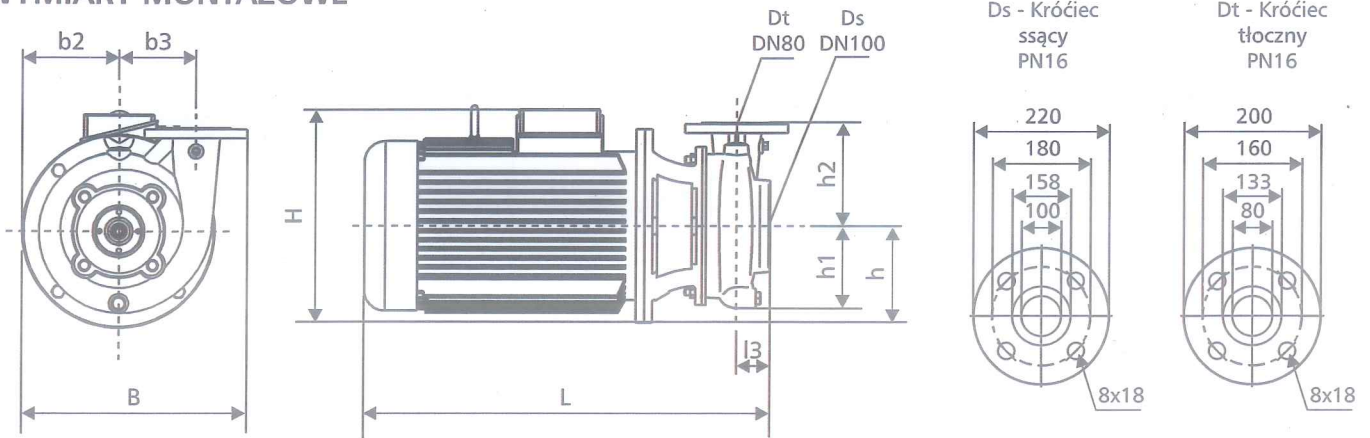


WYMIARY MONTAŻOWE



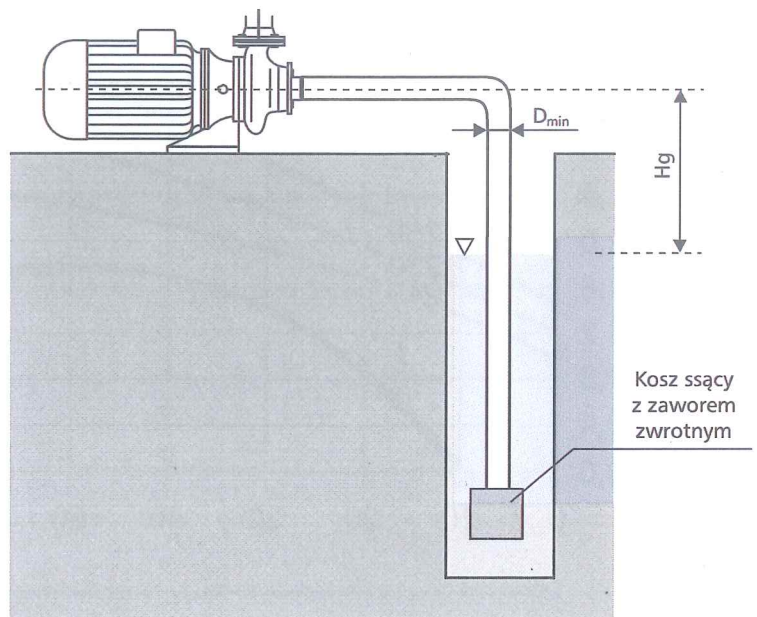
Typ pompy	Moc silnika [kW]	Wymiary [mm]														Masa [kg]
		L	I	I1	I2	I3	B	b	b1	b2	b3	H	h	h1	h2	
80PJM215	3,0	585	-	-	-	60	363	-	-	138	130	317	142	142	175	96
80PJM230	3,0	585	-	-	-	60	363	-	-	138	130	317	142	142	175	97
80PJM250	3,0	513	-	-	-	60	363	-	-	138	130	317	142	142	175	104
80PJM250	4,0	585	-	-	-	60	363	-	-	138	130	317	142	142	175	98

DANE SILNIKÓW

Moc silnika [kW]	Wielkość wałki	U [V]	n [min ⁻¹]	η [%]	cos φ [V]	In [A]	Ir/In
3,0	W4	3~400-415	1450	85,5	0,75	6,8	7,0
4,0	W4	3~400-415	1450	87,0	0,79	8,4	6,7

WYSOKOŚĆ NAPŁYWU

		n = 1400 min ⁻¹					
T [°C]		20	40	60	80	100	120
Typ pompy	D _{min} [mm]	H _s [m]					
80PJM215	100	6,7	6,2	5,0	2,2	-3,2	-12,9
80PJM230	100	6,7	6,2	5,0	2,2	-3,2	-12,9
80PJM250	100	6,7	6,2	5,0	2,2	-3,2	-12,9



$$H_g \leq H_s - \sum \Delta H_s - 0,5 \text{ m}$$

- H_g [m] - odległość od powierzchni wody do osi króćca ssącego pompy
- H_s [m] - maksymalna geometryczna wysokość ssania pompy
- H_s [m] - suma oporów przepływu wody w przewodzie ssącym pompy
- 0,5 m - zapas bezpieczeństwa

POMPY JEDNOSTOPNIOWE

$n=1400\text{min}^{-1}$

