



Application

- Применяется для орошения и осушения.
- Находит применение для откачки воды из колодцев, орошения полей и осушения, полива сада и для бытового водоснабжения, а также для откачки промышленных вод, подачи воды и дренажа при строительстве и т.п.

Pump

- Чугунный корпус и суппорт имеют особую обработку и не поддаются коррозии
- Максимальная глубина погружения: 5 м
- Максимальная температура жидкости: + 40 °C
- Значение pH: 6.5 - 8

Motor

- Медная обмотка двигателя
- Встроенная термозащита
- Сварной вал из нержавеющей стали
- Класс изоляции: F
- Класс защиты: IP68

Расшифровка обозначений

Q(D)X 1.5-32-0.75 (A)

- Наличие поплавкового выключателя
- Мощность (кВт)
- Номинальная высота подъема (м)
- Номинальная производительность (м³/час)
- Тип насоса (погружной насос)
- (Трехфазная версия - без литеры "D")

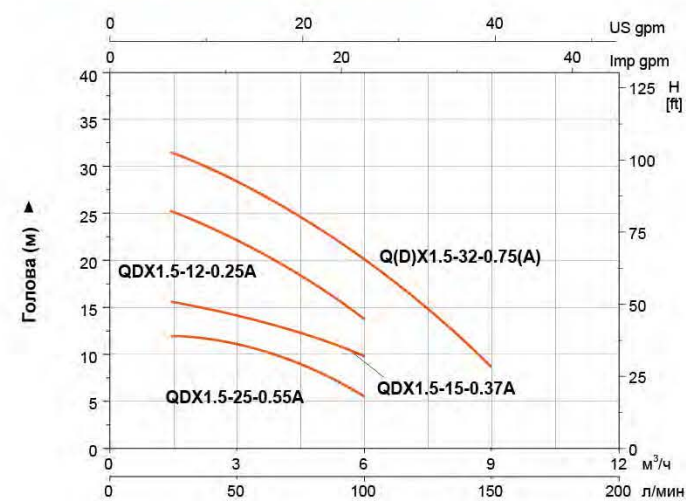
Технические параметры

Модель	Q(м³/ч)	0	1.5	3	4.5	6	7.5	9	10.5	12	13.5	15	16.5	18	19.5	21	22.5	24	25.5	27	28.5	30	31.5	33	34.5	36	37.5	39	40.5	42	43.5	45	
	Q(л/мин)	0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500	525	550	575	600	625	650	675	700	725	750	
*QDX1.5-12-0.25A	Н (М)	13	12	11	9	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*QDX1.5-15-0.37A		16	15.6	14.2	12.3	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*QDX1.5-25-0.55A		26.5	25	22.5	18	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*QDX3-18-0.55A		19.2	19.1	18.5	17.5	15.5	13.2	10	7	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*QDX10-10-0.55A		13.2	13.2	13.2	13	12.7	12	11	10	9.2	7.5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*QDX15-7-0.55A		8.6	8.5	8.5	8.4	8.3	8.3	8.3	8.2	7.8	7.4	7	6.3	5.8	4.9	4.1	3.2	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X1.5-32-0.75(A)		32.5	31.5	28.5	24.5	20	15.5	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X6-18-0.75(A)		19.5	19.2	19	18.6	18	17	16.3	15.6	13.7	11.8	9	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X10-16-0.75(A)		19.5	19.2	19	18.6	18	17	16.3	15.6	13.7	11.8	9	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X15-10-0.75(A)		12.1	12.1	12	11.9	11.8	11.7	11.6	11.4	11.2	10.9	10.6	10	9.5	8.9	8.2	7.7	7.2	5.7	4.9	4.2	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X25-6-0.75(A)		10.6	10.6	10.5	10.4	10.4	10.3	10.1	9.9	9.7	9.5	9.3	9	8.6	8.2	7.2	6.7	6.1	5.5	4.3	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X10-18-1.1(A)		25	25	25	24.6	24	22.8	22.2	18.5	16	13.2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X15-14-1.1(A)		16.6	16.6	16.5	16.4	16.3	16.2	16.1	15.7	15.4	14.8	14.2	13.5	12.8	12.1	11.5	10.9	9.9	8.9	7.8	6.8	5.5	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X40-6-1.1(A)		9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.4	9.3	9.2	9	8.9	8.7	8.3	8	7.7	7.3	6.9	6.5	6	5.5	5	4.5	4	3.5	3	

