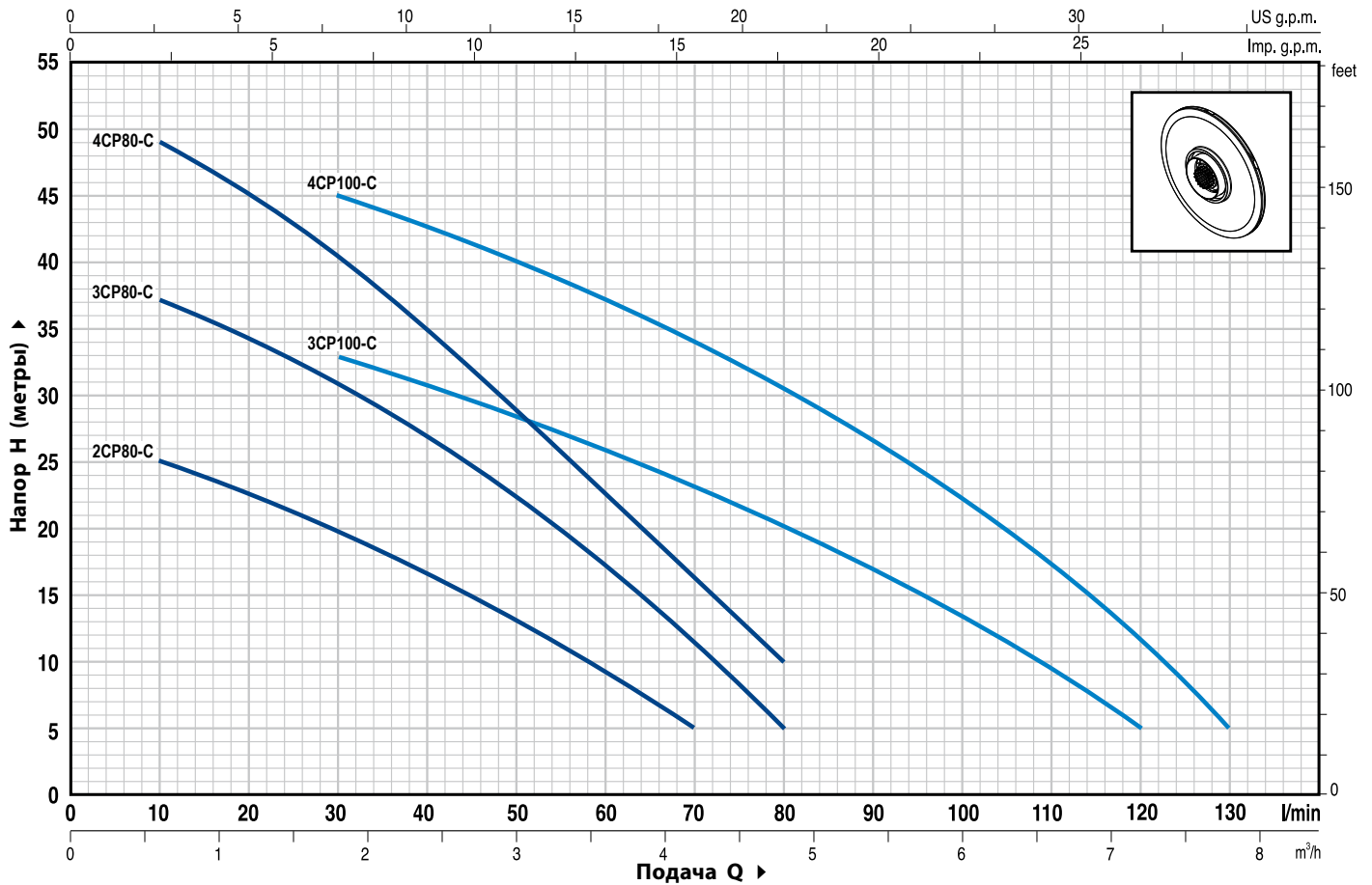


**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**50 Гц n= 2900 об/мин HS= 0 м**



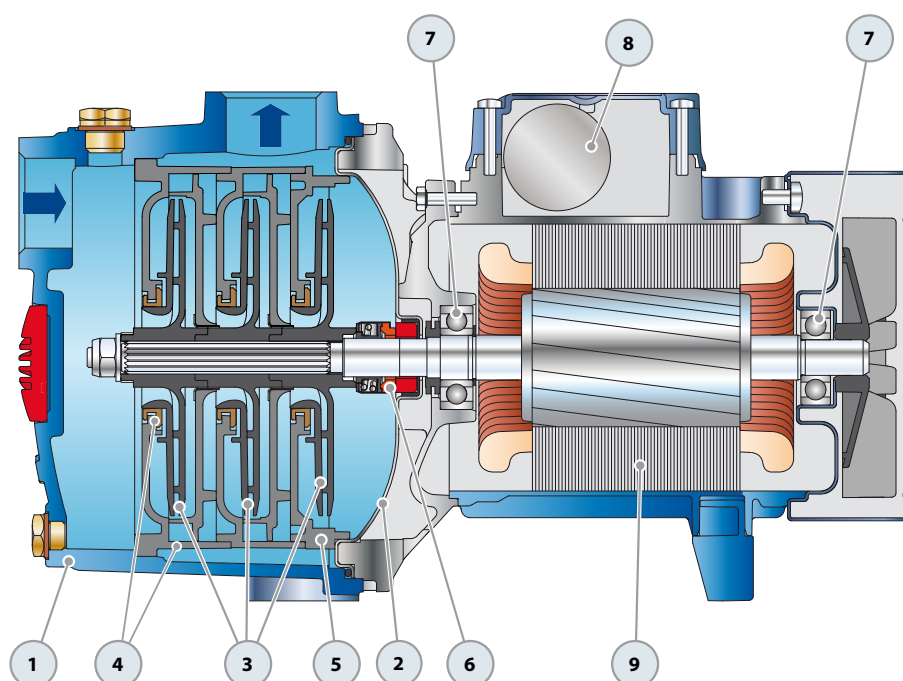
ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	Q																		
Однофазный	Трёхфазный	кВт	ЛС		л/мин.	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8	
2CPm 80-C	-	0.37	0.50	H metri	27	26	25	24	22.5	21	20	16.5	13	9	5								
3CPm 80-C	3CP 80-C	0.45	0.60		40	38	37	36	34.5	33	31	27	22.5	17	11	5							
