

Pompa samozasysająca Pedrollo PLURIJET 80-100



Dane techniczne

Producent: **Pedrollo**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Gwarancja producenta: **Pedrollo**
Wykonanie wirnika: **nie**
Wykonanie obudowy: **nie**

Pompa samozasysająca Pedrollo PLURIJET 80-100

Pompa samozasysająca Pedrollo PLURIJET 80-100 to urządzenie przeznaczone **wielostopniowe, w wykonaniu wirnika z norylu lub stali nierdzewnej AISI 304**. Przeznaczone jest ono do zasysania wody ze niewielką ilością powietrza i tłoczenie jej na instalację.

- **Wydajność maksymalna typoszeregu:** 130 L/min (7,8 m³/h)
- **Maksymalna wysokość podnoszenia typoszeregu:** 52 m

Dzięki specjalnej budowie korpusu, ma możliwość samo-odpowietrzenia w przypadku, gdyby podczas zassania dostała się do urządzenia mieszanka wodno-powietrzna, dzięki czemu świetnie sprawdzi się do zasysania wody ze studni kręgowych do 7 m głębokości lustra wody.

Pompa PLURIJET 80-100 występuje w wersji z wirnikiem:

- Z tworzywa sztucznego (norylu)
- ze stali nierdzewnej AISI 304.

Uwaga! Czas oczekiwania na stronie podawany jest orientacyjnie. Należy zadać konkretne pytanie o dostępność produktu w danej chwili.

ZASTOSOWANIE:

- Zaopatrzenie w wodę domów ze studni kręgowych - zasysanie do 8 m słupa wody
- Do systemów nawadniania
- Do wykorzystania wody deszczowej

ZAKRES PRACY:

- **Zasilanie:** 1-230V lub 400 V, 50 Hz
- **Max. temp. przetłaczanej cieczy:**

- od -10 do + 60 °C dla PLURIJET 80-100 (wirnik ze stali nierdzewnej)
- od -10 do + 40 °C dla PLURIJET 80-100 (wirnik z norylu)
- **Temperatura otoczenia:** + 40 °C
- **Typ pracy silniak:** Praca ciągła S1
- **Maksymalne ciśnienie pracy:** 6 bar
- **Przylącze po stronie ssawnej:** Rp 1
- **Przylącze na stronie tłocznej:** RP 1

CECHY I ZALETY:

- **3 lata gwarancji producenta** - bez dodatkowych kosztów !
- Cicha praca
- Ekonomiczny silnik
- Wysoka wydajność dzięki optymalizacji pracy silnik
- Obudowa pompy ze stali nierdzewnej AISI 304

Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M3/H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	WYKONANIE WIRNIKA	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
PLURIJETm 3/80X	Do 5 m3/h	Do 40 m	230 V	Noryl	Na zamówienie	1546.85 zł 1469.51 zł	1546.85 zł
PLURIJETm 4/80X	Do 5 m3/h	Do 50 m	230 V	Noryl	Na zamówienie	1670.60 zł 1587.07 zł	1670.60 zł
PLURIJETm 3/100X	Do 7 m3/h	Do 40 m	230 V	Noryl	Na zamówienie	1670.60 zł 1587.07 zł	1670.60 zł
PLURIJETm 4/100X	Do 8 m3/h	Do 50 m	230 V	Noryl	Na zamówienie	1905.73 zł 1810.44 zł	1905.73 zł
PLURIJET 3/80X	Do 5 m3/h	Do 40 m	400 V	Noryl	Na zamówienie	1670.60 zł 1587.07 zł	1670.60 zł
PLURIJET 4/80X	Do 5 m3/h	Do 50 m	400 V	Noryl	Na zamówienie	1806.72 zł 1716.39 zł	1806.72 zł
PLURIJET 3/100X	Do 7 m3/h	Do 40 m	400 V	Noryl	Na zamówienie	1806.72 zł 1716.39 zł	1806.72 zł
PLURIJET 4/100X	Do 8 m3/h	Do 50 m	400 V	Noryl	Na zamówienie	1967.59 zł 1869.22 zł	1967.59 zł
PLURIJETm 3/80	Do 5 m3/h	Do 40 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1633.48 zł 1551.80 zł	1633.48 zł
PLURIJETm 4/80	Do 5 m3/h	Do 50 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1763.41 zł 1675.25 zł	1763.41 zł
PLURIJETm 3/100	Do 7 m3/h	Do 40 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1763.41 zł 1675.25 zł	1763.41 zł
PLURIJETm 4/100	Do 8 m3/h	Do 50 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	2041.85 zł 1939.76 zł	2041.85 zł
PLURIJET 3/80	Do 5 m3/h	Do 40 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1769.60 zł 1681.13 zł	1769.60 zł
PLURIJET 4/80	Do 5 m3/h	Do 50 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1893.35 zł 1798.68 zł	1893.35 zł
PLURIJET 3/100	Do 7 m3/h	Do 40 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	1893.35 zł 1798.68 zł	1893.35 zł
PLURIJET 4/100	Do 8 m3/h	Do 50 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie	2103.72 zł 1998.53 zł	2103.72 zł