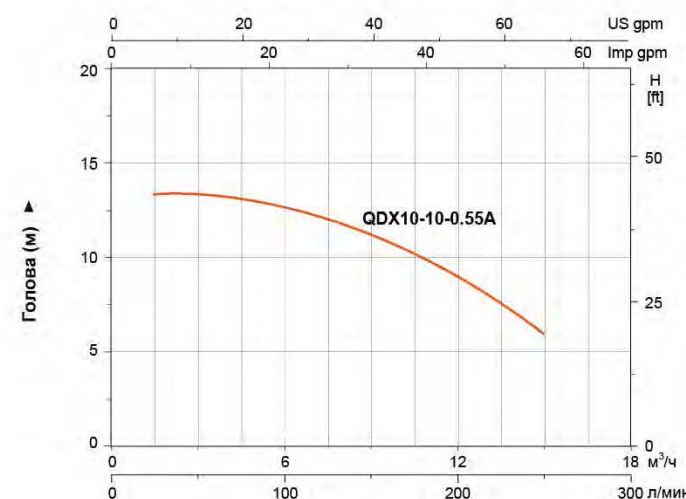
* Только однофазный

Модель	Q(м³/ч)	1.5	10	20	30	40	45	50	55	60	65	70
	Q (л/мин)	25	167	333	500	667	750	833	917	1000	1083	1167
QDX40-9-1.5	H (M)	12.3	12	11.4	10.5	9.2	8.5	7.6	6.7	5.7	4.6	-
QX40-9-1.5		12.3	12	11.4	10.5	9.2	8.5	7.6	6.7	5.7	4.6	-
QDX50-7-1.5		12.3	12	11.4	10.5	9.2	8.5	7.6	6.7	5.7	4.6	-
QX50-7-1.5		12.3	12	11.4	10.5	9.2	8.5	7.6	6.7	5.7	4.6	-
QX50-10-2.2		15.4	15.2	14.6	13.7	12.5	11.8	11	10.1	9.1	8	6.9
QX65-8-2.2		15.4	15.2	14.6	13.7	12.5	11.8	11	10.1	9.1	8	6.9

