



Dane techniczne

Załącznik do instrukcji obsługi pomp PZM



65 PZM 1,1/SP-4
65 PZM 1,1/SZ-4

65 PZM 1,5/SP-4
65 PZM 1,5/SZ-4



edycja: 2006 r.

Pompy PZM

65 PZM 1,1/SP-4

65 PZM 1,1/SZ-4

65 PZM 1,5/SP-4

65 PZM 1,5/SZ-4

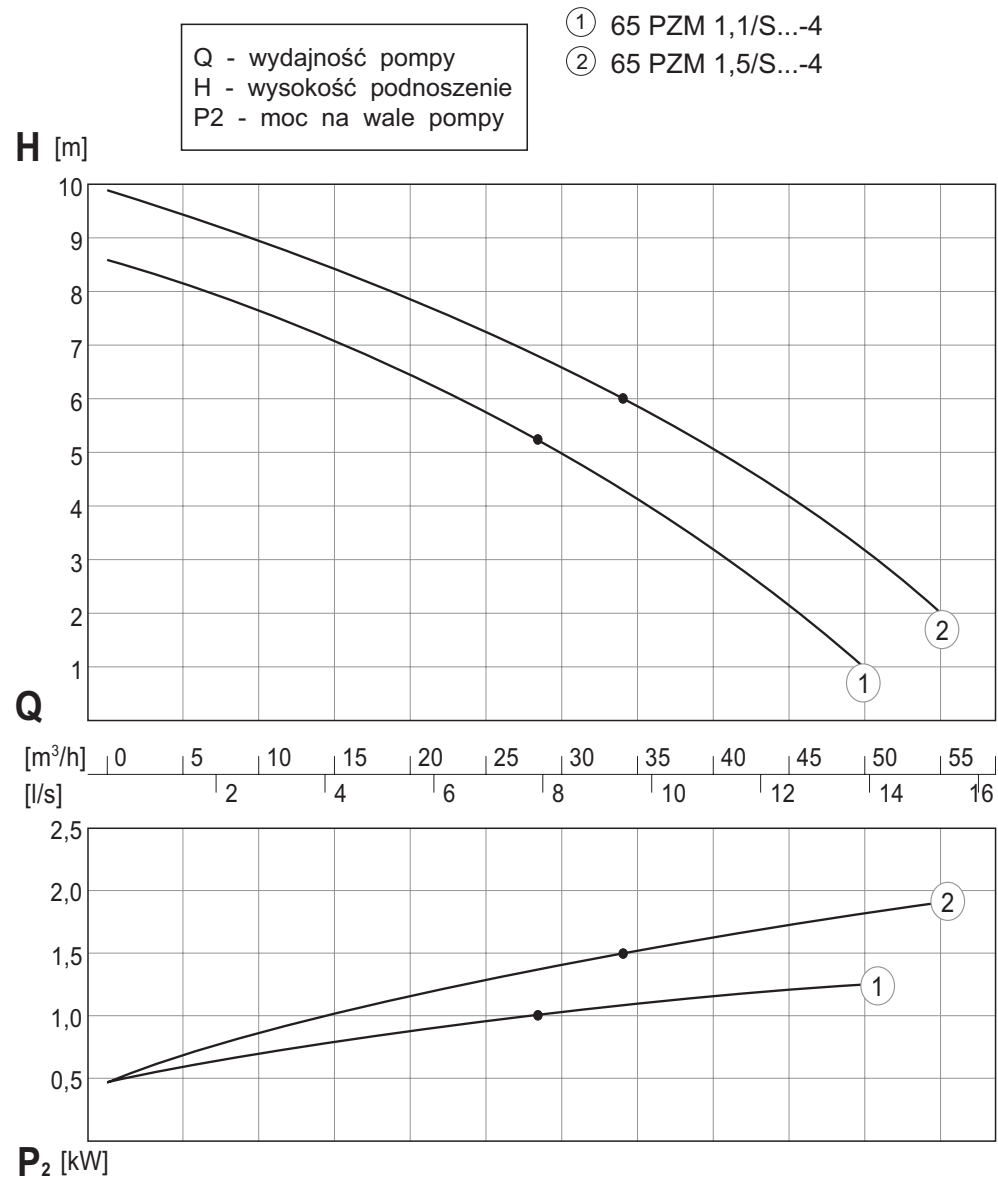
Tabela 1z. Dane techniczne pomp

TYP POMPY		65 PZM 1,1/SP-4		65 PZM 1,1/SZ-4		65 PZM 1,5/SP-4		65 PZM 1,5/SZ-4	
WYDAJNOŚĆ POMPY -optymalna -zakres pracy	m ³ /h	28,0		34,0		10,0 do 48,0		10,0 do 56,0	
WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA -optymalna -zakres pracy	m	5,2		6,0		7,8 do 2,0		9,0 do 2,0	
MOC SILNIKA	kW	1,1		1,5					
PRĘDKOŚĆ OBROTOWA	min ⁻¹	1415		1420					
NAPIĘCIE ZASILANIA ZNAM.	V	400		400					
