NOCCHI
Pentair Water

VLRX

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316



Насосы серии VLRX – это центробежные вертикальные многоступенчатые электронасосы со всасывающими и выпускными патрубками “в линию”, соединенные напрямую с электродвигателем. Полностью изготовлены из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316 для морской воды и иных особых случаев применения. Не являются самовсасывающимися.
Вся серия может изготавливаться также из нержавеющей стали AISI 304 (VLRI).

- **ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**
- **ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ ПОЛНОСТЬЮ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ AISI 316**
- **УНИФИЦИРОВАННЫЙ ДВИГАТЕЛЬ**

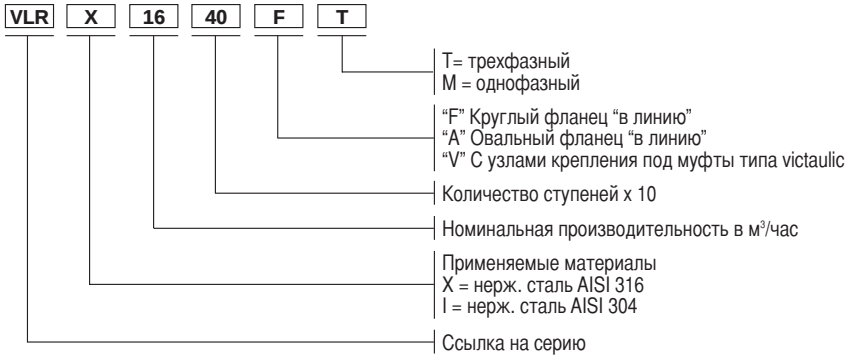
Применение

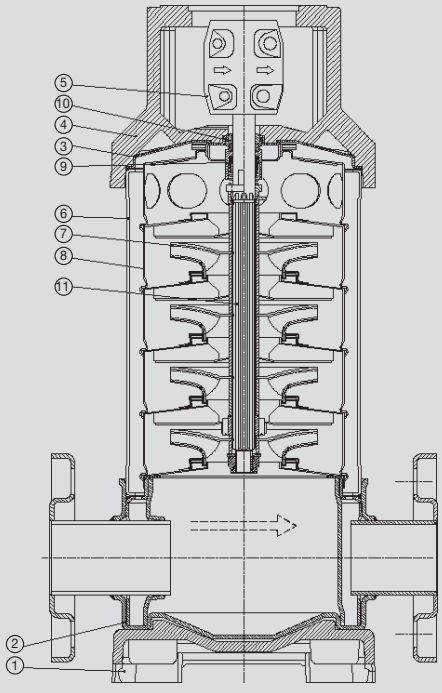
- Водопроводы
- Системы увеличения давления
- Орошение
- Мойка под давлением
- Системы пожаротушения
- Подача воды к котлам
- Перекачка жидкостей

Двигатель

- Асинхронный электродвигатель с закрытым корпусом и внешней вентиляцией
- Основные размеры совпадают с тем, что предусмотрено стандартами DIN и IEC
- Форма конструкции:
  До 4,0 кВт V18
  От 5,5 кВт V1
- Класс изоляции: F
- Степень защиты: IP 55
- Максимальная температура среды: 40 °C
- Число оборотов: 2900 об/мин

ОБОЗНАЧЕНИЯ





ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

	Компонент	Материал
1	Основание	Чугун/сталь (VLR 2-4) чугун (VLR 8-16)
2	Корпус насоса	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)
3	Кожух с уплотнением	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)
4	Корпус двигателя	Серый чугун EN GJL 200 (бывш. G20)
5	Муфта двигателя	Чугун с шаровидным графитом EN GJS 400 (бывш. GS 400)
6	Рубашка	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)
7	Рабочее колесо	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)
8	Промежуточная камера	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)
9	Механическое уплотнение	Карбид вольфрама
10	Торцевая поверхность	Карбид вольфрама
11	Вал	Хромоникельмолибденовая нержавеющая сталь 17-12-03 (AISI 316)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

