



Karty katalogowe

Pompy zatapialne
o swobodnym przeplywie z wirnikiem otwartym
(NURT) 80 PZM/S-4

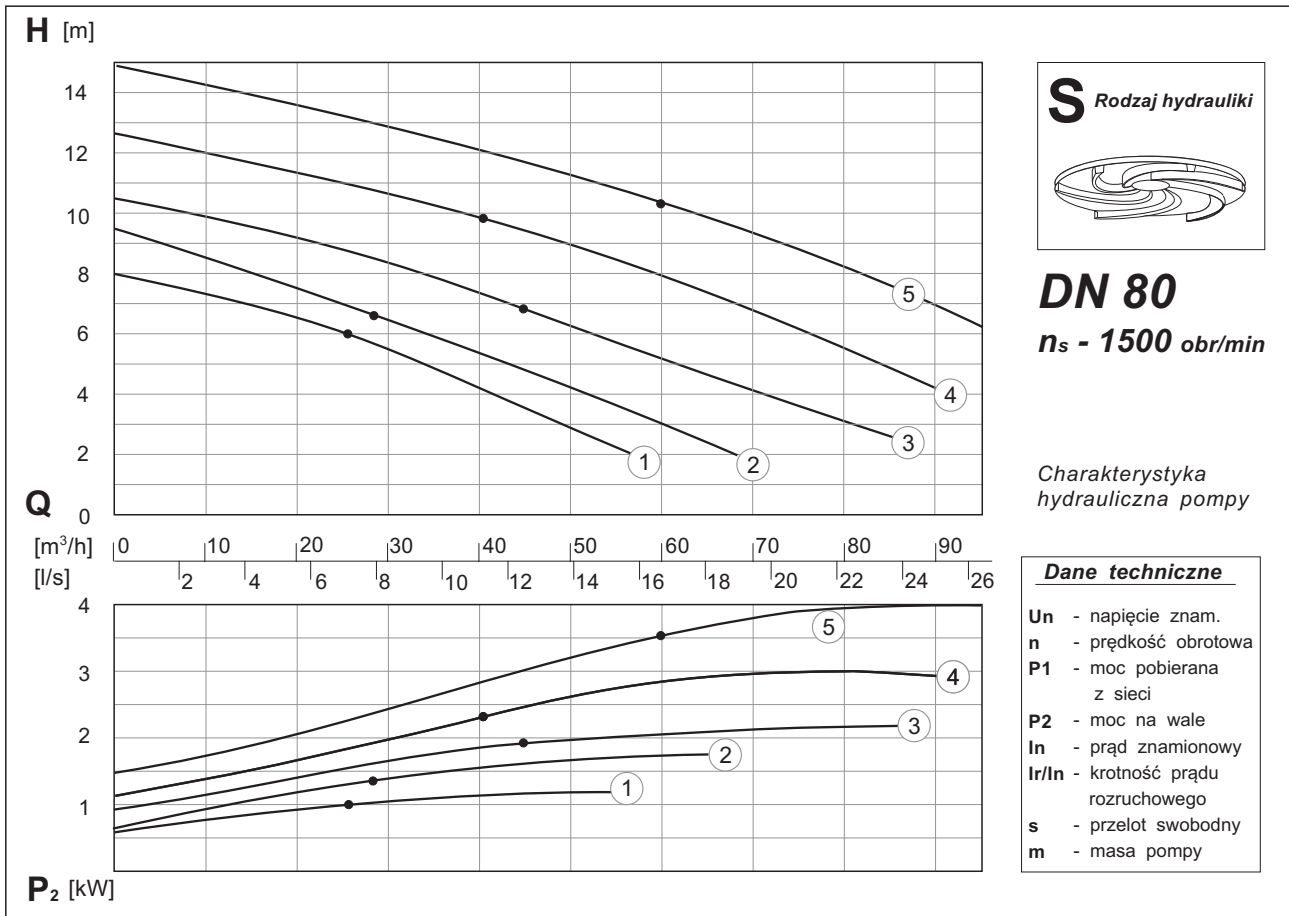
DN 80

n_s - 1500 obr/min

1,1 kW - 4,0 kW



Pompy o swobodnym przepływie z wirnikiem otwartym



Dane techniczno-eksploatacyjne

nr wykr.	Typ pompy	Zakres dostawy				Un [V]	n [min ⁻¹]	P ₁ / P ₂ [kW]	In [A]	Ir/In	s [mm]	m [kg]
		Poz.5 P lub Z	Poz.6 4	Poz.7 O	Poz.8 O lub F							
①	80 PZM 1,1/S...-4/...	●	●	○	○	400	1415	1,48 / 1,10	2,7	4,7	60	52
②	80 PZM 1,5/S...-4/...	●	●	○	○	400	1420	1,94 / 1,50	3,4	5,3	60	52
③	NURT 80 PZM 2,2/S...-4/...	●	●	○	○	400	1420	2,72 / 2,2	4,8	5,5	60	66
④	NURT 80 PZM 3,0/S...-4/...	●	●	○	○	400	1415	3,63 / 3,0	6,5	6,0	60	70
⑤	NURT 80 PZM 4,0/S...-4/...	●	●	○	○	400	1425	5,00 / 4,00	8,9	6,2	60	75

Zakres dostawy Schemat blokowy kodu identyfikacyjnego

Poz.0 Poz.1 **PZM** Poz.2 / Poz.3 Poz.4 Poz.5 - Poz.6 Poz.7 / Poz.8 - Poz.9

Uwaga!

