

PLURIJET 60X-80X-100X

Многоступенчатые
самовсасывающие электронасосы
до 130 л/мин (7.8 м³/час)

 Чистая вода

 В быту

 В коммунальном секторе



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до **130 л/мин** (7.8 м³/час)
Напор до **52 м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Манометрическая высота всасывания до **9 м**
Температура жидкости от **-10 °С** до **+40 °С**
Температура окружающей среды до **+40 °С**
Максимальное рабочее давление **6 бар**
Непрерывная эксплуатация **S1**

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОРПУС НАСОСА: Нержавеющая сталь AISI 304 с резьбовыми отверстиями в соответствии с ISO 228/1

КРЫШКА: Нержавеющая сталь **AISI 304**

ДИФФУЗОР: Noryl FE1520PW в комплекте с противоизносным кольцом

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО: Noryl FE1520PW

ВАЛ ДВИГАТЕЛЯ: Нержавеющая сталь **EN 10088-3 - 1.4104**

МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ: AR-13 Керамика - Графит - NBR

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ: PLURIJETm: . однофазный 230 В - 50 Гц
с тепловой защитой, встроенной в обмотку.

PLURIJET: трехфазный 230/400 В - 50 Гц

► Электронасосы трехфазные оснащены высокопроизводительными двигателями до P2 = 0,55 кВт в классе **IE2** и от P2 = 0,75 кВт в классе **IE3** (IEC 60034-30-1)

ИЗОЛЯЦИЯ: класс **F**

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP X4

УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Многоступенчатые самовсасывающие электронасосы серии **PLURIJET** рекомендуются для перекачивания воды даже в тех случаях, когда в ней присутствует воздух, а также жидкостей, которые не являются химически агрессивным по отношению к материалам, из которых изготовлен насос.

Благодаря тихой работе, эти насосы широко используются в бытовых и муниципальных целях, таких как повышение давления и подача воды в сочетании с гидроаккумуляторами, сбор и использование дождевой воды, для систем орошения и т.д. Насос должен быть установлен в закрытом и защищенном от непогоды помещении.

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

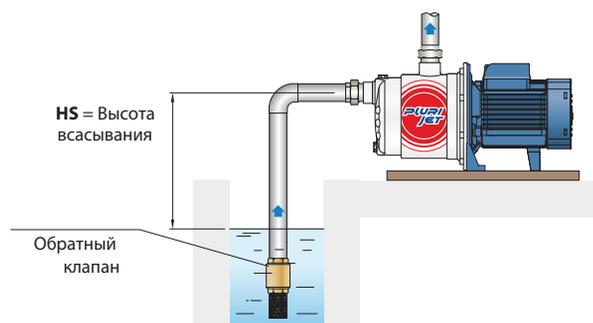
EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