	VLRX 2B	VLRX 4
Температура жидкости	-15°C до + 120°C	-15°C до + 120°C
Максимальное рабочее давление	25 бар(макс. темп. 40°C) 21 бар(макс. темп. 120°C)	25 бар(макс. темп. 40°C) 21 бар(макс. темп. 120°C)
Максимальное рабочее давление	VLRX2B/30-2 = 6 бар VLRX2B/30 - VLRX2B/110 10 бар VLRX2B/130 - VLRX2B/260 15 бар	VLRX4/20 - VLRX4/30-2 6 бар VLRX4/30 - VLRX4/100 10 бар VLRX4/120 - VLRX4/260 15 бар
Минимальный напор при всасывании	Эффективный положительный напор на всасывание + коэффициент безопасности при 0,5 м	

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

	VLRX 8	VLRX 16
Температура жидкости	-15°C до + 120°C	-15°C до + 120°C
Максимальное рабочее давление	25 бар(макс. темп. 40°C) 23 бар(макс. темп. 120°C)	VLRX 16/30-2 - VLRX 16/160 25 бар (макс. темп. 85°C) VLRX 16/30-2 - VLRX 16/160 23 бар (макс. темп. 120°C)
Максимальное рабочее давление	VLRX8/20 - VLRX8/30 6 бар VLRX8/40 - VLRX8/200 10 бар	VLRX16/30-2 - VLRX16/30 6 бар VLRX16/40 - VLRX16/160 10 бар
Минимальный напор при всасывании	Эффективный положительный напор на всасывание + коэффициент безопасности при 0,5 м	

