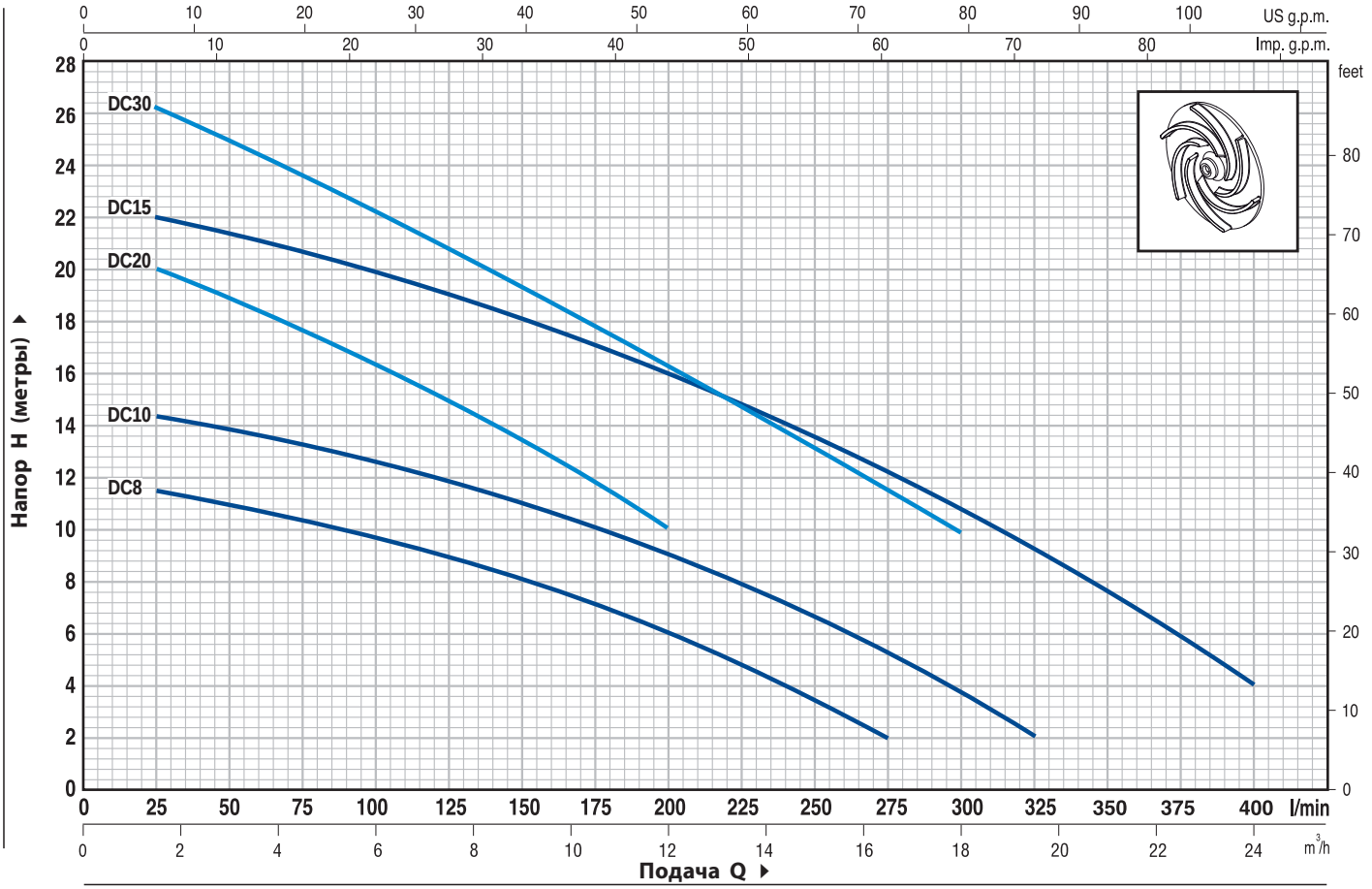
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин



ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	м³/ч.	0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0	13.5	15.0	16.5	18.0	19.5	21.0	24.0
Однофазный	Трехфазный	кВт	ЛС		л/мин.	**0**	**25**	**50**	**75**	**100**	**125**	**150**	**175**	**200**	**225**	**250**	**275**	**300**	**325**	**350**	**400**
DCm 8	–	0.55	0.75			12	11.5	11	10.5	9.8	9	8.2	7.2	6	4.8	3.5	2				
DCm 10	**DC 10**	0.75	1			15	14.5	14	13.2	12.5	11.8	11	10	9	8	6.8	5.4	3.5	2		
DCm 15	**DC 15**	1.1	1.5	**H**	метры	23	22	21.5	20.5	20	19	18	17	16	15	13.5	12	11	9	7.5	4
DCm 20	**DC 20**	0.75	1			21	20	19	17.5	16	15	13.5	12	10							
DCm 30	**DC 30**	1.1	1.5			27	26	25	23.5	22	21	19.5	18	16	14.5	13	11.5	10			

Q = Подача **H** = Общий манометрический напор

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

ПОЛ.	ДЕТАЛИ НАСОСА	КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
1	**КОРПУС НАСОСА**	Чугун, патрубок с резьбой ISO 228/1
2	**ВСАСЫВАЮЩАЯ РЕШЕТКА**	Нержавеющая сталь AISI 304 (с сетчатным фильтром для DC30)
3	**ВСАСЫВАЮЩИЙ КОЛПАК**	Нержавеющая сталь AISI 304
4	**РАБОЧЕЕ КОЛЕСО**	Открытого типа (закрытые на DC30) из полимера
5	**КРЕПЕЖ ДВИГАТЕЛЯ**	Чугун
6	**КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ**	Нержавеющая сталь AISI 304
7	**ВЕДУЩИЙ ВАЛ**	Нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104

8 ДВОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА С МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ

Уплотнение	*Вал*		*Материалы*	
Тип	*Диаметр*	*Неподвижное кольцо*	*Вращающееся кольцо*	*Эластомер*
MG1-14 SIC	**Ø 14 мм**	Керамика	Карбид кремня	NBR

9 САЛЬНИК

Ø 15 x **Ø 24** x **H 5** мм для DC8, DC10, DC 20
Ø 16 x **Ø 24** x **H 5** мм для DC15, DC30

10 ПОДШИПНИКИ **6203 ZZ / 6203 ZZ**

11 КОНДЕНСАТОР

Электронасос	*Емкость*	
Однофазный	*(230 В или 240 В)*	*(110 В)*
DCm8 **DCm10** **DCm20**	**20** µF 450 В	**30** µF 250 В
DCm15 **DCm30**	**25** µF 450 В	–

12 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

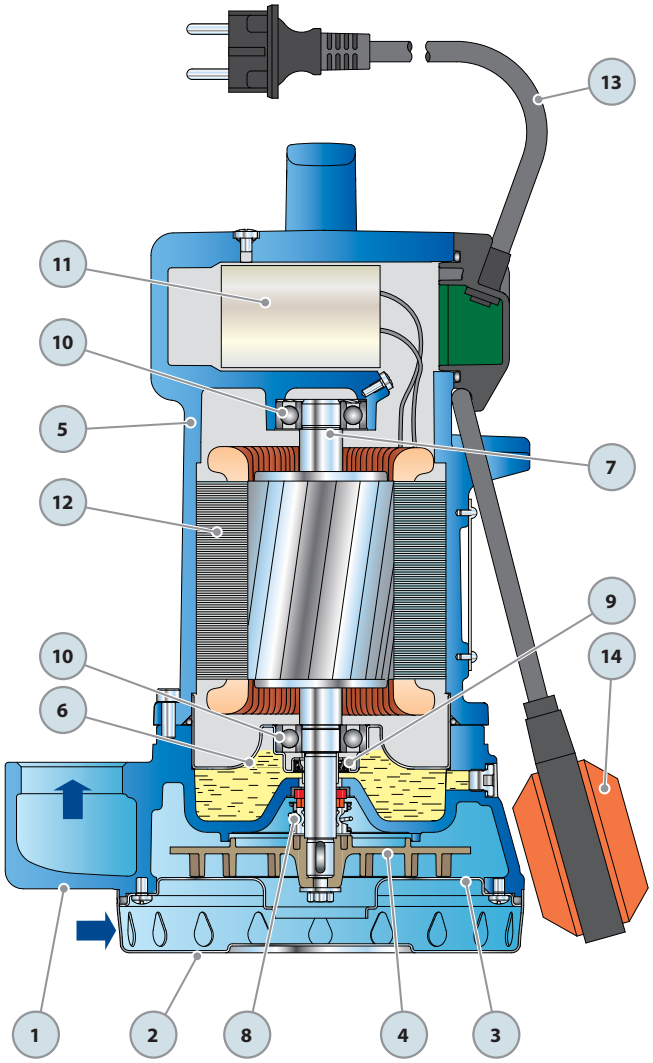
– Однофазный 230 В - 50 Гц
с встроенной в обмотку тепловой защитой
– Трехфазный 400 В - 50 Гц
– Изоляция: класс F
– Степень защиты: IP 68