PRĄD ZNAMIONOWY	A	2,7		3,4					
CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAM.	Hz	50		50					
KLASA IZOLACJI		F		F					
STOPIEŃ OCHRONY		IP 68		IP 68					
WSPÓŁCZYNNIK MOCY cos ϕ		0,80		0,80					
ŚREDN. PRZEWODU TŁOCZ.	mm	75		75					
PRZELOT WIRNIKA	mm	50		50					
ŚREDNICA WIRNIKA	mm	170		180					
MASA AGREGATU bez przewodu elektr.	kg	48	46	51	49				
MASA AGREGATU z przewodem elektr.	kg	51	49	54	51				
IŁOŚĆ OLEJU w komorze olejowej	l	1,5		1,5					

Uwaga

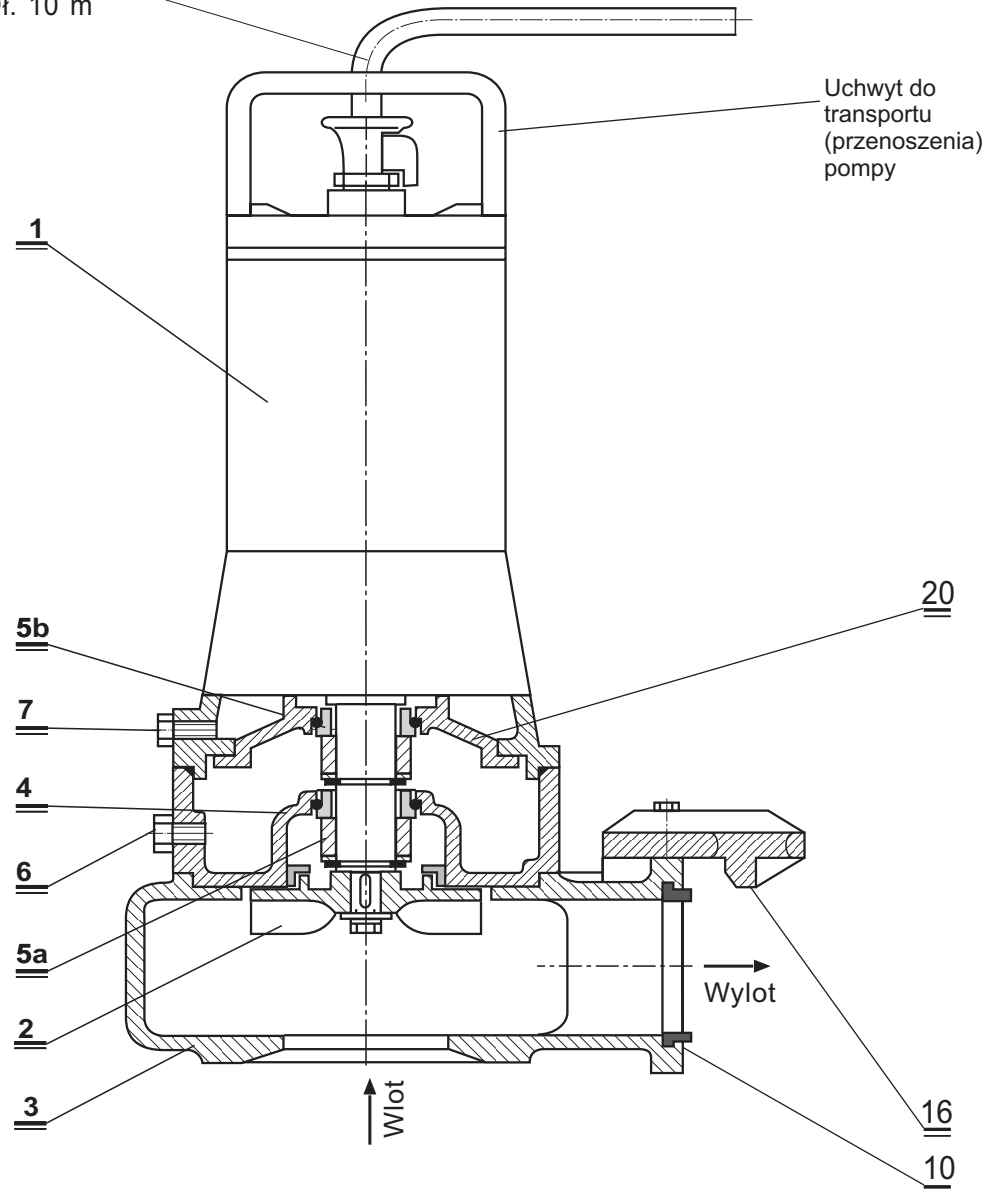
Stosowanie pompy niezgodne z charakterystyką techniczną podaną w tabeli może być przyczyną uszkodzenia bądź zmniejszenia trwałości agregatu oraz powoduje utratę praw gwarancyjnych.