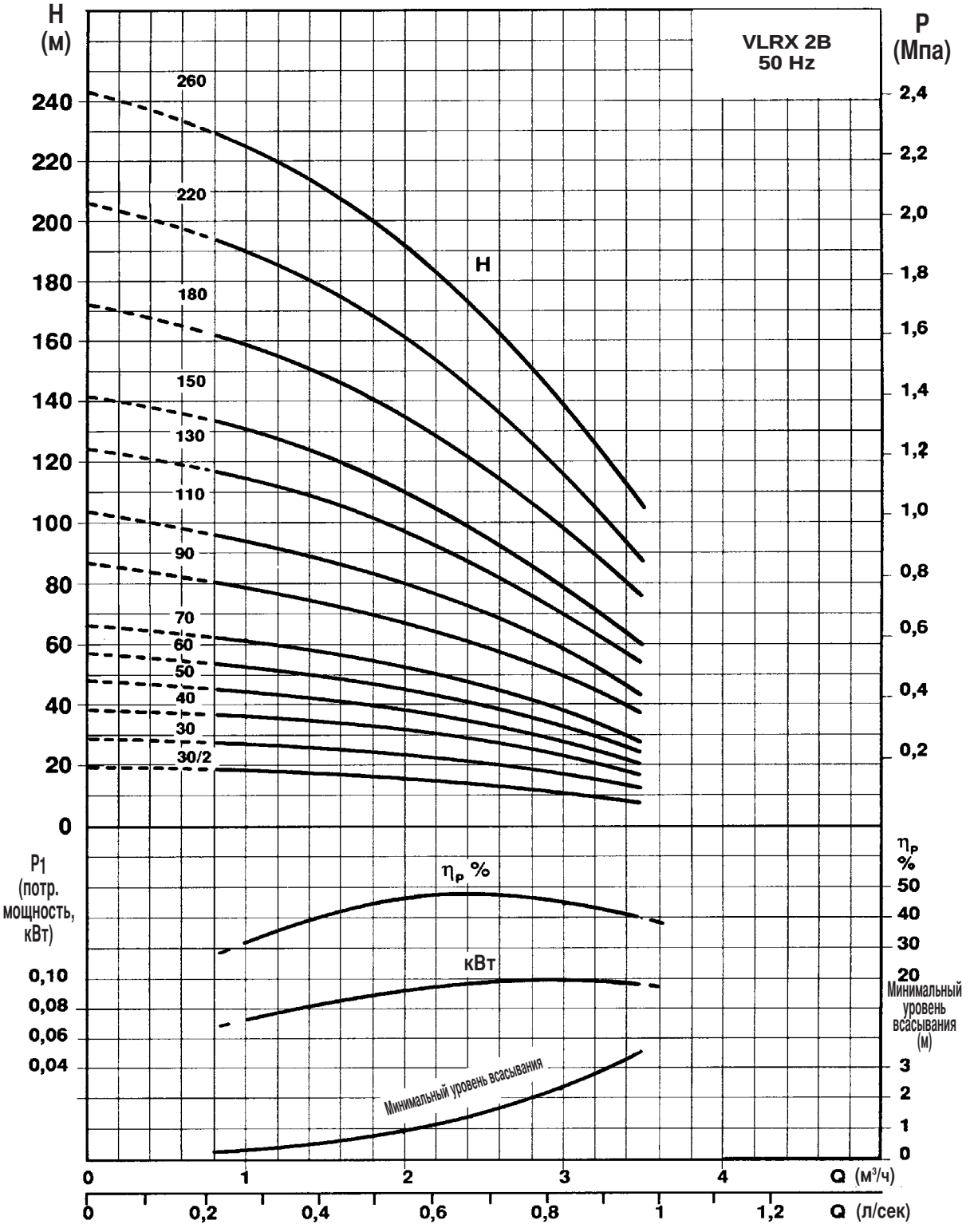
ИМЕЮЩИЕСЯ МОДИФИКАЦИИ

МОДИФИКАЦИИ	2B		4		8		16	
	VLRI	VLRX	VLRI	VLRX	VLRI	VLRX	VLRI	VLRX
“F” - патрубки “в линию” с КРУГЛЫМИ ФЛАНЦАМИ (опция – контрфланцы)	X	X	X	X	X	X	X	X
“A” – патрубки “в линию” с ОВАЛЬНЫМИ ФЛАНЦАМИ, с резьбовыми контрфланцами	●	●	●	●				
“V” – патрубки “в линию” с узлами крепления под муфты типа victaulic	●	●	●	●	●	●	●	●