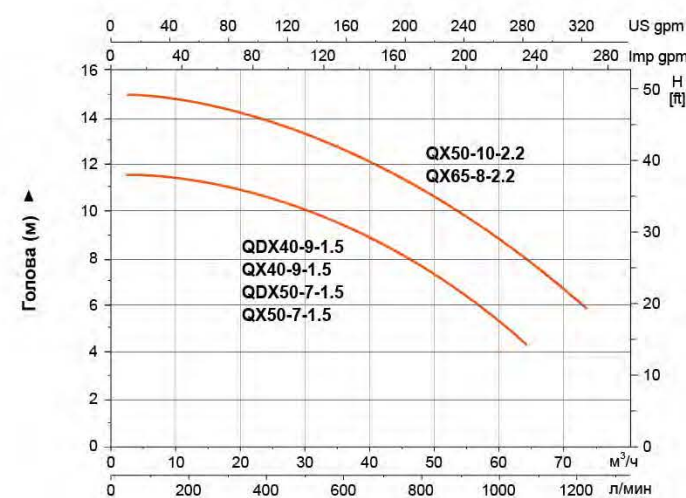
Характеристики насосов



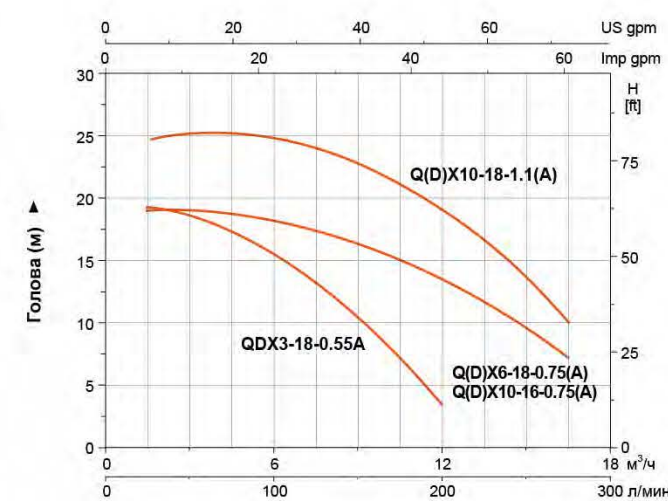
Производительность Q ►



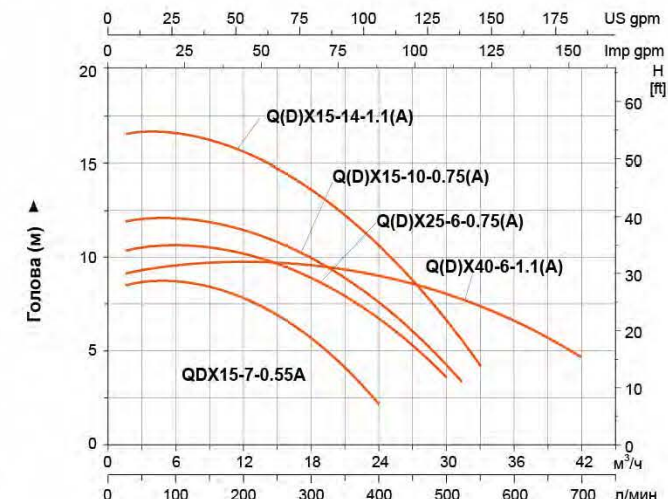
Производительность Q ►



Производительность Q ►



Производительность Q ►

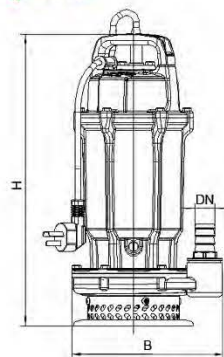


Производительность Q ►

Используемые материалы

№.	Части	Материал	№.	Части	Материал
1	Сетка фильтра	Нержавеющей стали	14	Поплавковый выключатель	HT200
2	Корпус насоса	HT200	15	Верхняя крышка	
3	Уплотнительное кольцо	NBR	16	Конденсатор	
4	Выпускной соединитель	HT200	17	Уплотнительное кольцо	NBR
*5	Рабочее колесо	PPO/HT200	18	Верхняя крышка	HT200
6	Уплотнительное кольцо		19	Волна весна	
7	Крышка масляного цилиндра	HT200	20	Ротор	
8	Уплотнительное кольцо	NBR	21	Подшипник	
9	Механическое уплотнение	Upper: Керамика/Углерод Lower: Sic/Carbon	* HT200 для QDX25-6-0.75A и QDX40-5.5-1.1A		
10	Корпус двигателя	HT200			
11	Статор				
12	Кабельная сборка				
13	Ручка	PP			

Размерный чертёж



Модель	Выход	Соединитель					H (мм)	B (мм)
		Наружная резьба	Диаметр насадки (мм)	Внутренняя резьба	Диаметр насадки (мм)	Наружная резьба		
QDX1.5-12-0.25A	G1	25	/	25	G3/4	195	145	
QDX1.5-15-0.37A	G1	25	/	25	G3/4	195	145	
QDX1.5-25-0.55A	G1	25	/	25	G3/4	245	195	
QDX3-18-0.55A	G1	25	/	25	G3/4	205	180	
QDX10-10-0.55A	G1.5	40	/	40	G1	215	150	
QDX15-7-0.55A	G2	50	/	50	G1.5	240	170	
Q(D)X1.5-32-0.75(A)	G1	25	/	25	G3/4	245	195	
Q(D)X6-18-0.75(A)	G1.5	40	/	40	G1	220	160	
Q(D)X10-16-0.75(A)	G1.5	50	/	50	G1.5	220	160	
Q(D)X15-10-0.75(A)	G2	65	/	65	G2	240	170	
Q(D)X25-6-0.75(A)	G2.5	80	/	80	G2.5	250	160	
Q(D)X10-18-1.1(A)	G1.5	50	/	50	G1.5	270	190	
Q(D)X15-14-1.1(A)	/	65	/	65	G2	270	180	
Q(D)X40-6-1.1(A)	/	80	/	80	G2.5	270	195	
QDX40-9-1.5	/	80	G2.5	/	/	520	319	
QX40-9-1.5	/	80	G2.5	/	/	488	319	
QDX50-7-1.5	/	80	G2.5	/	/	520	319	
QX50-7-1.5	/	100	G3.5	/	/	488	319	
QX50-10-2.2	/	100	G3.5	/	/	492	319	
QX65-8-2.2	/	100	G3.5	/	/	492	319	