Rys.1z. Charakterystyka statyczna i energetyczna agregatów pompowych



Rys.3z. Budowa pomp typu 65 PZM .../SZ-4 (stacjonarnych - z zaczepem)

Przewód zasilający H07RN-F 6 x 1,5 mm²
Dł. 10 m

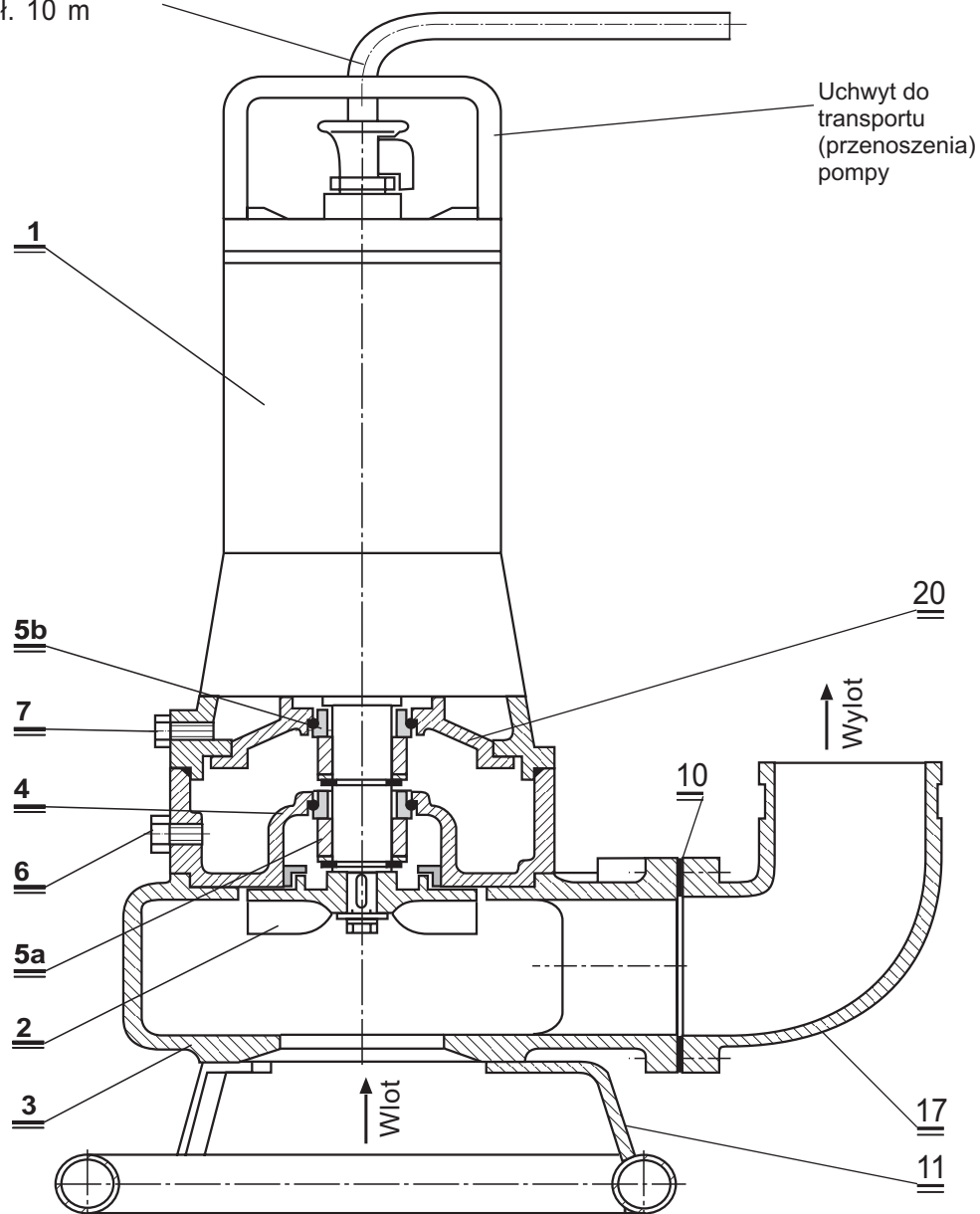


1. Silnik elektryczny
2. Wirnik pompy *
3. Korpus pompy *
4. Tarcza uszczelnienia z pierścieniem uszczelniającym *
- 5a. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węgiel krzemowy *