X = **стандартная модификация**

● = **по заказу**

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



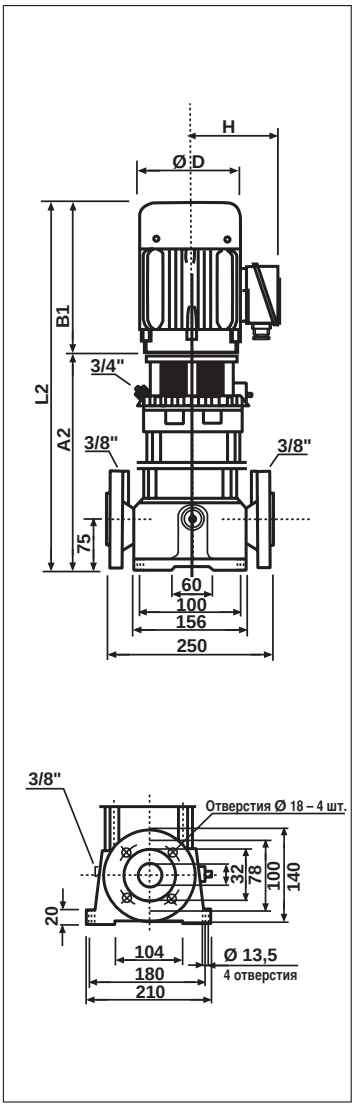
- Диаграмма справедлива для скорости вращения 2900 об./мин. (50 Гц)
- Характеристики соответствуют стандарту UNI EN ISO 9906
- Показатели напора и эффективного положительного напора на всасывании справедливы для воды плотностью ρ = 1,0 кг/дм^3 при 20°C
- Диаграмма мощности (кВт) относится к мощности вала ступени.
- η_P % указывает гидравлическую производительность насоса.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Мощность эл.двигателя HP	Мощность эл.двигателя kW	Напряжение	Ток, A	μF	Q л/мин / м³/ч	10 / 0,6	20 / 1,2	30 / 1,8	40 / 2,4	50 / 3,0
E2730010 E2730020	VLRX 2B- 30/2 F M VLRX 2B- 30/2 F T	0,50	0,37	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	2,7 1,0 - 0,6	14	Напор, м.в.с.	19	18	17	14	11
E2730030 E2730040	VLRX 2B- 30 F M VLRX 2B- 30 F T	0,50	0,37	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	2,7 1,4 - 0,8	14		29	27	25	21	17
E2730050 E2730060	VLRX 2B- 40 F M VLRX 2B- 40 F T	0,75	0,55	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	4,0 1,8 - 1,0	16		37	35	32	29	23
E2730070 E2730080	VLRX 2B- 50 F M VLRX 2B- 50 F T	0,75	0,55	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	4,0 2,3 - 1,3	16		47	43	40	35	28
E2730090 E2730100	VLRX 2B- 60 F M VLRX 2B- 60 F T	1,00	0,75	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	5,2 2,7 - 1,5	25		56	51	48	42	33
E2730110 E2730120	VLRX 2B- 70 F M VLRX 2B- 70 F T	1,00	0,75	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	5,2 3,0 - 1,7	25		65	50	55	49	39
E2730130 E2730140	VLRX 2B- 90 F M VLRX 2B- 90 F T	1,50	1,10	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	8,0 3,6 - 2,1	35		84	78	70	62	50
E2730150 E2730160	VLRX 2B-110 F M VLRX 2B-110 F T	1,50	1,10	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	8,0 4,3 - 2,5	35		100	93	84	74	60
E2730170 E2730180	VLRX 2B-130 F M VLRX 2B-130 F T	2,00	1,50	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	12,0 5,0 - 2,9	45		120	112	102	89	71
E2730190 E2730200	VLRX 2B-150 F M VLRX 2B-150 F T	2,00	1,50	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	12,0 5,7 - 3,3	45		138	129	116	99	81
E2730210	VLRX 2B-180 F T	3,00	2,20	3 ~ 230÷400 В	7,2 - 4,1			166	155	141	122	99
E2730220	VLRX 2B-220 F T	3,00	2,20	3 ~ 230÷400 В	8,7 - 5,0			199	185	168	145	118
E2730230	VLRX 2B-260 F T	4,00	3,00	3 ~ 230÷400 В	11,4 - 6,6			232	220	200	173	141