Упаковочная информация



Модель	Вес брутто (кг)	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Количество (шт/20' TEU)
QDX1.5-12-0.25A	11.5	392	224	180	1788
QDX1.5-15-0.37A	11.5	392	224	190	1788
QDX1.5-25-0.55A	16	435	250	235	1062
QDX3-18-0.55A	14.5	415	230	205	1388
QDX10-10-0.55A	14.5	415	230	205	1388
QDX15-7-0.55A	15.5	420	280	215	1132
Q(D)X1.5-32-0.75(A)	16.5	435	250	235	1062
Q(D)X6-18-0.75(A)	15.5	415	230	205	1388
Q(D)X10-16-0.75(A)	15.5	415	230	205	1388
Q(D)X15-10-0.75(A)	16.5	420	280	215	1132
Q(D)X25-6-0.75(A)	17.5	420	280	215	1132
Q(D)X10-18-1.1(A)	22	452	300	240	855
Q(D)X15-14-1.1(A)	22	452	300	240	855
Q(D)X40-6-1.1(A)	22.5	490	295	235	792
QDX40-9-1.5	31	560	370	290	420
QX40-9-1.5	26	560	370	290	420
QDX50-7-1.5	31	560	370	290	420
QX50-7-1.5	26	560	370	290	420
QX50-10-2.2	31	560	370	290	420
QX65-8-2.2	31	560	370	290	420

Application

- Предназначен для откачивания воды из колодцев
- Сельскохозяйственное орошение и дренаж
- Полив сада и огорода
- Строительства, аквакультуры, рыбных прудов и т. д

Features

- Корпус насоса из чугуна, алюминиевый кожух мотора
- Медная обмотка двигателя
- Встроенная термозащита
- Сварной вал из нержавеющей стали

Pump

- Максимальная глубина погружения: 5 м
- Максимальная температура жидкости: + 40 °C
- Значение pH: 6.5 - 8
- Макс. содержание песка составляет 0,1%. Прохождение взвешенных частиц до 0,2 мм.
- Класс изоляции: F
- Класс защиты: IP68

Расшифровка обозначений

Q(D)X 1.5 - 17 - 0.37 L A

- Наличие поплавкового выключателя
- Алюминиевый корпус
- Мощность (кВт)
- Номинальная высота подъема (м)
- Номинальная производительность (м³/час)
- Тип насоса (погружной насос)
- (Трехфазная версия - без литеры "D")