- 5b. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węgiel krzemowy *
6. Korek wlewu oleju
7. Korek kontrolny silnika
10. Uszczelka *
16. Zaczep
20. Tarcza łożyskowa *

Pozycje zużywające się oznaczono* dostarczane jako części zamienne

Rys.2z. Budowa pomp typu 65 PZM .../SP-4 (przenośnych - ze stojakiem)

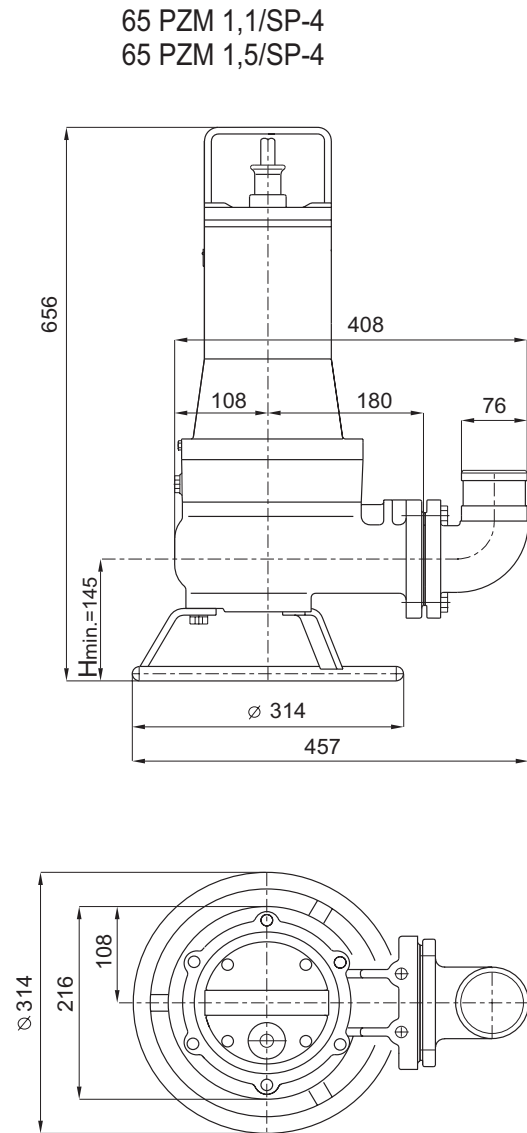
Przewód zasilający H07RN-F 6 x 1,5 mm²
Dł. 10 m



