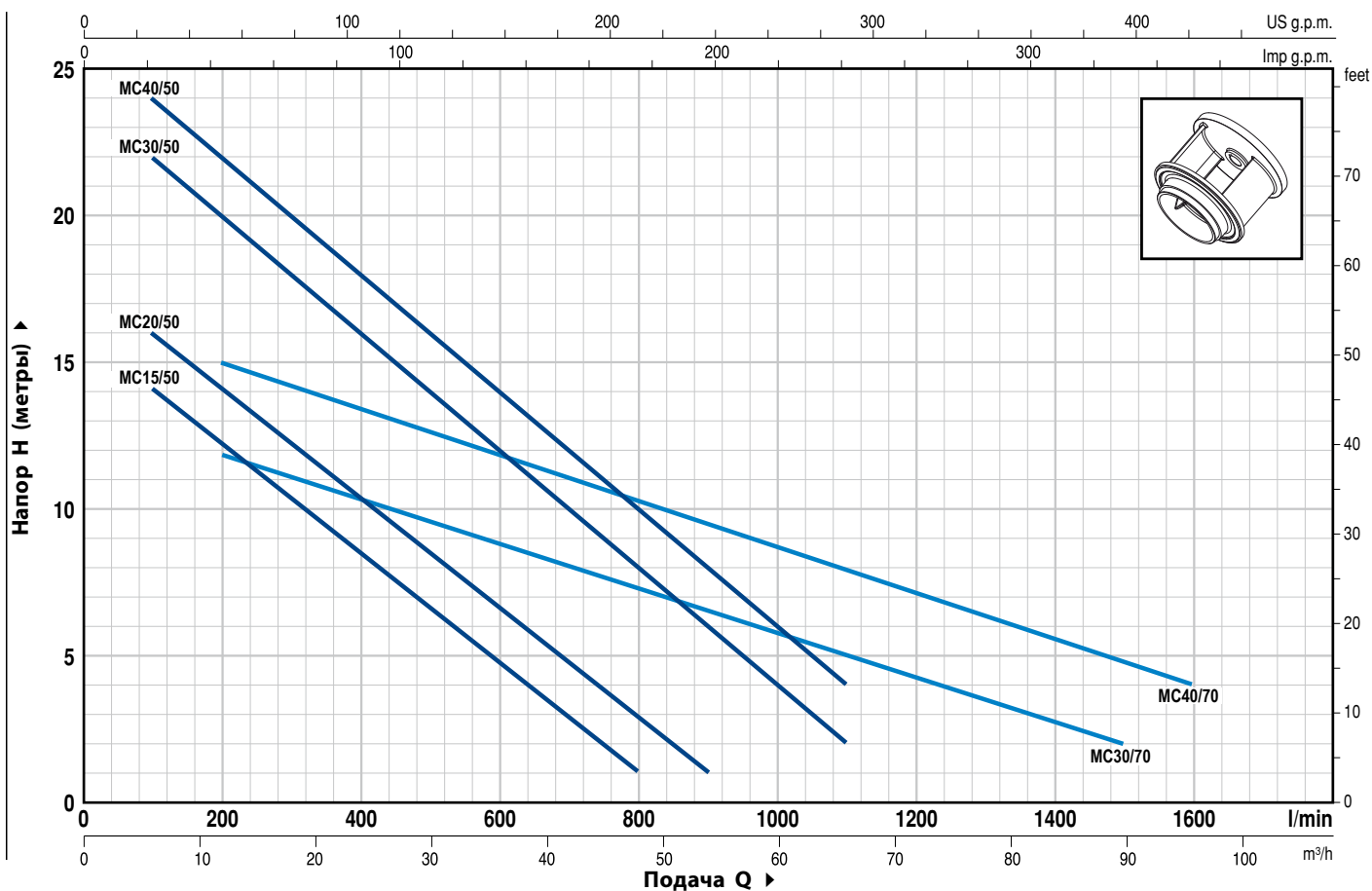


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин



ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	H																
Однофазный	Трехфазный	кВт	ЛС		м³/ч.	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	84	96	
				л/мин.	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600		
MCm 15/50	MC 15/50	1.1	1.5	H метры	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 30/70	MC 30/70	2.2	3		13	-	12	11	10.5	9.5	8.5	8	7.5	6.5	6	5	4.5	3	2		
-	MC 40/70	3	4		17	-	15	14	13.5	12.5	12	11	10.5	9.5	8.5	8	7	5.5	4		