Технические параметры

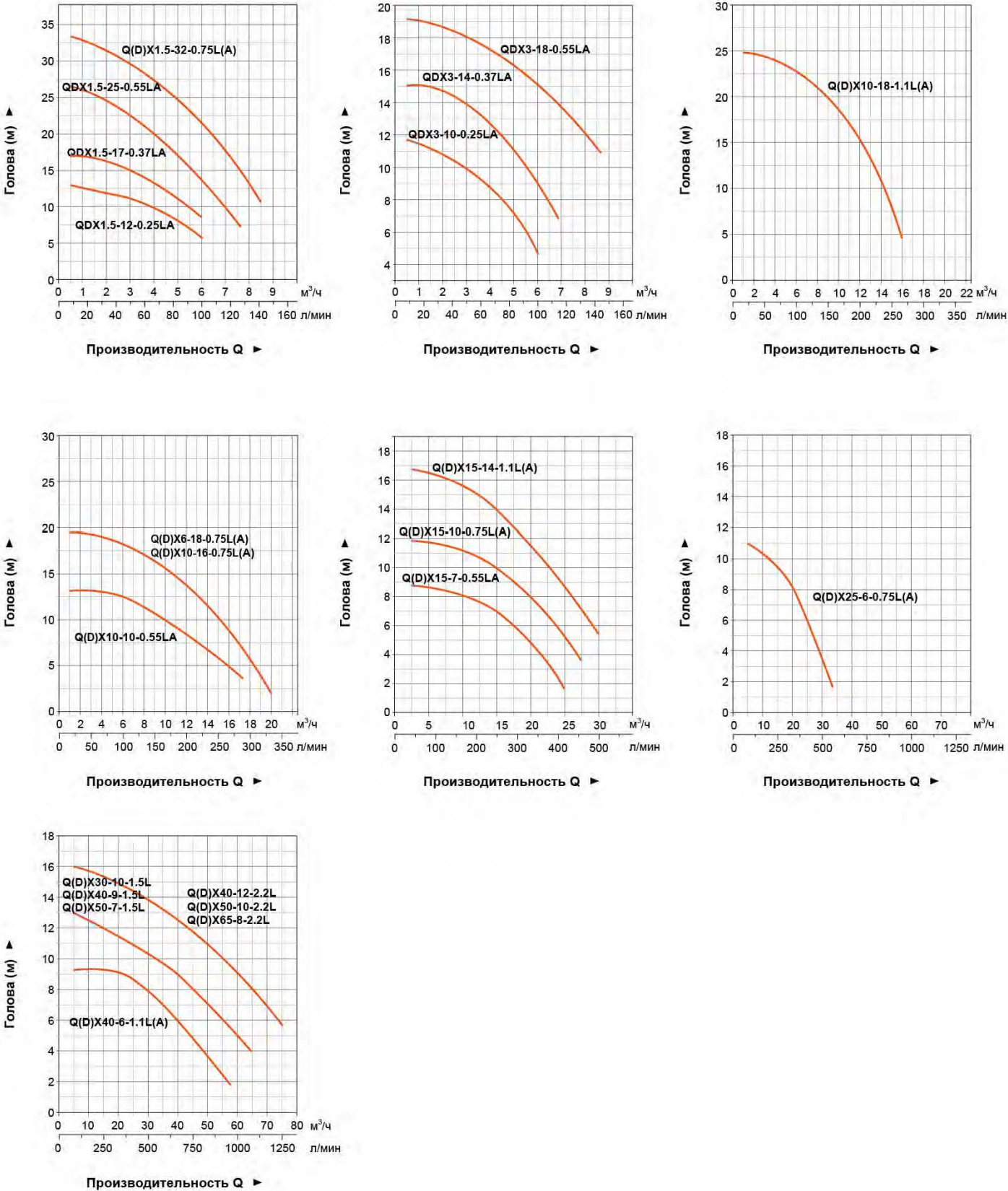
Модель	Q(м³/ч)	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7	8	9
	Q (л/мин)	0	8.5	16.5	25	33	41.5	50	67	83	100	117	113	150
QDX1.5-12-0.25LA	Н (м)	13	12.7	12.3	12	11.8	11.4	11	9.5	8.3	5.5	-	-	-
QDX1.5-17-0.37LA		17.2	17	16.9	16.8	16.2	15.6	15	13.4	11.2	8.8	-	-	-
QDX1.5-25-0.55LA		26.5	26.2	25.5	25	24.5	23	22.5	20	16	13	10	-	-
Q(D)X1.5-32-0.75L(A)		33.5	33.2	32.5	32	31	30.3	29.5	27.5	25	21	17.5	13	-
QDX3-10-0.25LA		13	-	12.3	-	11.8	-	11	9.5	8.3	5.5	-	-	-
QDX3-14-0.37LA		16	-	15.4	-	14.9	-	14	12.5	11	9.5	7	-	-
QDX3-18-0.55LA		19.4	-	19.1	-	18.6	-	18	17.3	16.3	15	13.6	12	10

