

Pompa zatapialna Pedrollo MC ../50-65



Dane techniczne

Producent: **Pedrollo**
Gwarancja producenta: **Pedrollo**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Długość kabla zasilającego [m]: **nie**
Maksymalna głębokość zanurzenia pompy [m]: **10 m**
Możliwość montażu na stopie montażowej: **Nie**
Wykonanie obudowy pompy: **Żeliwo szare**
Rodzaj wirnika: **Wielokanałowy**
Nóż tnący: **Nie**
Certyfikat ATEX: **Nie**
Możliwość ustawienia suchego pompy: **Nie**

Pompa zatapialna Pedrollo MC ../50-65 - do ścieków z fekaliami, oraz wody brudnej - nieagresywnej chemicznie

Pompy zatapialne Pedrollo MC ../50-65 (wydatek maks. 96 m³/h i ciśnieniu maks. 25 m) to urządzenia z żeliwa, wyposażone w **wirnik dwukanałowy**. Posiadają one pionowy króciec tłoczący przeznaczony do instalacji ze ściekami. Znajdą zastosowanie w tłoczeniu ścieków z fekaliami, wody z drenażu, wody z zawiesiną do 50 mm lub 65 mm średnicy czy brudną wodą powierzchniową (zależy od modelu)

Ze względu na świetne parametry pracy, idealnie sprawdzi się **do opróżniania szamb lub studzienek** przy montażu stałym.

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

ZASTOSOWANIE:

- Tłoczenie ścieków z fekaliami - bez składników długowłóknistych
- Tłoczenie wody zanieczyszczonej
- Tłoczenie wody brudnej z drenażu przydomowego
- Tłoczenie wód gruntowych z zawiesiną

ZAKRES PRACY:

- **Zasilanie:** 1-230V, 50 Hz lub 3x400 V, 50 Hz
- **Głębokość zanurzenia:** do 10 m
- **Temperatura mediów:** +40 °C
- **Typ wirnika:** DWUKANAŁOWY
- **Wielkość (średnica) ciał stałych:**

- Do 50 mm dla pomp MC ../50
- Do 65 mm dla pomp MC ../65
- **Tryb pracy silnika:** Praca ciągła S1
- **Minimalna głębokość zanurzenia** przy pracy ciągłej
 - 320 mm dla pomp MC ../50
 - 360 mm dla pomp MC ../65
- **Długość kabla zasilającego:**
 - 10 m
- **Wyłącznik pływakowy** dla wersji jednofazowej wraz ze skrzynką sterującą QES

Warianty

MODEL	MAKSYMALNY WYDATEK [M ³ /H]	MAKSYMALNE CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	DŁUGOŚĆ KABLA [M]	WYSYŁKA
MCm 15/50 - (1,1 kW)	Do 50 m ³ /h	Do 16 m	230 V	10 m	Na zamówienie
MCm 20/50 - (1,5 kW)	Do 55 m ³ /h	Do 18 m	230 V	10 m	Na zamówienie
MCm 30/50 - (2,2 kW)	Do 65 m ³ /h	Do 25 m	230 V	10 m	Na zamówienie
MCm 30/65 - (2,2 kW)	Do 90 m ³ /h	Do 13 m	230 V	10 m	Na zamówienie
MC 15/50 - (1,1 kW)	Do 50 m ³ /h	Do 16 m	400 V	10 m	Na zamówienie
MC 20/50 - (1,5 kW)	Do 55 m ³ /h	Do 18 m	400 V	10 m	Na zamówienie
MC 30/50 - (2,2 kW)	Do 65 m ³ /h	Do 25 m	400 V	10 m	Na zamówienie
MC 40/50 - (3,0 kW)	Do 65 m ³ /h	Do 25 m	400 V	10 m	Na zamówienie
MC 30/65 - (2,2 kW)	Do 90 m ³ /h	Do 13 m	400 V	10 m	Na zamówienie
MC 40/65 - (3,0 kW)	Do 90 m ³ /h	Do 17 m	400 V	10 m	Na zamówienie