ИМЕЮЩИЕСЯ МОДИФИКАЦИИ

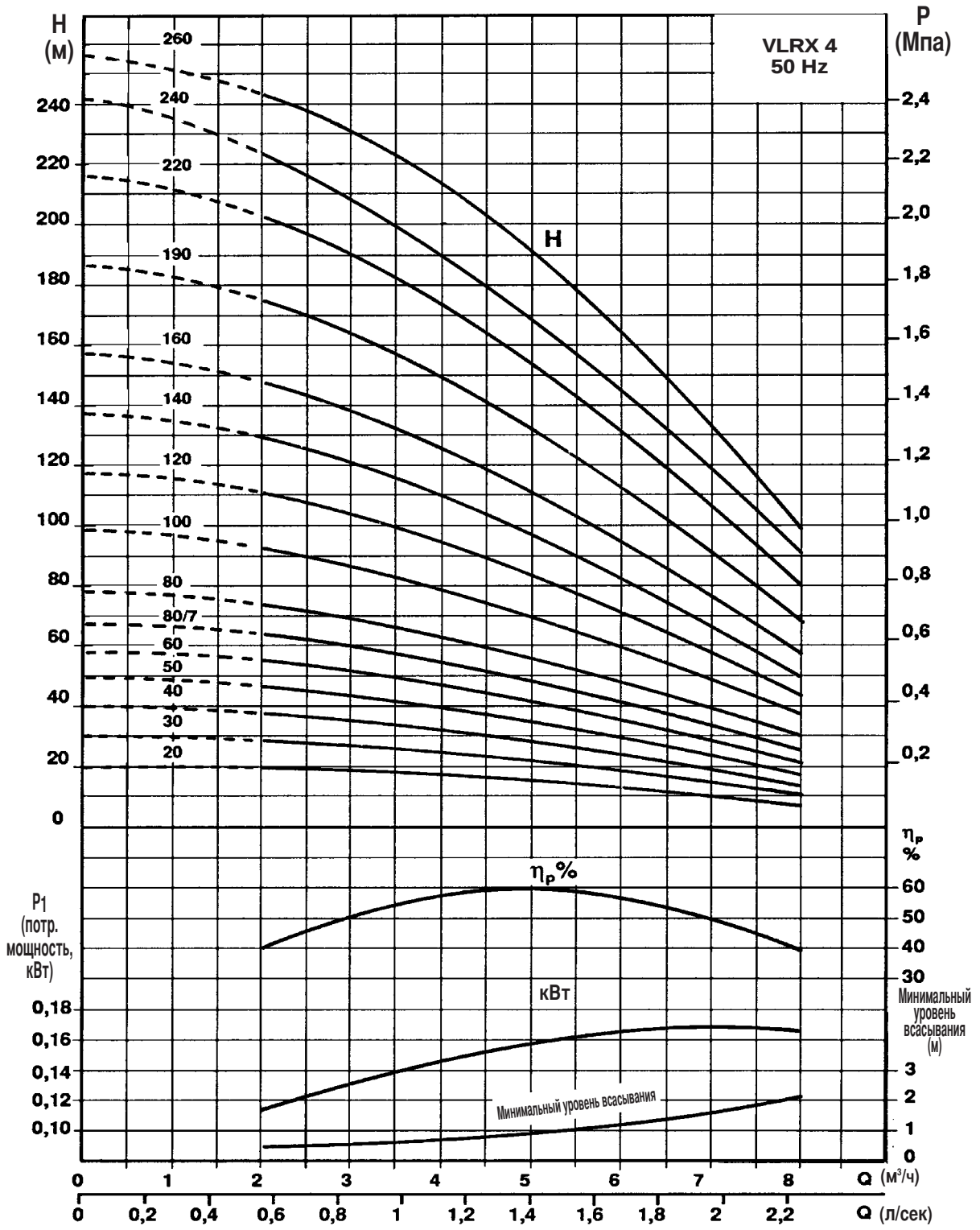
- "F": патрубки в линию с круглыми фланцами
  Опция – контрфланцы.
- "A" (по заказу): патрубки в линию с овальными фланцами 1" GAS.
  Овальные контрфланцы 1" 1/4 GAS
- "V" (по заказу): с узлами крепления под муфты типа victaulic 1" 1/4



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм					Вес нетто (кг)
	A	B	L	D	H	
VLRX 2B - 30/2 F	250	215	465	158	168	26
VLRX 2B - 30 F	250	215	465	158	168	27
VLRX 2B - 40 F	268	215	483	158	168	29
VLRX 2B - 50 F	286	215	501	158	168	31
VLRX 2B - 60 F	308	245	553	170	203	32
VLRX 2B - 70 F	326	245	571	170	203	39
VLRX 2B - 90 F	362	245	607	170	203	39
VLRX 2B - 110 F	388	245	633	170	203	42
VLRX 2B - 130 F	453	255	708	180	205	43
VLRX 2B - 150 F	489	255	744	180	205	49
VLRX 2B - 180 F	568	280	848	180	205	49
VLRX 2B - 220 F	640	280	920	180	205	61
VLRX 2B - 260 F	716	300	1016	196	235	63