4CPm 80-C	4CP 80-C	0.60	0.85		52	50	49	47	44.5	42	40	34	28.5	22.5	16	10							
3CPm 100-C	3CP 100-C	0.60	0.85		38	37	36	35	34.5	33.5	33	31	28	26	23	20	17	13.5	10	5			
4CPm 100-C	4CP 100-C	0.75	1		50	50	49	48	47	46	45	42	39.5	37	34	30.5	26.5	22	17	11	5		

Q = Подача H = Общий манометрический напор HS = Высота всасывания

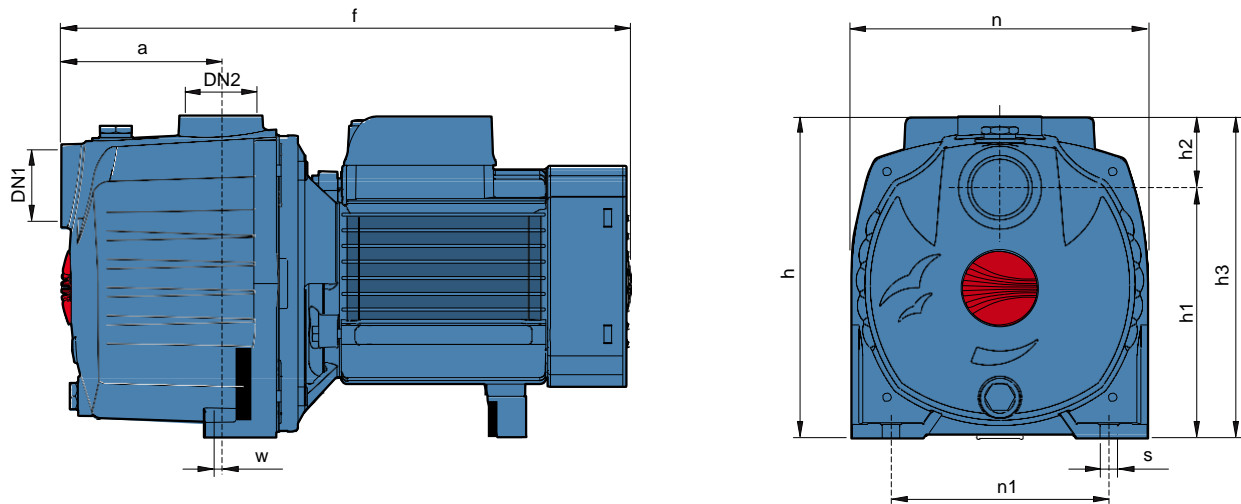
Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Grade 3.