- poszczególne pozycje opisane są w kodzie identyfikacyjnym
- zakres dostawy pompy obejmuje tylko zaznaczone opcje (●)
- z każdej pozycji kodu (od 5 do 9) należy wybrać tylko jedną opcję według schematu
- opcja standardowa (bez oznaczenia) - dana pozycja w kodzie pozostaje bez wpisu
- opcja dostępna w zakresie dostawy - należy uzupełnić kod o dany symbol

Poz 0 - nazwa własna grupy pomp
Poz.1 - średnica króćca tłoczego
Poz.2 - moc silnika
Poz.3 - rodzaj hydrauliki
Poz.4 - wielkość wirnika
Poz.5 - wersja instalacyjna pompy
Poz.6 - symbol prędkości obr. silnika
Poz.7 - rodzaj silnika
Poz.8 - zakończenie przewodu zasilającego
Poz.9 - wykonanie materiałowe i wyposaż.

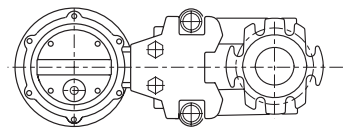
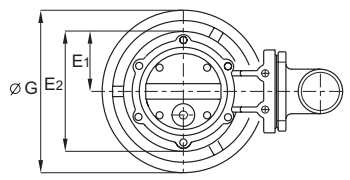
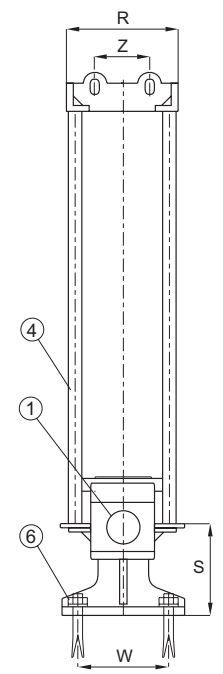
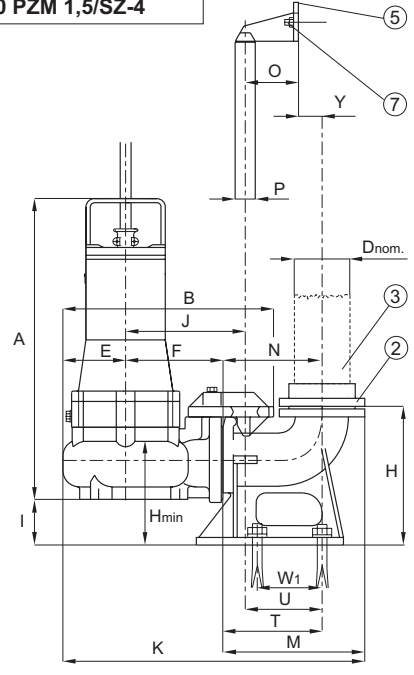
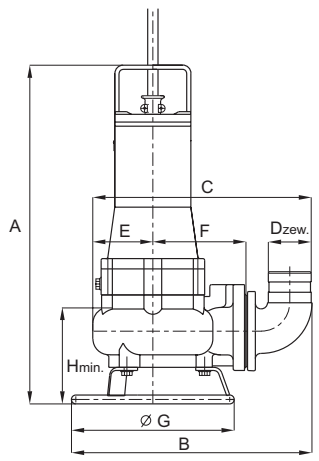
Wymiary gabarytowe i montażowe pomp patrz strona 69 i 70



<p>Rodzaj hydrauliki</p> <p>S </p>	<p>Pompy w wersji - przenośnej - stacjonarnej</p>	<p>DN 80 <i>n_s - 1500 obr/min</i></p>
-------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

DN 80; n_s- 1500 obr/min
80 PZM 1,1/SP-4
80 PZM 1,5/SP-4

DN 80; n_s- 1500 obr/min
80 PZM 1,1/SZ-4
80 PZM 1,5/SZ-4



Uwaga !

- Dzew - średnica zewnętrzna króćca tłocznego
- D_{nom} - średnica nominalna łącznika rurowego pionu tłocznego
- H_{min} - minimalny poziom zatopienia pompy

Wyposażenie dodatkowe

Dodatkowe wyposażenie do pompy DN 80 w wersji stacjonarnej	
1. Kolano stopowe	DN 80
2. Kolnierz żeliwny	G 3"
3. Łącznik rurowy	Rura 3" 88,9x5,6
4. Prowadnice rurowe	Rury 5/4" 42,4x3,25
5. Wspornik prowadnic	DN 100
6. Śruba kolana	M 20x200
7. Śruba wspornika	M 12x120