Q = Подача H = Общий манометрический напор

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

МС "ДВУКАНАЛЬНЫЙ"

ПОЛ. ДЕТАЛИ НАСОСА	КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
--------------------	-------------------------------

1	КОРПУС НАСОСА	Чугун, патрубок с резьбой ISO 228/1
2	ОСНОВА	Нержавеющая сталь AISI 304
3	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	Тип ДВУКАНАЛЬНЫЙ из нержавеющей стали AISI 304
4	КРЕПЕЖ ДВИГАТЕЛЯ	Чугун
5	КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ	Чугун
6	ВЕДУЩИЙ ВАЛ	Нержавеющая сталь AISI 431

7 ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ С ПРОМЕЖУТОЧНОЙ МАСЛЯНОЙ КАМЕРОЙ

Уплотнение	Вал	Позиция	Материалы		
			Неподвижное кольцо	Вращающееся кольцо	Эластомер
Тип	Diametro				
STA-20	Ø 20 mm	Сторона двигателя	Керамика	Графит	NBR
STA-19	Ø 19 mm	Сторона насоса	Карбид кремня	Карбид кремня	NBR

8 ПОДШИПНИКИ 6304 ZZ - C3 / 6304 ZZ - C3

9 КОНДЕНСАТОР

Электронасос	Емкость
Однофазный	(230 В или 240 В)
МСм 15/50	31.5 µF 450 В
МСм 20/50	50 µF 450 В
МСм 30/50	60 µF 450 В
МСм 30/70	

10 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

МСм 15-20: однофазный 230 В - 50 Гц с встроенной в обмотку тепловой защитой

⇒ **МСм 30:** однофазный 230 В - 50 Гц с встроенной в обмотку тепловой защитой, которую необходимо присоединить к электрическому пульту

⇒ **МС:** трехфазный 400 В - 50 Гц, с встроенной в обмотку тепловой защитой, которую необходимо присоединить к электрическому пульту

- Изоляция: класс F
- Степень защиты: IP 68

11 КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Длина **10 метров** тип "H07 RN-F"

12 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПУЛЬТ для МСм 15-20

(только для однофазных версий)

Конденсатор и защита от перегрузки с ручным сбросом

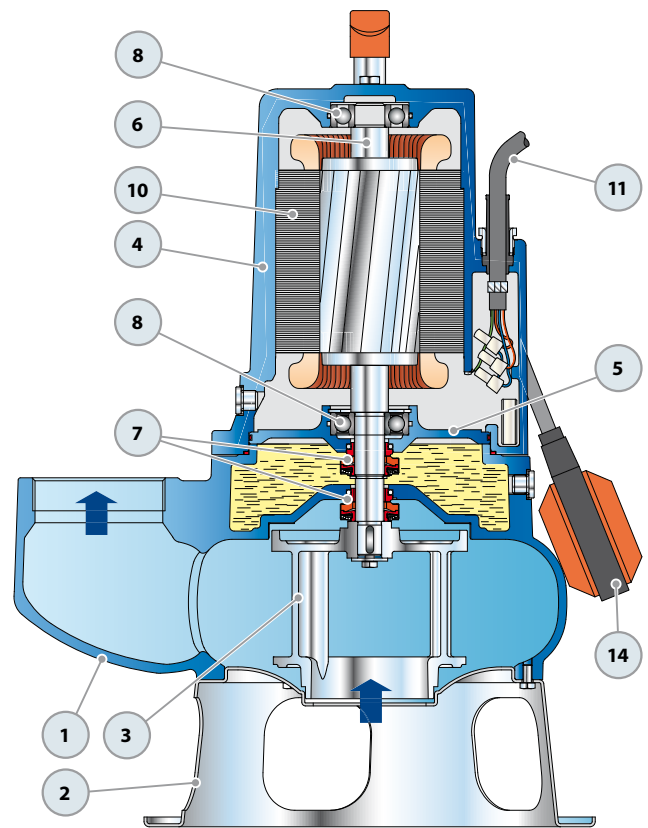
13 ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПУЛЬТ для МСм 30

(только для однофазных версий)

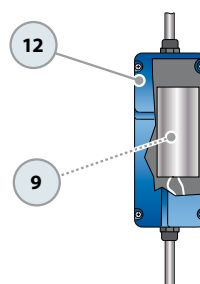
Тип **QES 300 MONO**

14 ВНЕШНИЙ ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

(только для однофазных версий)

