

Pompa głębinowa Pedrollo 4BLOCK



Dane techniczne

Producent: **Pedrollo**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Gwarancja producenta: **Pedrollo**
Materiał wykonania wirnika: **Delrin**
Maksymalna zawartość piasku w wodzie: **200 gr/m³**

Pompa głębinowa Pedrollo 4BLOCK

Pompa Pedrollo 4BLOCK to monoblokowe urządzenie przeznaczone do tłoczenia wody ze studni głębinowych.

Ze względu na swoje parametry, wysoką jakość wykonania oraz **dołączony w zestawie, fabrycznie zarobiony kabel do wody pitnej (dł. 20m / 30m do wyboru)** świetnie nadaje się do zastosowań domowych takich jak zasilanie w wodę użytkową oraz do systemów nawadniających.

Dzięki zastosowaniu w pompie wirników pływających, jest ona w stanie tłoczyć wodę o bardzo dużej zawartości piasku: **aż do 200 g / m³**.

ZASTOSOWANIE

- Zaopatrzenie w wodę ze studni głębinowych i cystern
- Zaopatrzenie w wodę, deszczownie i nawadnianie
- Podwyższanie ciśnienia
- Tłoczenie wody bez składników długowłóknistych
- Tłoczenie wody ze studni 4" oraz 6" - bez konieczności stosowania płaszczu chłodzącego

ZAKRES PRACY:

- Zasilanie: 230 V , 50 Hz
- Rodzaj pracy - zanurzony: S1
- Temperatura do: 35 st C
- Max. zawartość piasku: 200 g/m³
- Max. liczba uruchomień - w regularnych odstępach: 20/h
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 60 m
- Stopień ochrony: IP 68
- Długość kabla: 20 mb lub 30 mb - w zależności od wersji
- Kabel elektryczny: 4 x 1,5 mm² / 4 x 2,5 mm
- Materiał wirnika: Derlin

CECHY I ZALETY:

- Części która mają kontakt z wodą są odporne na korozję
- Możliwość tłoczenia wody z bardzo wysoką zawartością piasku
- Pływającej wirniki przedłużają życie pompy
- Prosta konserwacja silnika

W ZESTAWIE ZNAJDUJĄ SIĘ:

- Hydraulika razem z silnikiem gotowe do instalacji
- Kabel do wody pitnej, zrobiony fabrycznie - długość 20 lub 30 mb - w zależności od wersji
- Wbudowany w pompę kondensator
- Instrukcja obsługi i montażu

Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M3/H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
4Blockm2/6 - (0,37 kW) - z kablem 20 mb	Do 4 m3/h	Do 50 m	230 V	Na magazynie	2715.84 zł 2580.05 zł	2715.84 zł
4Blockm2/9 - (0,55 kW) - z kablem 20 mb	Do 4 m3/h	Do 70 m	230 V	Na magazynie	2892.96 zł 2748.31 zł	2892.96 zł
4Blockm2/12 - (0,75 kW) - z kablem 20 mb	Do 4 m3/h	Do 90 m	230 V	Na zamówienie	3070.08 zł 2916.58 zł	3070.08 zł
4Blockm2/18 - (1,1 kW) - z kablem 20 mb	Do 4 m3/h	Do 140 m	230 V	Na zamówienie	3660.48 zł 3477.46 zł	3660.48 zł
4Blockm4/4 - (0,37 kW) - z kablem 20 mb	Do 6 m3/h	Do 30 m	230 V	Na zamówienie	2715.84 zł 2580.05 zł	2715.84 zł
4Blockm4/6 - (0,55 kW) - z kablem 20 mb	Do 6 m3/h	Do 50 m	230 V	Na zamówienie	2892.96 zł 2748.31 zł	2892.96 zł
4Blockm4/8 - (0,75 kW) - z kablem 20 mb	Do 6 m3/h	Do 60 m	230 V	Na zamówienie	3070.08 zł 2916.58 zł	3070.08 zł
4Blockm4/13 - (1,1 kW) - z kablem 20 mb	Do 6 m3/h	Do 100 m	230 V	Na zamówienie	3660.48 zł 3477.46 zł	3660.48 zł
4Blockm6/3 - (0,37 kW) - z kablem 20 mb	Do 9 m3/h	Do 20 m	230 V	Na zamówienie	2715.84 zł 2580.05 zł	2715.84 zł
4Blockm6/5 - (0,55 kW) - z kablem 20 mb	Do 9 m3/h	Do 30 m	230 V	Na zamówienie	2892.96 zł 2748.31 zł	2892.96 zł
4Blockm6/7 - (0,75 kW) - z kablem 20 mb	Do 9 m3/h	Do 40 m	230 V	Na zamówienie	3070.08 zł 2916.58 zł	3070.08 zł
4Blockm6/10 - (1,1 kW) - z kablem 20 mb	Do 9 m3/h	Do 60 m	230 V	Na zamówienie	3660.48 zł 3477.46 zł	3660.48 zł
4Blockm8/3 - (0,55 kW) - z kablem 20 mb	Do 12 m3/h	Do 20 m	230 V	Na zamówienie	2892.96 zł 2748.31 zł	2892.96 zł
4Blockm8/5 - (0,75 kW) - z kablem 20 mb	Do 12 m3/h	Do 30 m	230 V	Na zamówienie	3070.08 zł 2916.58 zł	3070.08 zł
4Blockm8/8 - (1,1 kW) - z kablem 20 mb	Do 12 m3/h	Do 60 m	230 V	Na zamówienie	3660.48 zł 3477.46 zł	3660.48 zł
						zł

