



## Dane techniczne

Załącznik do instrukcji obsługi pomp zatapialnych **PZM**

**NURT 50 PZM 2,2/R-2**

**NURT 50 PZM 3,0/R-2**

**NURT 50 PZM 4,0/R-2**

**NURT 50 PZM 4,0/R1-2**

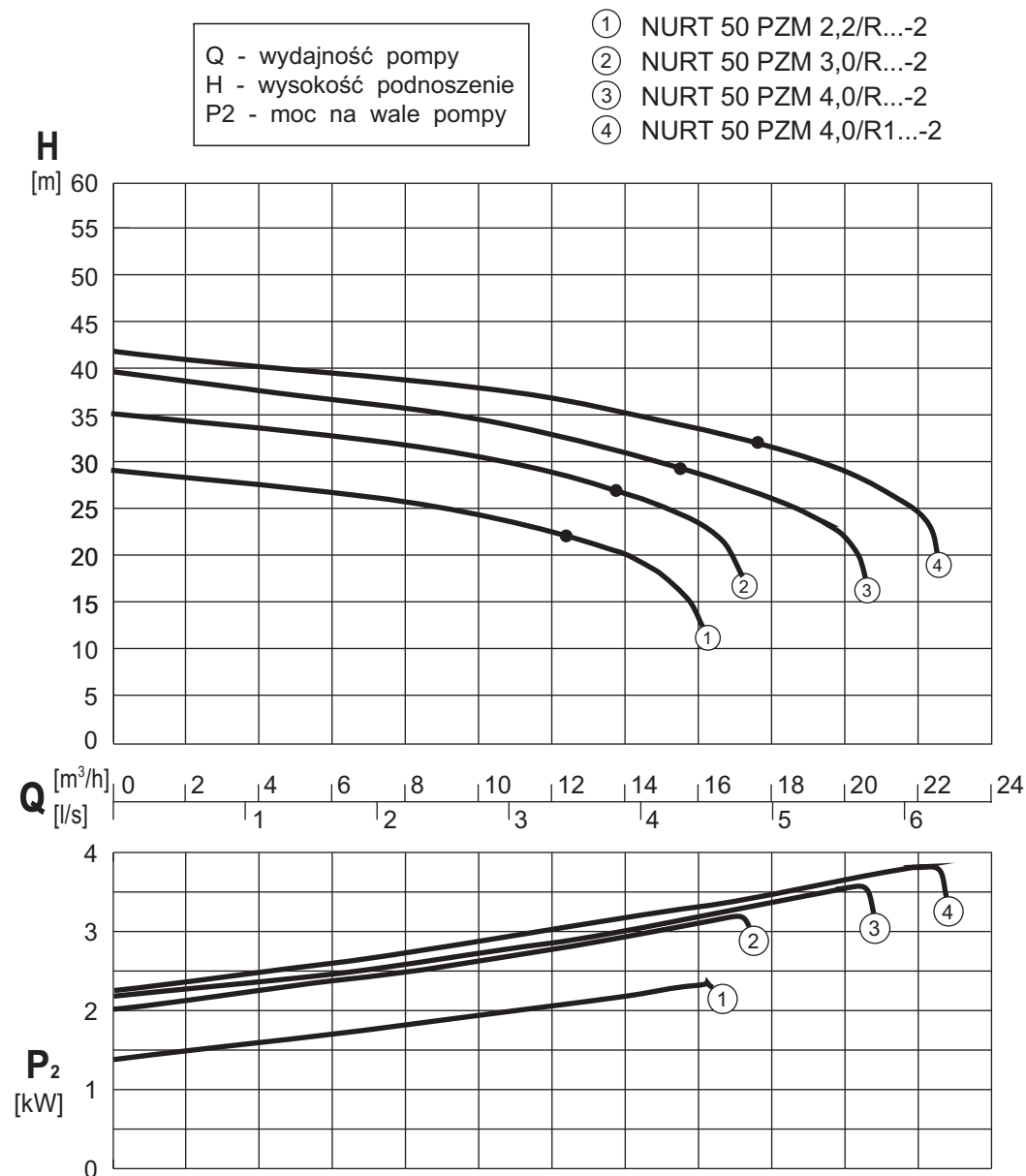
**NURT 50 PZM 2,2/R-2**
**NURT 50 PZM 4,0/R-2**
**NURT 50 PZM 3,0/R-2**
**NURT 50 PZM 4,0/R1-2**

Tabela 1z. Dane techniczne pomp

TYP POMPY		NURT 50 PZM 2,2/R-2				NURT 50 PZM 3,0/R-2				NURT 50 PZM 4,0/R-2				NURT 50 PZM 4,0/R1-2			
		12,4		13,7		15,5		17,6		22		27		29,2		32	
WYDAJNOŚĆ POMPY -optymalna -zakres pracy	m <sup>3</sup> /h	2 do 15,7		2 do 17,1		2 do 20,2		2 do 22,4		28 do 16		34 do 19		38 do 21,2		41 do 23	
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA -optymalna -zakres pracy	m	2,2		3,0		4,0		4,0		2895		2895		2890		2890	
MOC SILNIKA	kW	400		400		400		400		4,4		6,0		8,2		8,2	
PRĘDKOŚĆ OBROTOWA	min <sup>-1</sup>	6,4		7,0		7,1		7,1		50		50		50		50	
NAPIĘCIE ZASILANIA ZNAM.	V	IP 68		IP 68		IP 68		IP 68		0,88		0,87		0,85		0,85	
PRĄD ZNAMIONOWY	A	50		50		50		50		50		50		50		50	
KROTNOŚĆ PRĄDU ROZR. Jr/Jn	—	50		50		50		50		50		50		50		50	
CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAM.	Hz	F		F		F		F		-		-		-		-	
KLASA IZOLACJI		158		168		176		182		49		50		53		53	
STOPIEŃ OCHRONY		53		54		57		57		1,5		1,5		1,5		1,5	
WSPÓŁCZYNNIK MOCY cos $\phi$		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5		1,5	
ŚREDN. PRZEWODU TŁOCZ.	mm	-		-		-		-		-		-		-		-	
PRZELOT WIRNIKA	mm	-		-		-		-		-		-		-		-	
ŚREDNICA WIRNIKA	mm	-		-		-		-		-		-		-		-	
MASA AGREGATU bez przewodu elektr.	kg	-		-		-		-		-		-		-		-	
MASA AGREGATU z przewodem elektr.	kg	-		-		-		-		-		-		-		-	
IŁOŚĆ OLEJU w komorze olejowej	l	-		-		-		-		-		-		-		-	