Модель	Q(м³/ч)	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
	Q (л/мин)	0	33	67	100	133	167	200	233	267	300	333
QDX10-10-0.55LA	Н (м)	13.2	13.2	13.3	12.7	11.8	10	8.2	7	5	-	-
Q(D)X6-18-0.75L(A)		19.5	19.4	18.8	18	17.7	16	14.2	11.3	8.5	5.5	2
Q(D)X10-16-0.75L(A)		19.5	19.4	18.8	18	17.7	16	14.2	11.3	8.5	5.5	2
Q(D)X10-18-1.1L(A)		25	24.5	26.2	23	21.5	18	15.5	11	4.5	-	-

Модель	Q(м³/ч)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
	Q (л/мин)	0	83	167	250	333	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250
QDX15-7-0.55LA	Н (м)	8.7	8.6	8.2	7	4.9	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X15-10-0.75L(A)		12.1	11.7	11.2	10	7.9	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X15-14-1.1L(A)		16.6	16.5	15.7	14	11.6	8.7	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X25-6-0.75L(A)		11.8	11	10.3	9.6	8.3	6	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q(D)X30-10-1.5		13.3	13	12.5	12	11.4	10.9	10.5	9.7	9	8	7	6.2	5.1	4	-	-
Q(D)X40-6-1.1L(A)		9.5	9.3	9.2	9.2	9.1	8.6	8	7.1	6	4.8	3.8	2.5	-	-	-	-
Q(D)X40-9-1.5L		13.3	13	12.5	12	11.4	10.9	10.5	9.7	9	8	7	6.2	5.1	4	-	-
Q(D)X40-12-2.2L		16.5	16	15.7	15.4	14.9	14.5	14	13.4	12.7	11.7	11	10.2	9	8	6.8	5.8
Q(D)X50-7-1.5L		13.3	13	12.5	12	11.4	10.9	10.5	9.7	9	8	7	6.2	5.1	4	-	-
Q(D)X50-10-2.2L		16.5	16	15.7	15.4	14.9	14.5	14	13.4	12.7	11.7	11	10.2	9	8	6.8	5.8
Q(D)X65-8-2.2L		16.5	16	15.7	15.4	14.9	14.5	14	13.4	12.7	11.7	11	10.2	9	8	6.8	5.8



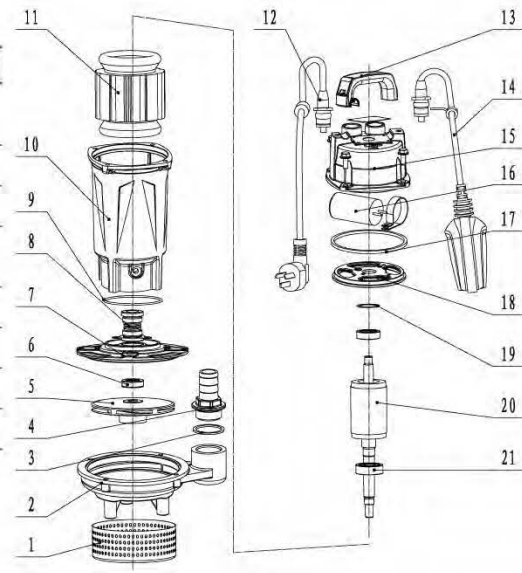
Характеристики насосов



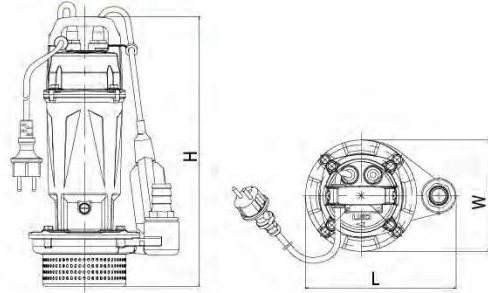
Используемые материалы

No.	Части	Материал
1	Сетка фильтра	Нержавеющей стали
2	Корпус насоса	HT200
3	Уплотнительное кольцо	NBR
4	Выпускной соединитель	HT200
5	Рабочее колесо	PPO
6	Уплотнительное кольцо	
7	Крышка масляного цилиндра	ADC12(0.25/0.37кВт) HT200(0.55/0.75кВт)
8	Механическое уплотнение	
9	Уплотнительное кольцо	NBR
10	Корпус двигателя	ADC12
11	Статор	
12	Кабельная сборка	
13	Ручка	PP

