

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

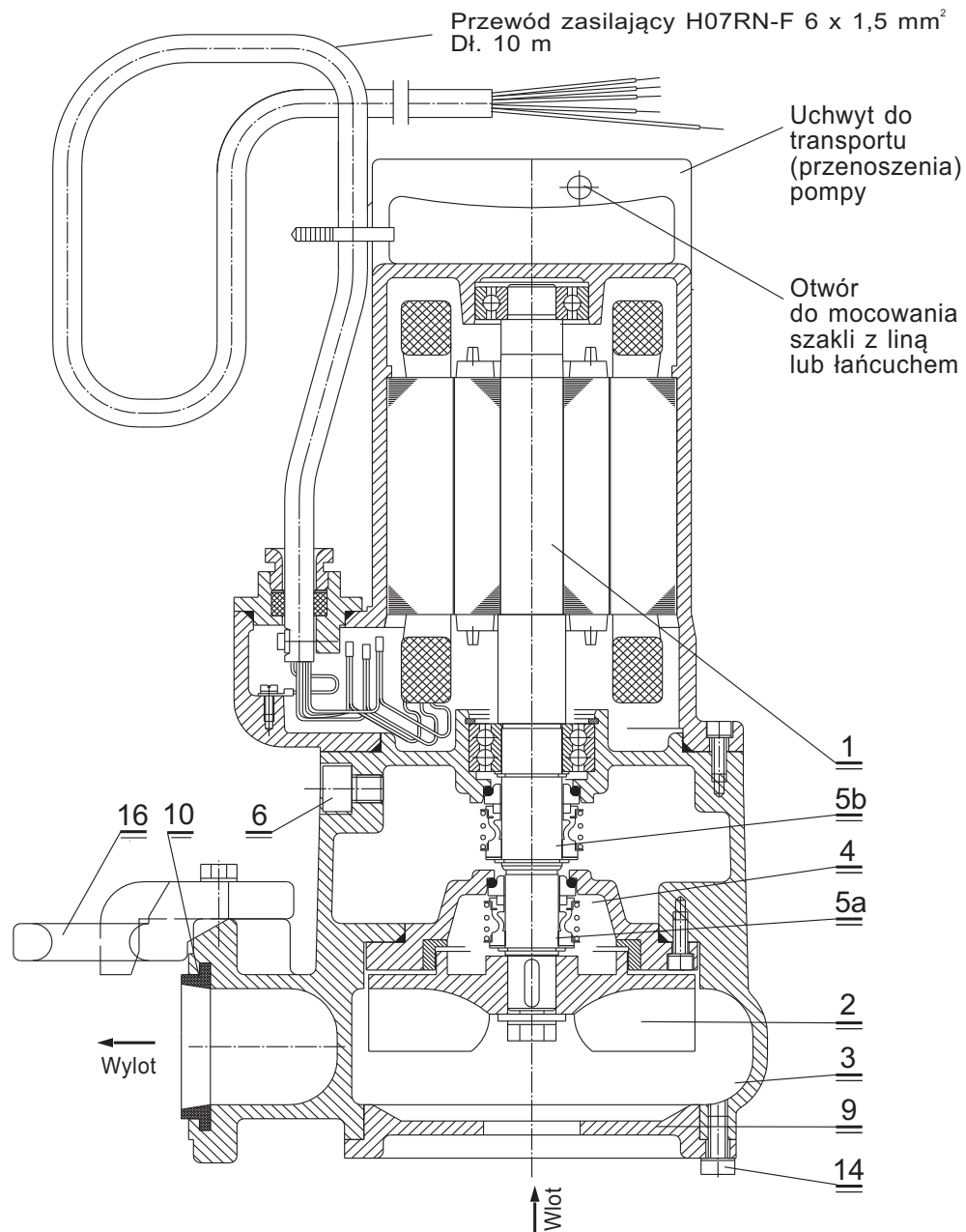
Rys.2z. Budowa pomp typu NURT .../SP-2 (przenośnych - ze stojakiem)



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

Pozycje zużywające się oznaczono* dostarczane jako części zamienne

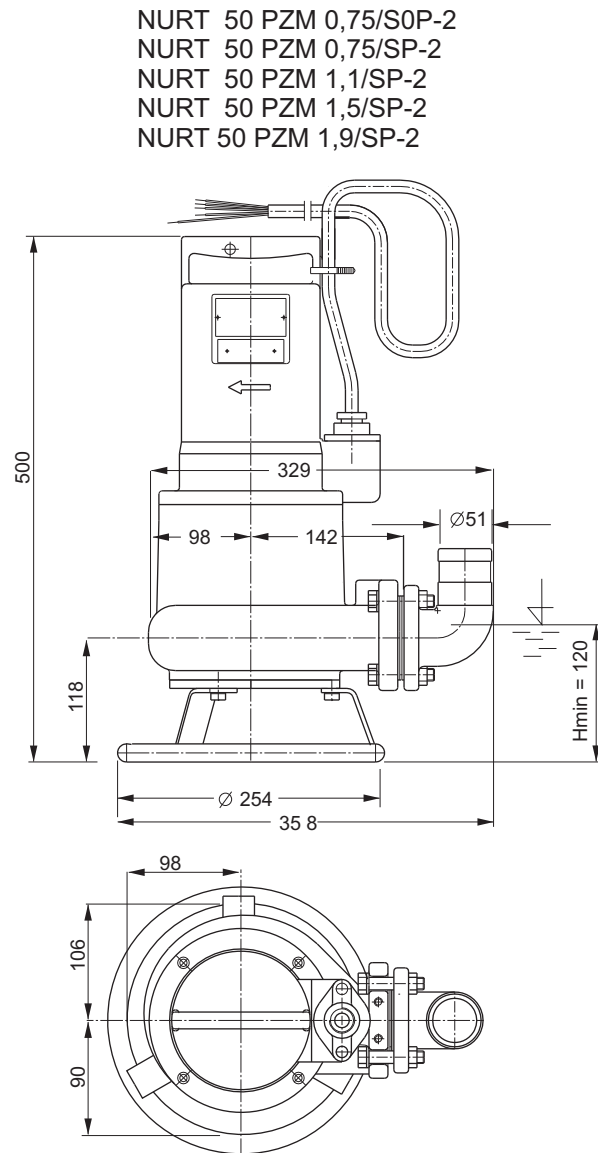
Rys.3z. Budowa pomp typu NURT .../SZ-2 (stacjonarnych - z zaczepem)