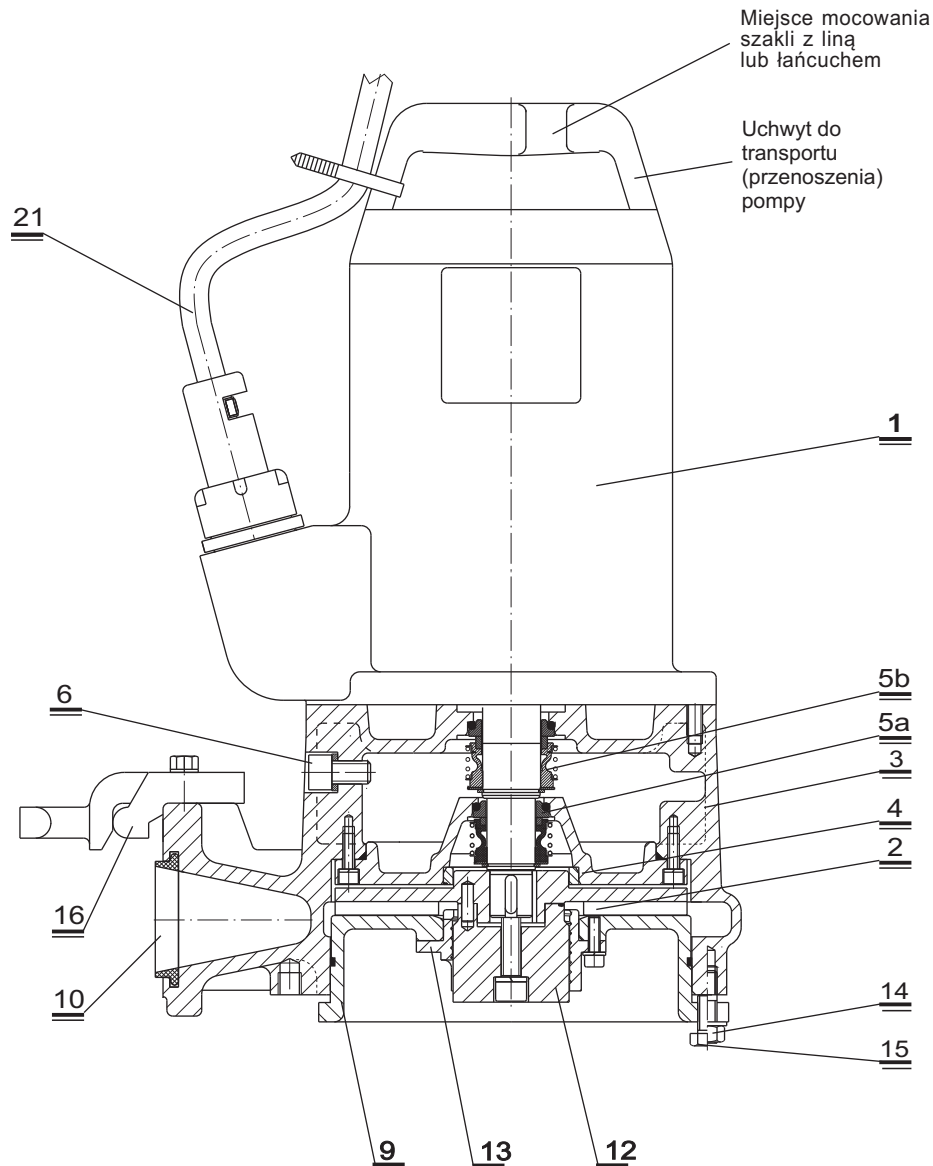
**Uwaga** Stosowanie pompy niezgodne z charakterystyką techniczną podaną w tabeli może być przyczyną uszkodzenia bądź zmniejszenia trwałości agregatu oraz powoduje utratę praw gwarancyjnych.

Rys.1z. Charakterystyka statyczna i energetyczna agregatów pompowych





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



NURT 50 PZM 2,2/RZ-2  
 NURT 50 PZM 3,0/RZ-2  
 NURT 50 PZM 4,0/RZ-2  
 NURT 50 PZM 4,0/R1Z-2

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 \*
12. Rozdrabniacz \*
13. Tuleja rozdrabniacza \*
14. Śruby mocujące pokrywy wlotowej
15. Śruby regulacyjne pokrywy wlotowej
16. Zaczep
21. Przewód zasilający \*

Pozycje zużywające się oznaczono\* dostarczane jako części zamienne