Charakterystyki

Charakterystyka Pedrollo 4BLOCK 2

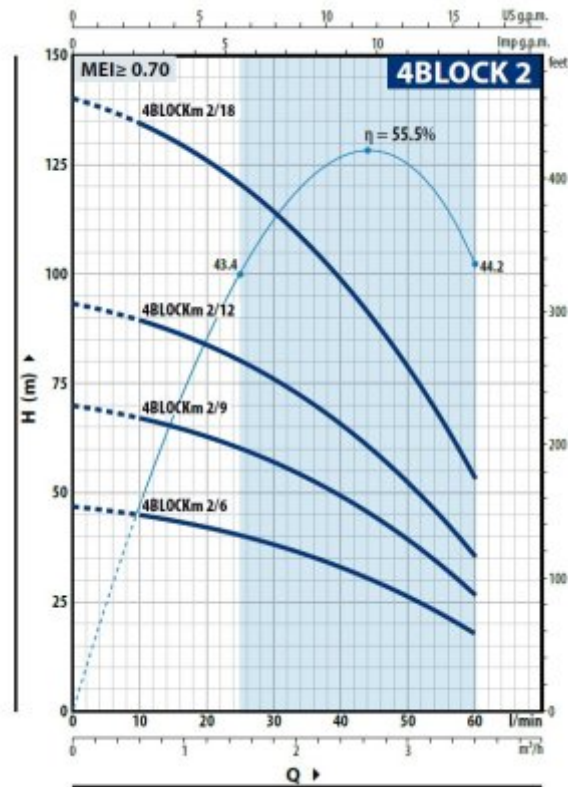


Tabela charakterystyk Pedrollo 4BLOCK 2

4BLOCK 2		POWER (P ₂)		Q							
MODEL	Single-phase	kW	HP	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	
4BLOCKm 2/6		0.37	0.50	0	10	20	30	40	50	60	
4BLOCKm 2/9		0.55	0.75	47	45	42	38	33	26.3	18	
4BLOCKm 2/12		0.75	1	70	67.5	63	57	49.5	39.5	26.5	
4BLOCKm 2/18		1.1	1.5	96	90	84	76	66	52.5	35.5	
				140	135	126	114	99	79	53.5	

Charakterystyka Pedrollo 4BLOCK 4

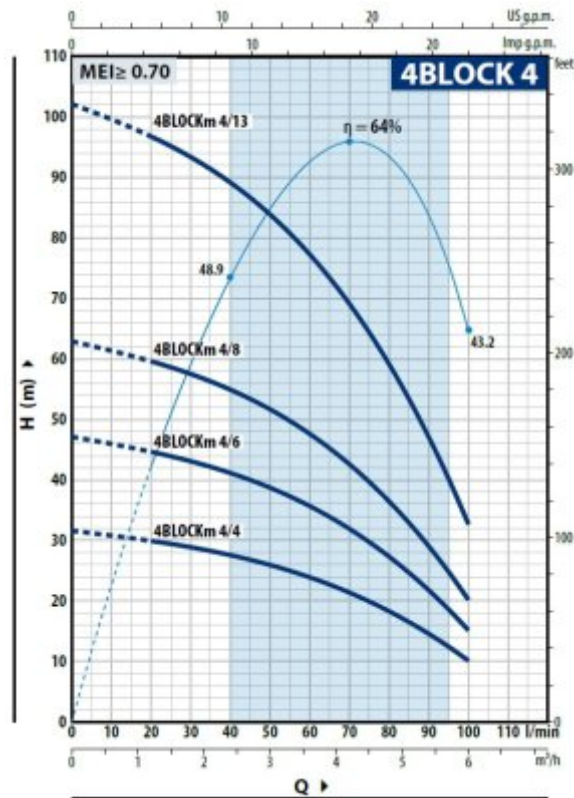


Tabela charakterystyk Pedrollo 4BLOCK 4

4BLOCK 4											
MODEL	POWER (P ₂)		Q	H metres							
	kW	HP		0	1.2	1.5	2.4	3.6	4.5	6.0	
Single-phase			0	20	25	40	60	75	100		
4BLOCKm 4/4	0.37	0.50	0	31.5	30	29.5	27.5	23.8	19.8	10	
4BLOCKm 4/6	0.55	0.75	0	47	44.5	44	41	35.5	29.5	15	
4BLOCKm 4/8	0.75	1	0	63	59.5	58.5	55	47.5	39.5	20	
4BLOCKm 4/13	1.1	1.5	0	102	97	95	89	77	64.5	32.5	

Q = Flow rate H = Total manometric head

Tolerance of characteristic curves in compliance with EN ISO 9906 Grade 1B.

