

Многоступенчатые самовсасывающие насосы

->С погружным эжектором



ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Манометрическая высота всасывания до **45 м**
- Температура жидкости до **+40 °C**
- Температура окружающей среды до **+40 °C**

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Самовсасывающие насосы JDI из чугуна предназначены для перекачивания чистой воды, в том числе с высоким содержанием воздуха, из водоемов, колодцев, бассейнов и пр.

Используются в быту и на производстве для автоматического водоснабжения, наполнения бассейнов, в системах поддержания давления, ирригации, полива и др.

Оборудование рекомендуется устанавливать в помещениях, защищенных от атмосферных осадков.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность до **3600 л/час**

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- Другое напряжение питания или частота 60 Гц
- Насос с рабочим колесом из технополимера

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60335-1 EN 60034-1
IEC 335-1 IEC 34-1
CEI 61-150 CEI 2-3



ГАРАНТИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ

2 года в соответствии с общими условиями продажи.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Корпус насоса:** Чугун, патрубки с резьбой ISO 228/1
- **Корпус эжектора:** Чугун
- **Рабочее колесо:** Латунь
- **Ведущее колесо:** Нержавеющая сталь EN 10088-3 – 1.4104
- **Механическое уплотнение:** керамика-графит-NBR
- **Электродвигатель:**
JDIM: однофазный 230 В – 50 Гц с тепловой защитой, встроенной в обмотку
JDI: трехфазный 230/400 В – 50 Гц. Защита трёхфазных двигателей обеспечивается пользователем и устанавливается в панели управления.
 - Изоляция: класс F.
 - Степень защиты: IP 44.

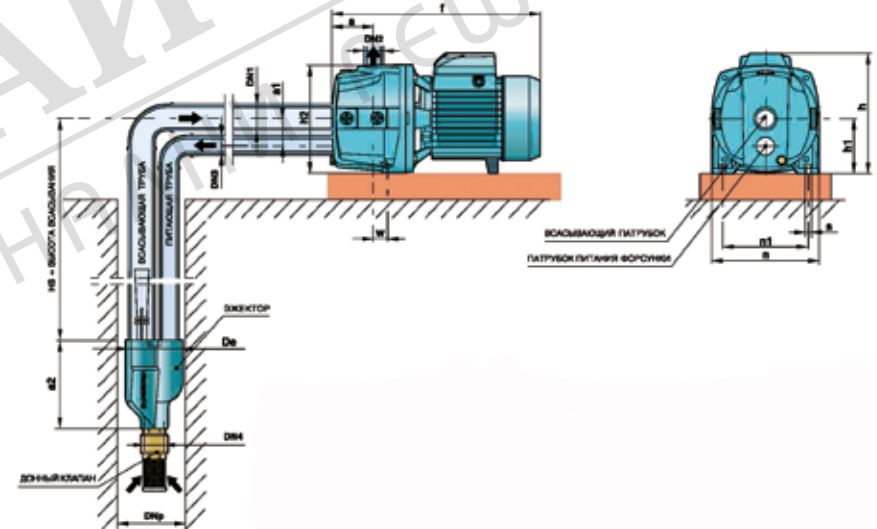
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТИП	МОЩНОСТЬ		HS	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Л/Ч													
	кВт	л.с.		СУММАРНЫЙ НАПОР В МЕТРАХ													
однофазный			метры	0	120	240	360	480	600	720	840	960	1080	1200	1440	1560	1680
JDI 80M 4"	0.60	0.85	15	45	41	37	33	30	27	24	22	20	18	16	12		
JDI 100M 4"	0.75	1		53	50	46	42	39	37	34	31	29	27	24	20		
JDI 150M 4"	1.1	1.5	20	81	75	70	65	61	57	53	50	47	44	41	35	32.5	30
JDI 80M 4"	0.60	0.85		38	34	31	28	25	21.5	19	17	14	12				
JDI 100M 4"	0.75	1	30	46	42	38	34	31	28	25	22	20	18	16			
JDI 150M 4"	1.1	1.5		74	68.5	63	59	54	50	46	43	40	37.5	35	32.5	30	
JDI 80M 4"	0.60	0.85	35	25	21	17	14										
JDI 100M 4"	0.75	1		32	27	22	18	15.5									
JDI 150M 4"	1.1	1.5	40	61	56	51	46.5	42	38	35	32.5	30					
JDI 100M 4"	0.75	1		25	18.5	14											
JDI 150M 4"	1.1	1.5	45	54	49	45	40	36	33	30							
JDI 150M 4"	1.1	1.5		47	42.5	38	34	30									
JDI 150M 4"	1.1	1.5	40	40	35	30											

HS = высота всасывания

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил.А

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП	Трёхфазный	РАЗМЕРЫ мм													КГ*					
		DNp	DN1	DN2	DN3	DN4	De	a	a1	a2	f	h	hi	h2	П	n1	w	S	1~	3~
JDI 80M 4"	JDI 80 4"							69.5	46	148	350	201	92	181	180	144	24	10	15.3	15.3
JDI 100M 4"	JDI 100 4"	4"	1 1/4"	1"	1"	1"	96				434	242	108	207	206	164	22		16.4	15.4
JDI 150M 4"	JDI 150 4"							75											24.6	22.7