1. Silnik elektryczny
2. Wirnik pompy *
3. Korpus pompy *
4. Tarcza uszczelnienia z pierścieniem uszczelniającym *
- 5a. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węgiel krzemowy *
- 5b. Uszczelnienie mechaniczne - para cierna węgiel / węgiel krzemowy *
6. Korek wlewu oleju
7. Korek kontrolny silnika
10. Uszczelka *
11. Stojak
17. Króciec
20. Tarcza łożyskowa *

Pozycje zużywające się oznaczono* dostarczane jako części zamienne

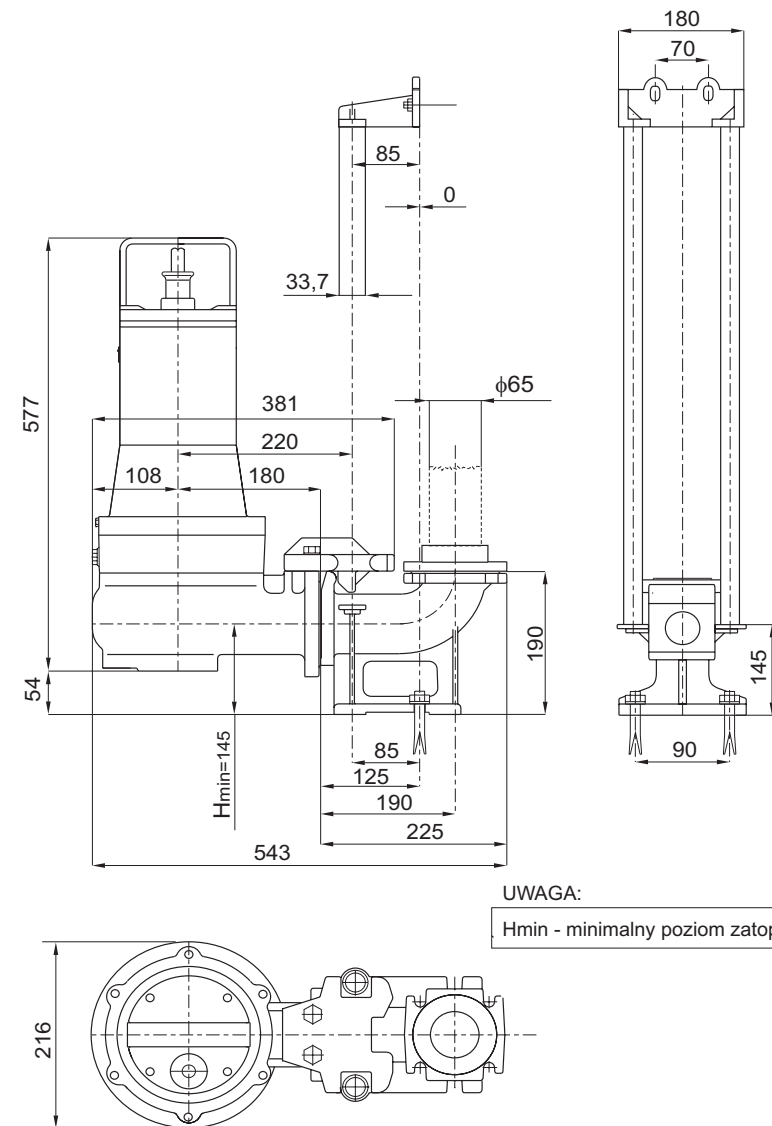
Rys.4z. Wymiary pomp typu 65 PZM .../SP-4 (przenośnych - ze stojakiem)



UWAGA:

H_{min} - minimalny poziom zatopienia pompy

Rys.5z. Wymiary pomp 65 PZM .../SZ-4 (stacjonarnych z zaczepem)

65 PZM 1,1/SZ-4
65 PZM 1,5/SZ-4

UWAGA:

H_{min} - minimalny poziom zatopienia pompy