Wymiary pomp w wersji przenośnej

Typ pompy	Wymiary pompy									
	A	B	C	Dzew	E	E ₁	E ₂	F	G	H _{min}
DN 80; n_s-1500 obr/min.										
80 PZM 1,1/SP-4	654	467	424	83	116	117	232	180	314	200
80 PZM 1,5/SP-4										

Wymiary pomp w wersji stacjonarnej

Typ pompy	Wymiary pompy								Wymiary kolana stopowego							Fundamenty				
	A	B	D _{nom}	H _{min}	I	J	K	M	H	N	O	P	R	S	T	U	W	W ₁	Y	Z
DN 80; n_s-1500 obr/min.																				
80 PZM 1,1/SZ-4	583	404	80	200	110	228	606	310	290	210	112	42,4	230	188	210	162	160	150	50	100
80 PZM 1,5/SZ-4																				



Rodzaj hydrauliki

S



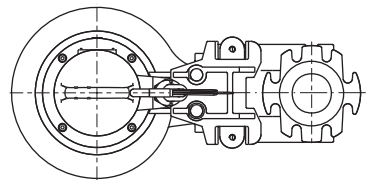
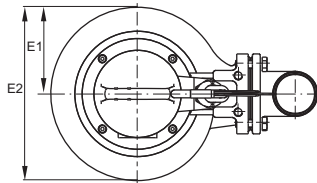
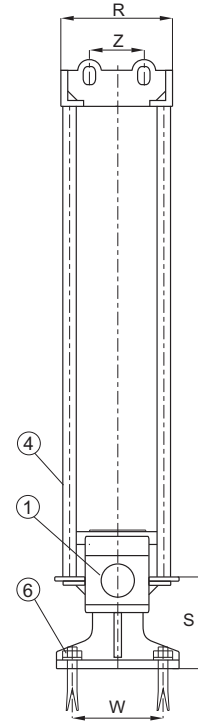
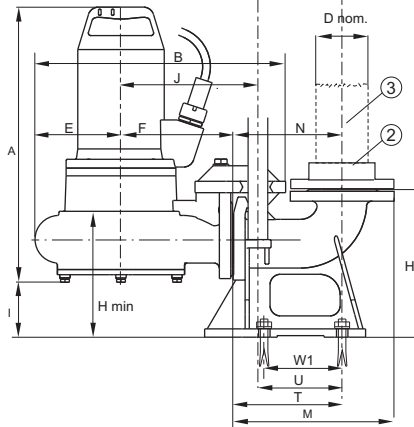
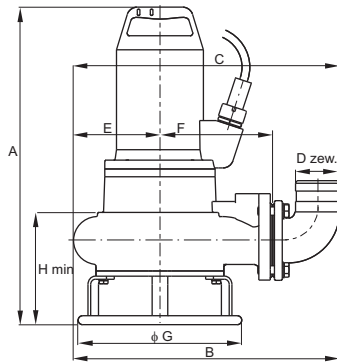
Pompy w wersji:
-przenośnej
-stacjonarnej

DN 80

$n_s - 1500$ obr/min

DN 80; $n_s - 1500$ obr/min
NURT 80 PZM 2,2/SP-4
NURT 80 PZM 3,0/SP-4
NURT 80 PZM 4,0/SP-4

DN 80; $n_s - 1500$ obr/min
NURT 80 PZM 2,2/SZ-4
NURT 80 PZM 3,0/SZ-4
NURT 80 PZM 4,0/SZ-4



Uwaga !

Dzew - średnica zewnętrzna króćca tłocznego

D_{nom} - średnica nominalna łącznika rurowego pionu tłocznego

H_{min} - minimalny poziom zatapienia pompy

Wyposażenie dodatkowe

Dodatkowe wyposażenie do pompy DN 80 w wersji stacjonarnej	
1. Kolano stopowe	DN 80
2. Kołnierz żelwny	G 3"
3. Łącznik rurowy	Rura 3" 88,9x5,6
4. Prowadnice rurowe	Rury 5/4" 42,4x3,25
5. Wspornik prowadnic	DN 100
6. Śruba kolana	M 20x200
7. Śruba wspornika	M 12x120

Wymiary pomp w wersji przenośnej

Typ pompy	Wymiary pompy									
	A	B	C	Dzew	E	E ₁	E ₂	F	G	H _{min}
DN 80; $n_s - 1500$ obr/min.										
NURT 80 PZM 2,2/SP-4	610	511	510	83	166	166	332	215	314	215
NURT 80 PZM 3,0/SP-4										
NURT 80 PZM 4,0/SP-4										

Wymiary pomp w wersji stacjonarnej

Typ pompy	Wymiary pompy								Wymiary kolana stopowego					Fundamenty						
	A	B	D _{nom}	H _{min}	I	J	K	M	H	N	O	P	R	S	T	U	W	W ₁	Y	Z
DN 80; $n_s - 1500$ obr/min.																				
NURT 80 PZM 2,2/SZ-4	532	484	80	200	110	262	691	310	290	210	112	42,4	230	188	210	162	160	150	50	100
NURT 80 PZM 3,0/SZ-4																				
NURT 80 PZM 4,0/SZ-4																				