Charakterystyka Pedrollo 4BLOCK 6

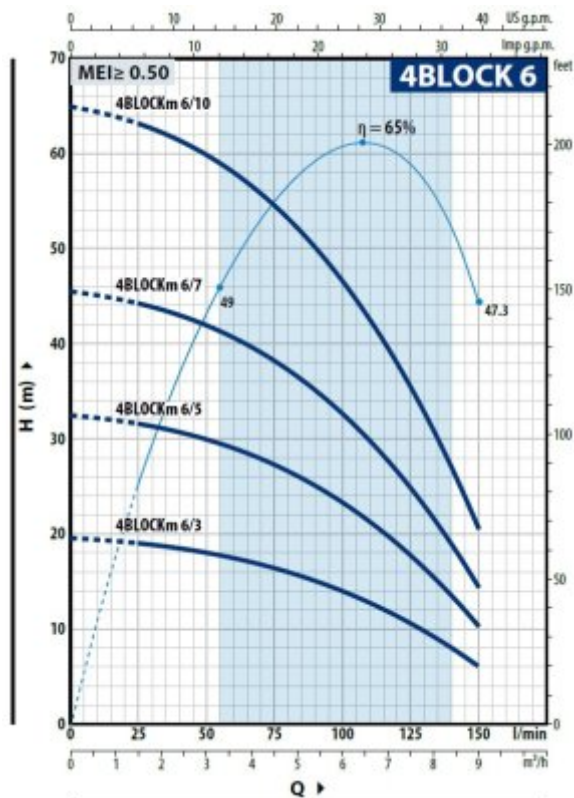


Tabela charakterystyk Pedrollo 4BLOCK 6

4BLOCK 6												
MODEL	POWER (Pa)		Q	H metres								
Single-phase	kW	HP		0	1.5	2.4	3.6	4.5	6.0	7.5	9.0	
4BLOCKm 6/3	0.37	0.50	0	25	40	60	75	100	125	150		
4BLOCKm 6/5	0.55	0.75	19.5	19	18.4	17.4	16.4	14	10.6	6		
4BLOCKm 6/7	0.75	1	32.5	31.5	30.5	29	27.5	23.3	17.7	10		
4BLOCKm 6/10	1.1	1.5	45.5	44	43	40.5	38	32.5	24.8	14.5		
			65	63	61.5	58	54.5	46.5	35.5	20.5		

Charakterystyka Pedrollo 4BLOCK 8

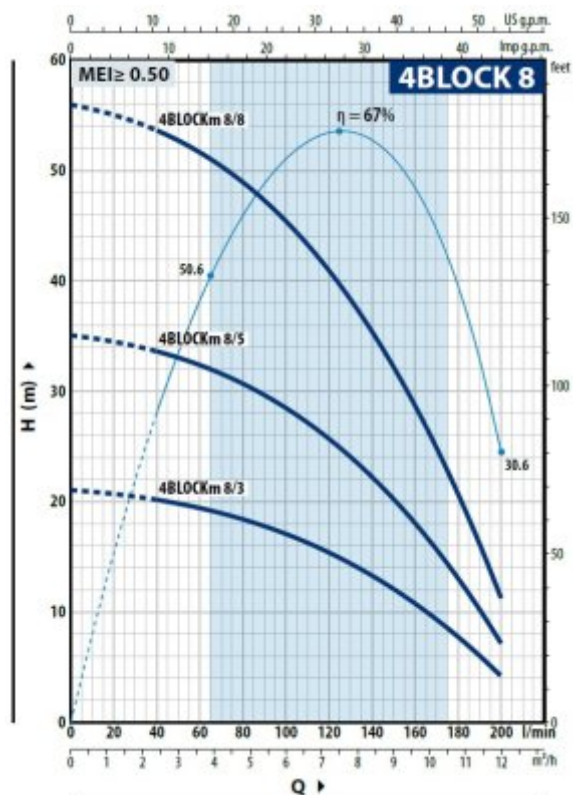


Tabela charakterystyk Pedrollo 4BLOCK 8

4BLOCK 8												
MODEL	POWER (P ₂)		Q									
Single-phase	kW	HP	m ³ /h	0	2.4	3.6	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12
4BLOCKm 8/3	0.55	0.75	l/min	0	40	60	75	100	125	150	175	200
4BLOCKm 8/5	0.75	1	H metres	21	20	19.4	18.7	17.1	14.9	12.1	8.6	4
4BLOCKm 8/8	1.1	1.5		35	33.5	32.5	31	28.5	24.8	20.2	14.3	7
				50	53.5	51.5	50	45.5	39.5	32.5	22.9	11.5

Q = Flow rate H = Total manometric head

Tolerance of characteristic curves in compliance with EN ISO 9906 Grade B0.

Dane techniczne silnika Pedrollo 4PD

MODEL Jednofazowy	Prąd maksymalny [A]	
	230 V	240 V
4BLOCKm – 0.37 kW	3.2 A	3.1 A
4BLOCKm – 0.55 kW	4.0 A	3.8 A
4BLOCKm – 0.75 kW	6.0 A	5.8 A
4BLOCKm – 1.1 kW	8.0 A	7.7 A