Charakterystyki

Charakterystyka Pedrollo PluriJet 80-100

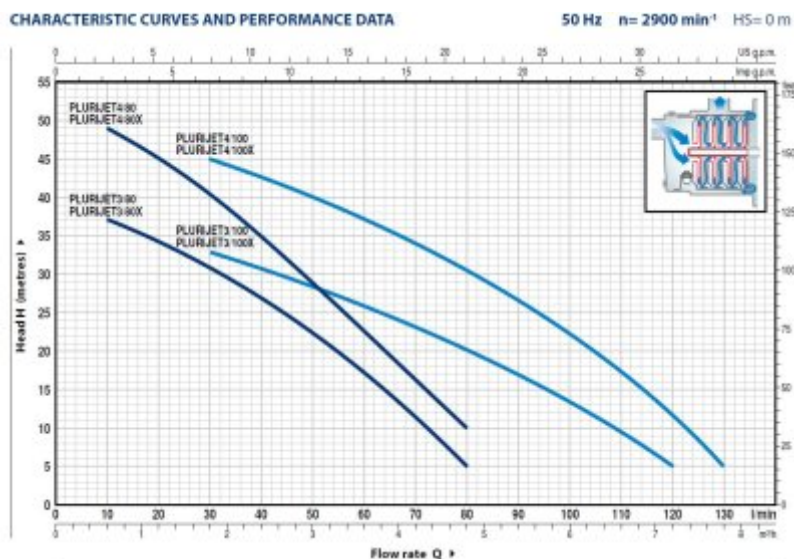


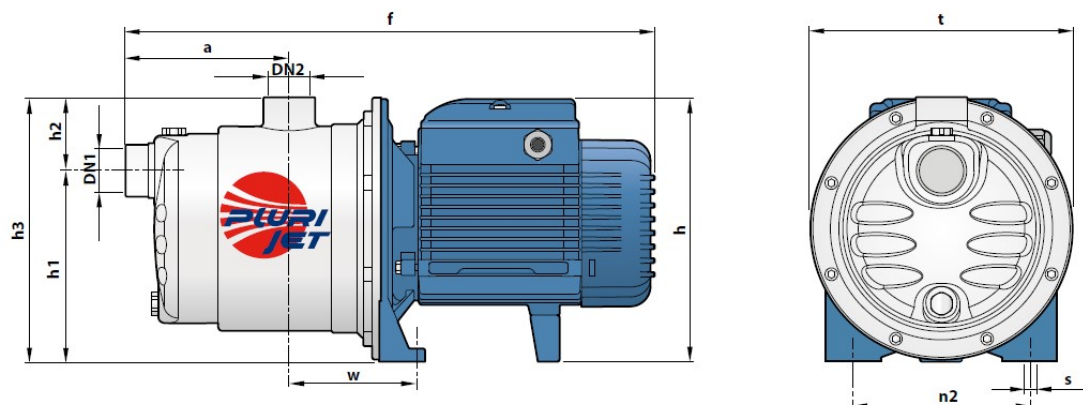
Tabela charakterystyk Pedrollo PluriJet 80-100

Monofase	TIPO	POTENZA (P ₂) kW HP ▲	Q m ³ /h l/min	H metri	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8
					0	5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
PLURIJETm 3/80 PLURIJETm 3/80X	Trifase PLURIJET 3/80 PLURIJET 3/80X	0.48 0.65				40	38	37	34.5	31	27	22.5	17	11	5				
						52	50	49	44.5	40	34	28.5	22.5	16	10				
PLURIJETm 3/100 PLURIJETm 3/100X	Trifase PLURIJET 3/100 PLURIJET 3/100X	0.55 0.75				38	37	36	34.5	33	31	28	26	23	20	17	13.5	10	5
						50	50	49	47	45	42	39.5	37	34	30.5	26.5	22	17	11
PLURIJETm 4/80 PLURIJETm 4/80X	Trifase PLURIJET 4/80 PLURIJET 4/80X	0.55 0.75																	
PLURIJETm 4/100 PLURIJETm 4/100X	Trifase PLURIJET 4/100 PLURIJET 4/100X	0.75 1																	

Q = Flow rate H = Total manometric head HS = Section height

Tolerance of characteristic curves in compliance with EN ISO 9906 Grade B8.

Wymiary Pedrollo PLURIJET 80-100



MODEL		PORTS		DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	3~
PLURIJETm 3/80X	PLURIJET 3/80X	1"	1"	113	367	182	132	51	183	182	120	87	9	7.3	7.3
PLURIJETm 4/80X	PLURIJET 4/80X			138	392									8.6	8.0
PLURIJETm 3/100X	PLURIJET 3/100X			113	367									8.0	7.5
PLURIJETm 4/100X	PLURIJET 4/100X			138	410	202 *							10	11.1	11.1

(*) h=221 mm for single-phase versions at 110 V

Dane silnika Pedrollo PLURIJET 80-100

MODEL	VOLTAGE		
Single-phase	230 V	240 V	110 V
PLURIJETm 3/80X	3.3 A	3.1 A	6.4 A
PLURIJETm 4/80X	3.9 A	3.8 A	7.8 A
PLURIJETm 3/100X	3.9 A	3.8 A	7.8 A
PLURIJETm 4/100X	6.0 A	5.8 A	12.0 A

MODEL	VOLTAGE					
Three-phase	230 V	400 V	690 V	240 V	415 V	720 V
PLURIJET 3/80X	2.5 A	1.5 A	0.9 A	2.4 A	1.4 A	0.8 A
PLURIJET 4/80X	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
PLURIJET 3/100X	3.4 A	2.0 A	1.2 A	3.3 A	1.9 A	1.1 A
PLURIJET 4/100X	4.5 A	2.6 A	1.5 A	4.3 A	2.5 A	1.4 A