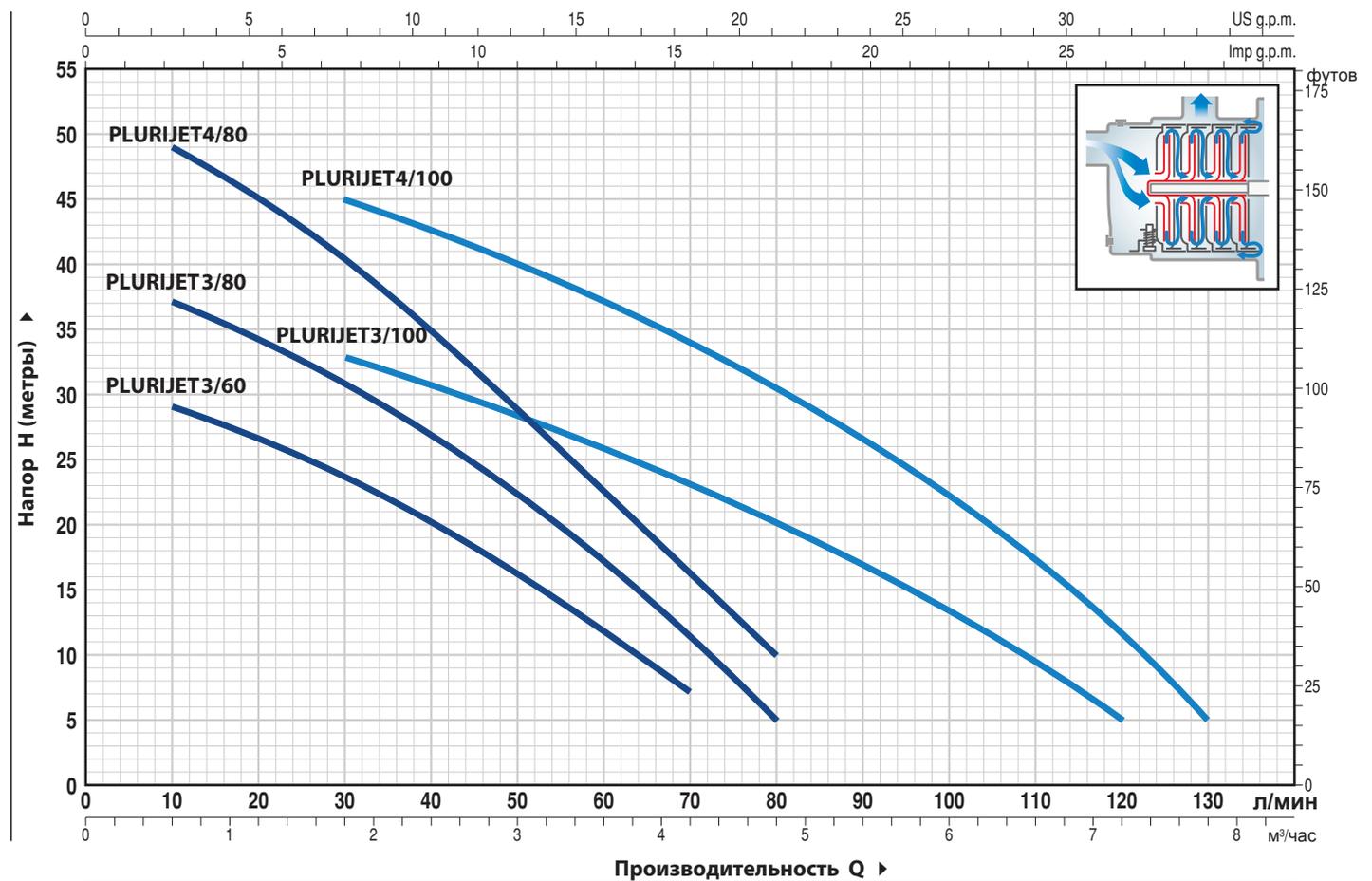
СЕРТИФИКАЦИЯ

Международное сертификационное общество Det Norske Veritas (**DNV**)
ISO 9001: КАЧЕСТВО
ISO 14001: ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ



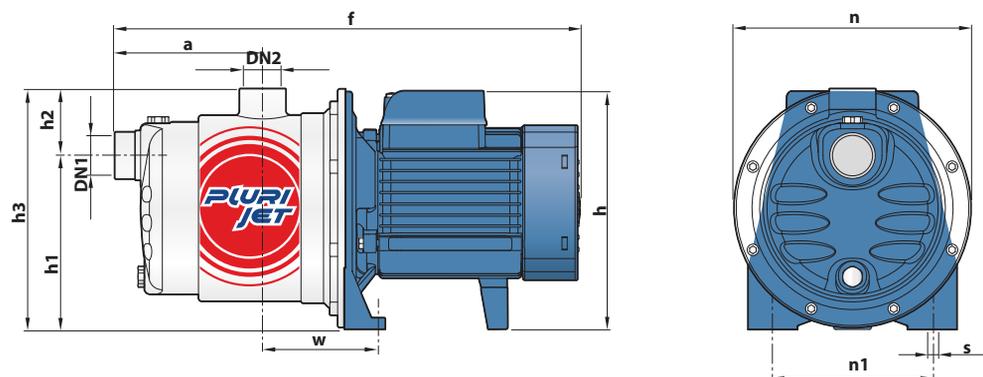
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин HS= 0 м



ТИП		МОЩНОСТЬ (P2)		Q	H																
Однофазный	Трёхфазный	кВт	лс		м³/час	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	7.8	
				л/мин	0	5	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130		
PLURIJETm 3/ 60X	PLURIJET 3/ 60X	0,37	0,50	H метры	31	30	29	26.5	23.5	20	16	11.5	7								
PLURIJETm 3/ 80X	PLURIJET 3/ 80X	0,48	0,65		40	38	37	34.5	31	27	22.5	17	11	5							
PLURIJETm 4/ 80X	PLURIJET 4/ 80X	0,55	0,75		52	50	49	44.5	40	34	28.5	22.5	16	10							
PLURIJETm 3/100X	PLURIJET 3/100X	0,55	0,75		38	37	36	34.5	33	31	28	26	23	20	17	13.5	10	5			
PLURIJETm 4/100X	PLURIJET 4/100X	0,75	1,0		50	50	49	47	45	42	39.5	37	34	30.5	26.5	22	17	11	5		

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП		ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм										ВЕС кг	
Однофазный	Трёхфазный	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
PLURIJETm 3/60X	PLURIJET 3/60X	1"	1"	113	361	182	132	51	183	182	120	87	9	6.5	6.5
PLURIJETm 3/80X	PLURIJET 3/80X													7.3	7.2
PLURIJETm 4/80X	PLURIJET 4/80X			8.6	7.8										
PLURIJETm 3/100X	PLURIJET 3/100X			7.9	7.1										
PLURIJETm 4/100X	PLURIJET 4/100X			10	10.6										