No.	Части	Материал
14	Поплавковый выключатель	
15	Верхняя крышка	ADC12
16	Конденсатор	
17	Уплотнительное кольцо	NBR
18	Верхняя крышка	ADC12
19	Волна весна	
20	Ротор	
21	Подшипник	



Размерный чертёж



Упаковочная информация



Модель	Выход Наружная резьба	Соединитель				L (мм)	W (мм)	H (мм)	Модель	Вес брутто (кг)		Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Количество (шт/20' TEU)
		Стандарт Диаметр насадки (мм)	Внутренняя резьба	Опционально Диаметр насадки (мм)	Наружная резьба					QDX	QX				
QDX1.5-12-0.25LA	G1	25	/	25	G3/4	195	144	348	QDX1.5-12-0.25LA	6.8	-	392	224	180	1788
QDX1.5-17-0.37LA	G1	25	/	25	G3/4	195	144	348	QDX1.5-17-0.37LA	7.8	-	392	224	180	1788
QDX1.5-25-0.55LA	G1	25	/	25	G3/4	245	194	382	QDX1.5-25-0.55LA	11.5	-	435	250	235	1062
Q(D)X1.5-32-0.75L(A)	G1	25	/	25	G3/4	245	194	382	Q(D)X1.5-32-0.75L(A)	12.5	12	435	250	235	1062
QDX3-10-0.25LA	G1	25	/	25	G3/4	195	144	348	QDX3-10-0.25LA	6.8	-	392	224	180	1788
QDX3-14-0.37LA	G1	25	/	25	G3/4	195	144	348	QDX3-14-0.37LA	7.8	-	392	224	180	1788
QDX3-18-0.55LA	G1	25	/	25	G3/4	205	159	375	QDX3-18-0.55LA	10.2	-	415	230	205	1388
QDX10-10-0.55LA	G1.5	40	/	40	G1	213	152	374	QDX10-10-0.55LA	10.5	-	415	230	205	1388
Q(D)X6-18-0.75L(A)	G1.5	40	/	40	G1	221	159	379	Q(D)X6-18-0.75L(A)	11.5	11	415	230	205	1388
QDX15-7-0.55LA	G2	50	/	50	G1.5	237	160	393	QDX15-7-0.55LA	11	-	420	280	215	1132
Q(D)X10-16-0.75L(A)	G1.5	50	/	50	G1.5	221	159	372	Q(D)X10-16-0.75L(A)	11.5	11	415	230	205	1388
Q(D)X15-10-0.75L(A)	G2	50	/	50	G2	237	166.5	393	Q(D)X15-10-0.75L(A)	13	12.5	420	280	215	1132
Q(D)X15-14-1.1L(A)	/	65	/	65	G2	267	182	426	Q(D)X15-14-1.1L(A)	15	14	452	300	240	855
Q(D)X25-6-0.75L(A)	/	80	/	80	G2.5	248	162	392	Q(D)X25-6-0.75L(A)	13	12	420	280	215	1132
Q(D)X40-6-1.1L(A)	/	80	/	80	G2.5	268	194	452	Q(D)X40-6-1.1L(A)	17	16	490	295	235	792
QDX30-10-1.5L	/	65	G2	/	/	319	218	510	Q(D)X30-10-1.5L	23.5	20.5	560	370	290	420
QDX40-9-1.5L	/	80	G2.5	/	/	319	218	510	Q(D)X40-9-1.5L	23.5	20.5	560	370	290	420
QDX40-12-2.2L	/	65	G2	/	/	319	218	510	Q(D)X40-12-2.2L	25	23.5	560	370	290	420
Q(D)X50-10-2.2L	/	80	G2.5	/	/	319	218	510	Q(D)X50-10-2.2L	25	23.5	560	370	290	420
QDX50-7-1.5L	/	100	G3.5	/	/	319	218	510	Q(D)X50-7-1.5L	23.5	20.5	560	370	290	420
QX50-7-1.5L	/	100	G3.5	/	/	319	218	480	Q(D)X65-8-1.5L	25	23.5	560	370	290	420
Q(D)X65-8-2.2L	/	100	G3.5	/	/	319	218	510							