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 *
10. Uszczelka *
14. Śruby mocujące pokrywy wlotowej
16. Zaczep

Pozycje zużywające się oznaczone* dostarczane jako części zamienne

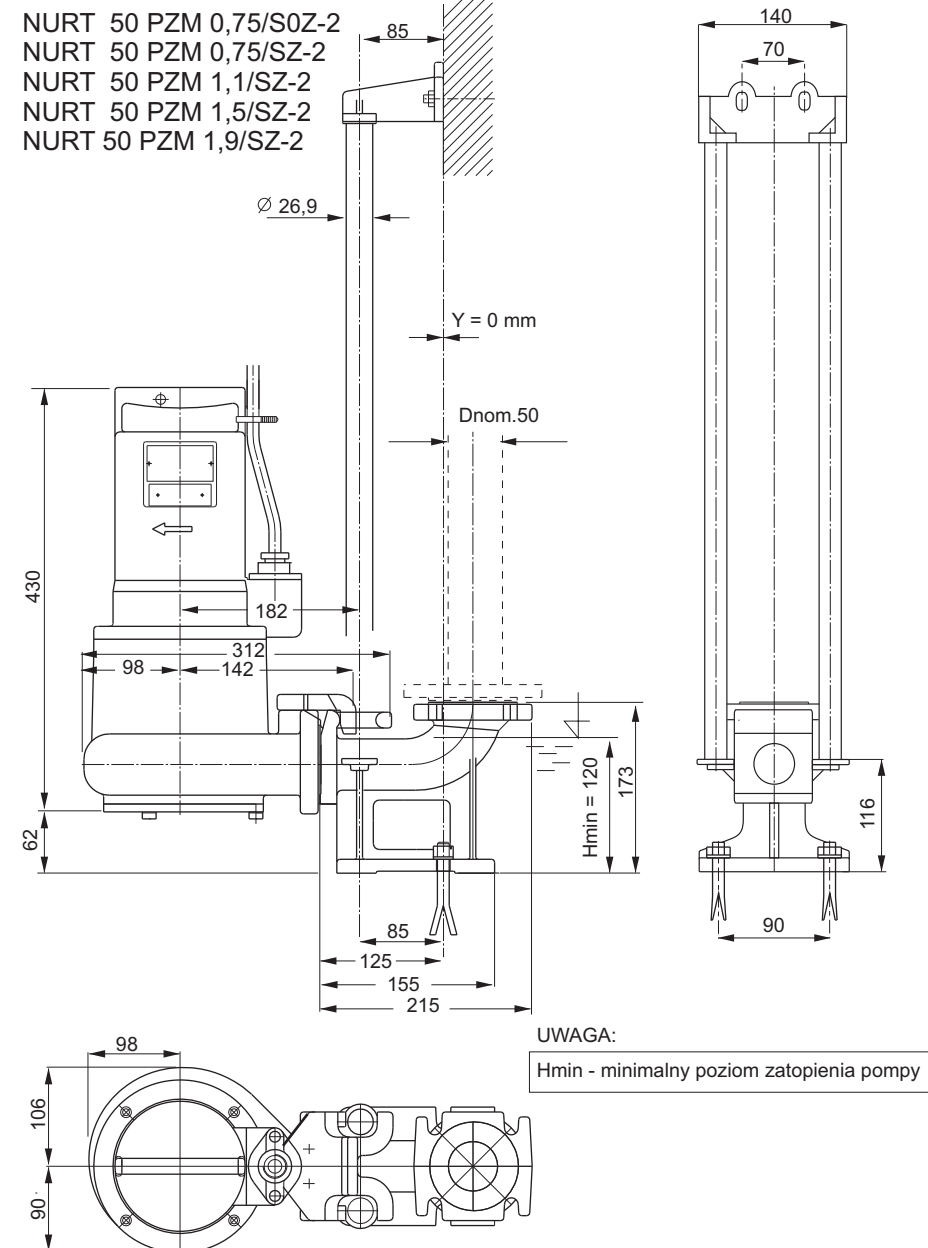
Rys.4z. Wymiary pomp typu NURT .../SP-2 (przenośnych - ze stojakiem)



UWAGA:

Hmin - minimalny poziom zatopienia pompy

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



UWAGA:

Hmin - minimalny poziom zatopienia pompy