Charakterystyki

Charakterystyka Pedrollo MC ..50-65

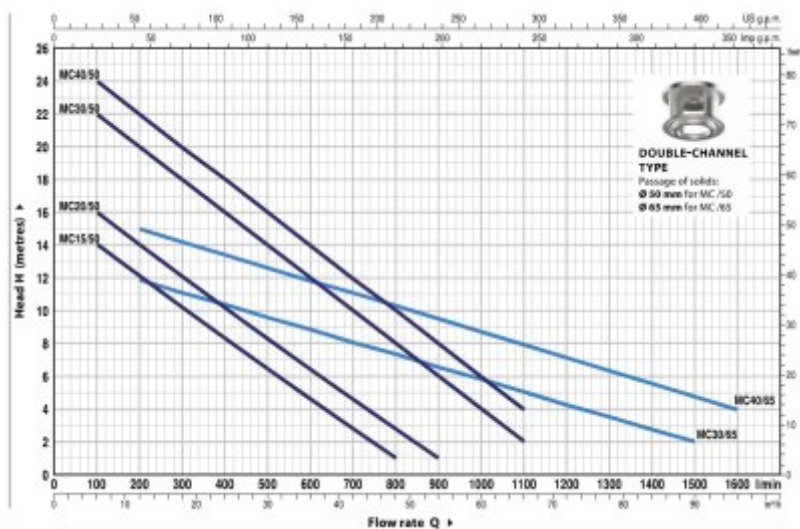


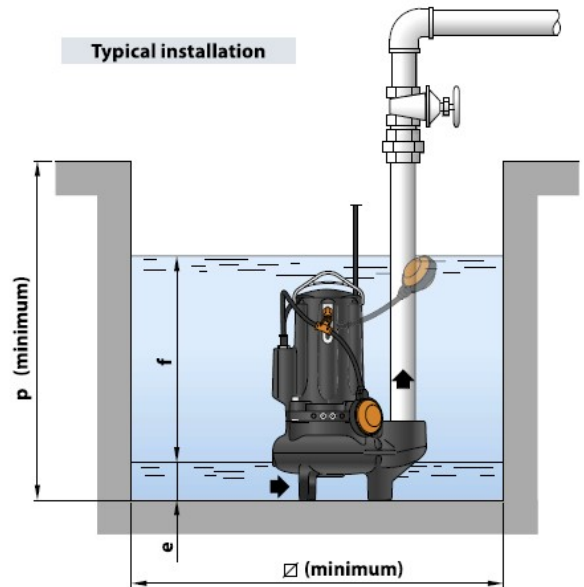
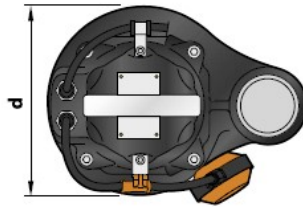
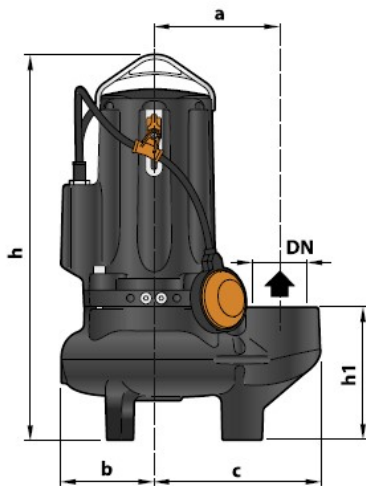
Tabela charakterystyk Pedrollo MC ..50-65

MODEL		POWER (Pa)		Q	H metres																		
Single-phase	Three-phase	kW	HP		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	90	96				
				l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1600				
MCm 15/50	MC 15/50	1.1	1.5	H metres	16	14	12.5	10.5	8.5	6.5	4.5	3	1										
MCm 20/50	MC 20/50	1.5	2		18	16	14	12.5	10.5	8.5	6.5	5	3	1									
MCm 30/50	MC 30/50	2.2	3		24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2							
-	MC 40/50	3	4		25	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4							
MCm 30/65	MC 30/65	2.2	3		13	-	12	11	10.5	9.7	9	8	7.5	6.5	6	5	4.5	2					
-	MC 40/65	3	4		17	-	15	14	13.5	12.5	12	11	10.5	9.5	8.5	8	7	4.8	4				

Q = Flow rate; H = Total manometric head

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

Wymiary Pedrollo MC ../50-65



MODEL		PORT DN	Passage of solids mm	DIMENSIONS mm										kg	
Single-phase	Three-phase			a	b	c	h	h1	d	e	f	p	Ø	1~	3~
MCm 15/50	MC 15/50	2½"	Ø 50	162	119	212	487	167	242	75	variable	800	800	42.0	40.5
MCm 20/50	MC 20/50						43.0							42.0	
MCm 30/50	MC 30/50						513 487							48.0	43.0
-	MC 40/50						513							-	48.0
MCm 30/65	MC 30/65	3"	Ø 65	180	120	240	547 521	201	246	85	variable	800	800	50.0	45.0
-	MC 40/65						547							-	50.0

Dane silnika Pedrollo MC ../50-65

MODEL	VOLTAGE	
	230 V	240 V
Single-phase		
MCm 15/50	10.5 A	10.1 A
MCm 20/50	14.0 A	13.4 A
MCm 30/50	18.0 A	17.3 A
MCm 30/65	14.0 A	13.4 A

MODEL	VOLTAGE		
	230–240 V	400–415 V	690–720 V
Three-phase			
MC 15/50	7.8 A	4.5 A	2.6 A
MC 20/50	8.7 A	5.0 A	2.9 A
MC 30/50	11.2 A	6.5 A	3.7 A
MC 40/50	12.1 A	7 A	4.1 A
MC 30/65	11.2 A	6.5 A	3.7 A
MC 40/65	13.0 A	7.5 A	4.3 A