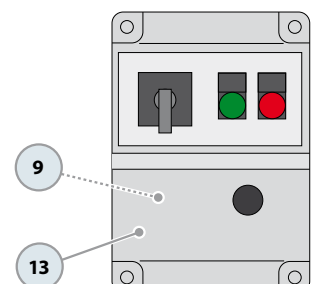


Серийное оснащение



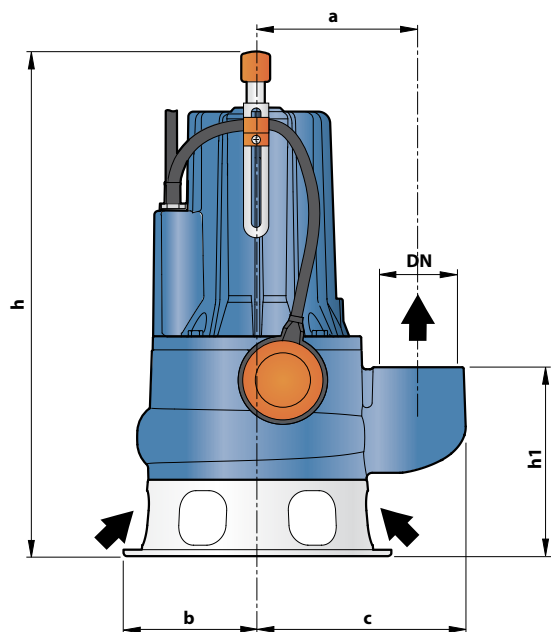
Электрический пульт для МСм 15-20 (только для однофазных версий)

Серийное оснащение

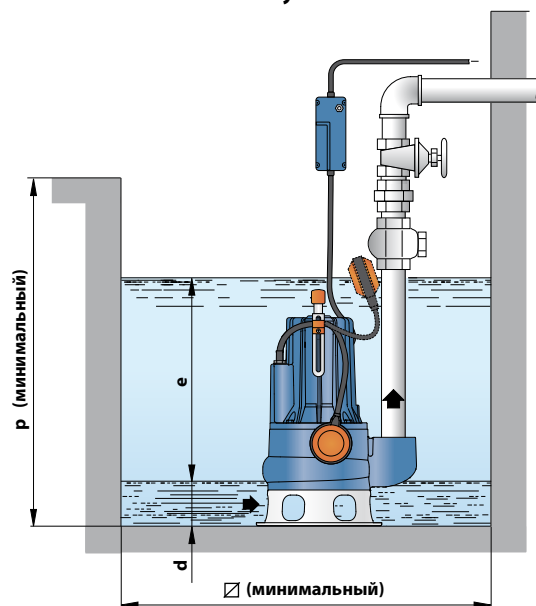


Электрический пульт для МСм 30 (только для однофазных версий)

РАЗМЕРЫ И ВЕС



Типичная установка



ТИП		ПАТРУБОК DN	прохождение твердых частиц	РАЗМЕРЫ мм									кг	
Однофазный	Трехфазный			a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
MCm 15/50	MC 15/50	2½"	Ø 50 mm	162	135	210	509	191	75	variable	800	800	36.7	35.4
MCm 20/50	MC 20/50						522/509						37.7	36.4
MCm 30/50	MC 30/50						522						41.9	38.6
-	MC 40/50												-	42.2
MCm 30/70	MC 30/70	3"	Ø 70 mm	180	150	237	562/548	233	85				45.0	41.7
-	MC 40/70						562						-	45.3

ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (однофазное)	
	230 В	240 В
Однофазный	230 В	240 В
MCm 15/50	9.0 A	9.0 A
MCm 20/50	10.5 A	10.5 A
MCm 30/50	15.2 A	15.2 A
MCm 30/70	15.2 A	15.2 A

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (трехфазный)					
	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
Трехфазный	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
MC 15/50	5.5 A	3.2 A	1.8 A	5.5 A	3.2 A	1.8 A
MC 20/50	7.4 A	4.3 A	2.5 A	7.4 A	4.3 A	2.5 A
MC 30/50	9.9 A	5.7 A	3.3 A	9.9 A	5.7 A	3.3 A
MC 40/50	13.5 A	7.8 A	4.5 A	13.5 A	7.8 A	4.5 A
MC 30/70	10.2 A	5.9 A	3.4 A	10.2 A	5.9 A	3.4 A
MC 40/70	13.5 A	7.8 A	4.5 A	13.5 A	7.8 A	4.5 A