13 КАБЕЛЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

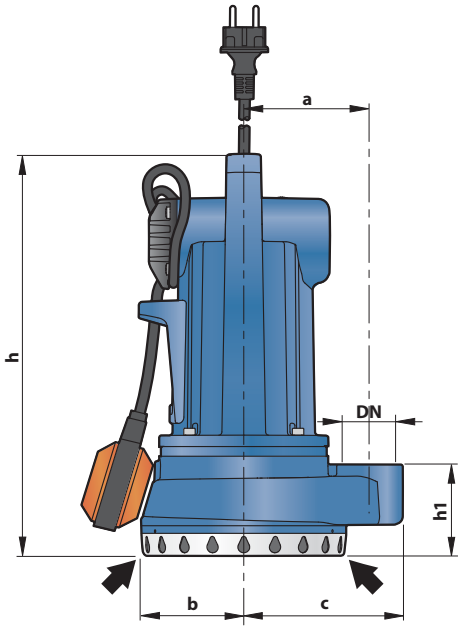
Длина **10 метров** тип "H07 RN-F"
(с вилкой Шуко только в однофазной версии)

14 ВНЕШНИЙ ПОПЛАВКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

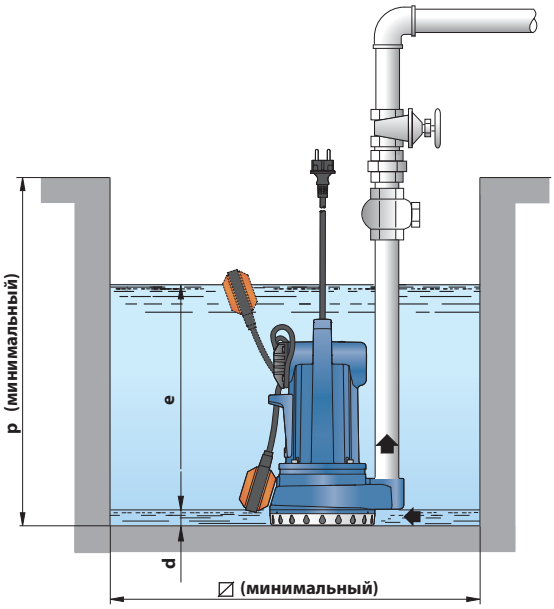
(только для однофазных версий)



РАЗМЕРЫ И ВЕС



Типичная установка



ТИП		ПАТРУБОК	РАЗМЕРЫ мм									кг	
Однофазный	Трехфазный	DN	a	b	c	h	h1	d	e	p	⍁	1~	3~
DCm 8	–	1½"	105	92	136	329	72	23	регулир.	500	500	**18.6**	–
DCm 10	DC 10											**19.5**	**17.9**
DCm 15	DC 15		110		140	348	85	15				**21.6**	**19.9**
DCm 20	DC 20		105		136	329	72	23				**19.5**	**17.9**
DCm 30	DC 30		110		140	348	85	15				**21.5**	**19.9**

ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (однофазное)		
Однофазный	230 В	240 В	110 В
DCm 8	**3.4** A	**3.4** A	**6.9** A
DCm 10	**5.2** A	**5.2** A	**10.5** A
DCm 15	**7.9** A	**7.9** A	–
DCm 20	**5.4** A	**5.4** A	**11.0** A
DCm 30	**7.2** A	**7.2** A	–

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (трехфазный)			
Трехфазный	230 В	400 В	240 В	415 В
DC 10	**3.6** A	**2.1** A	**3.6** A	**2.1** A
DC 15	**6.1** A	**3.5** A	**6.1** A	**3.5** A
DC 20	**3.6** A	**2.1** A	**3.6** A	**2.1** A
DC 30	**6.1** A	**3.5** A	**6.1** A	**3.5** A