## ПОЛ. ДЕТАЛИ НАСОСА    КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	КОРПУС НАСОСА	Чугун, патрубки с резьбой ISO 228/1				
2	КРЫШКА	Нержавеющая сталь AISI 304				
3	РАБОЧИЕ КОЛЕСА	Noryl				
4	ДИФФУЗОРЫ	Noryl с износостойчивыми кольцами				
5	МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ	<i>Уплотнение</i>	<i>Вал</i>	<i>Материалы</i>		
		<i>Тип</i>	<i>Диаметр</i>	<i>Неподвижное кольцо</i>	<i>Вращающееся кольцо</i>	<i>Эластомер</i>
		AR-13	Ø 13 мм	Керамика	Графит	NBR
6	ПОДШИПНИКИ	<i>Электронасос</i>	<i>Тип</i>			
		2CPm 80-C	6202 ZZ - C3 / 6201 ZZ			
		3CPm 80-C				
		4CPm 80-C				
		3CP 100-C				
4CP 100-C	6203 ZZ / 6203 ZZ					
7	КОНДЕНСАТОР	<i>Электронасос</i>	<i>Емкость</i>			
		<i>Однофазный</i>	<i>(230 В или 240 В)</i>	<i>(110 В)</i>		
		2CPm 80-C	10 µF 450 VL	25 µF 250 VL		
		3CPm 80-C	12.5 µF 450 VL	25 µF 250 VL		
		4CPm 80-C	14 µF 450 VL	25 µF 250 VL		
		3CPm 100-C	20 µF 450 VL	60 µF 300 VL		
8	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	2-3-4CPm: однофазный 230 В - 50 Гц с тепловой защитой, встроенной в обмотку.				
		2-3-4CP: трехфазный 230/400 В - 50 Гц.				
		➔ Насосы с трехфазным двигателем имеют высокую эффективность класса IE2 (IEC 60034-30)				
		– Изоляция: класс F.				
		– Степень защиты: IP X4.				



## РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП		ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм										kg	
Однофазный	Трёхфазный	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
2CPm 80-C	—	1"	1"	85	303	172	134	38	172	158	116	1.5	9	9.0	—
3CPm 80-C	3CP 80-C			110	328									9.8	9.3
4CPm 80-C	4CP 80-C			85	303									11.0	10.4
3CPm 100-C	3CP 100-C			110	356									10.4	9.9
4CPm 100-C	4CP 100-C			110	356	191	13.7	12.7							

## ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (однофазное)		
	230 В	240 В	110 В
2CPm 80-C	2.4 А	2.4 А	4.8 А
3CPm 80-C	3.4 А	3.3 А	6.8 А
4CPm 80-C	4.3 А	4.2 А	8.6 А
3CPm 100-C	4.1 А	4.0 А	8.2 А
4CPm 100-C	6.0 А	5.8 А	12.0 А

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (трехфазный)					
	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
3CP 80-C	2.5 А	1.4 А	0.8 А	2.4 А	1.4 А	0.8 А
4CP 80-C	3.4 А	2.0 А	1.1 А	3.3 А	1.9 А	1.1 А
3CP 100-C	3.1 А	1.8 А	1.0 А	3.0 А	1.7 А	1.0 А
4CP 100-C	4.5 А	2.6 А	1.5 А	4.3 А	2.5 А	1.4 А