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



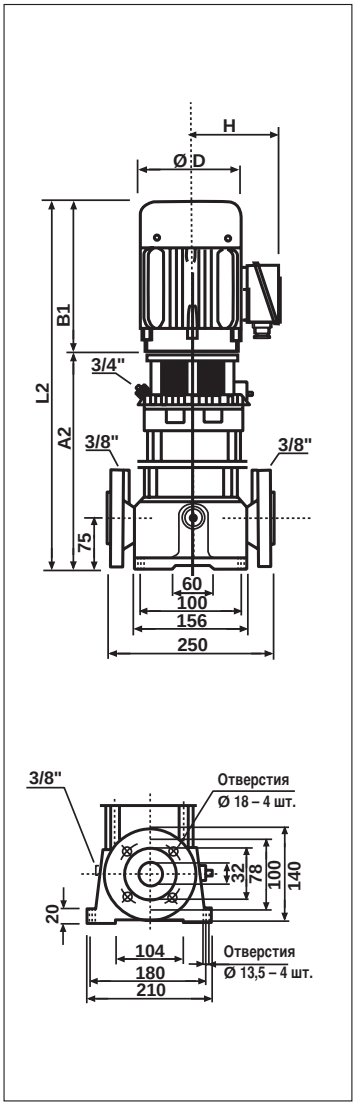
- Диаграмма справедлива для скорости вращения 2900 об./мин. (50 Гц)
- Характеристики соответствуют стандарту UNI EN ISO 9906
- Показатели напора и эффективного положительного напора на всасывании справедливы для воды плотностью ρ = 1,0 кг/дм^3 при 20°C
- Диаграмма мощности (кВт) относится к мощности вала ступени.
- η_P % указывает гидравлическую производительность насоса.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Мощность эл.двигателя л.с.	Мощность эл.двигателя кВт	Напряжение	Ток, А	μF	Q л/мин / м³/ч	40 / 2,4	60 / 3,6	80 / 4,8	100 / 6,0	120 / 7,2
E3730010 E3730020	VLRX 4- 20 F M VLRX 4- 20 F T	0,50	0,37	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	2,7 1,7 - 1,0	14	Напор, м.в.с.	19	17	15	13	9
E3730030 E3730040	VLRX 4- 30 F M VLRX 4- 30 F T	0,75	0,55	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	4,0 2,5 - 1,4	16		28	25	22	19	13
E3730050 E3730060	VLRX 4- 40 F M VLRX 4- 40 F T	1,00	0,75	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	5,2 3,3 - 1,9	25		36	33	29	25	18
E3730070 E3730080	VLRX 4- 50 F M VLRX 4- 50 F T	1,50	1,10	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	8,0 4,3 - 2,5	35		44	42	37	31	23
E3730090 E3730100	VLRX 4- 60 F M VLRX 4- 60 F T	1,50	1,10	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	8,0 4,3 - 2,5	35		53	50	44	38	27
E3730110 E3730120	VLRX 4- 80/7 F M VLRX 4- 80/7 F T	2,00	1,50	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	12 5,9 - 3,4	45		61	58	51	44	32
E3730130 E3730140	VLRX 4- 80 F M VLRX 4- 80 F T	2,00	1,50	1 ~ 230 В 3 ~ 230÷400 В	12 5,9 - 3,4	45		71	67	59	50	37
E3730150	VLRX 4-100 F T	3,00	2,20	3 ~ 230÷400 В	8,3 - 4,8			90	82	72	61	46
E3730160	VLRX 4-120 F T	3,00	2,20	3 ~ 230÷400 В	8,3 - 4,8			107	99	87	73	54
E3730170	VLRX 4-140 F T	4,00	3,00	3 ~ 230÷400 В	10,9 - 6,3			124	116	102	85	63
E3730180	VLRX 4-160 F T	4,00	3,00	3 ~ 230÷400 В	10,9 - 6,3			142	132	116	97	72
E3730190 E3730250	VLRX 4-190 F T VLRX 4-190 F T	5,50	4,00	3 ~ 230÷400 В 3 ~ 400÷690 В	13,8 - 8,0			170	157	138	114	86
E3730200 E3730260	VLRX 4-220 F T VLRX 4-220 F T	5,50	4,00	3 ~ 230÷400 В 3 ~ 400÷690 В	13,8 - 8,0			196	181	160	131	101
E3730210 E3730230	VLRX 4-240 F T VLRX 4-240 F T	7,50	5,50	3 ~ 230÷400 В 3 ~ 400÷690 В	12,4 - 21,5			213	198	175	143	110
E3730220 E3730240	VLRX 4-260 F T VLRX 4-260 F T	7,50	5,50	3 ~ 230÷400 В 3 ~ 400÷690 В	12,4 - 21,5			240	221	189	156	120

ИМЕЮЩИЕСЯ МОДИФИКАЦИИ

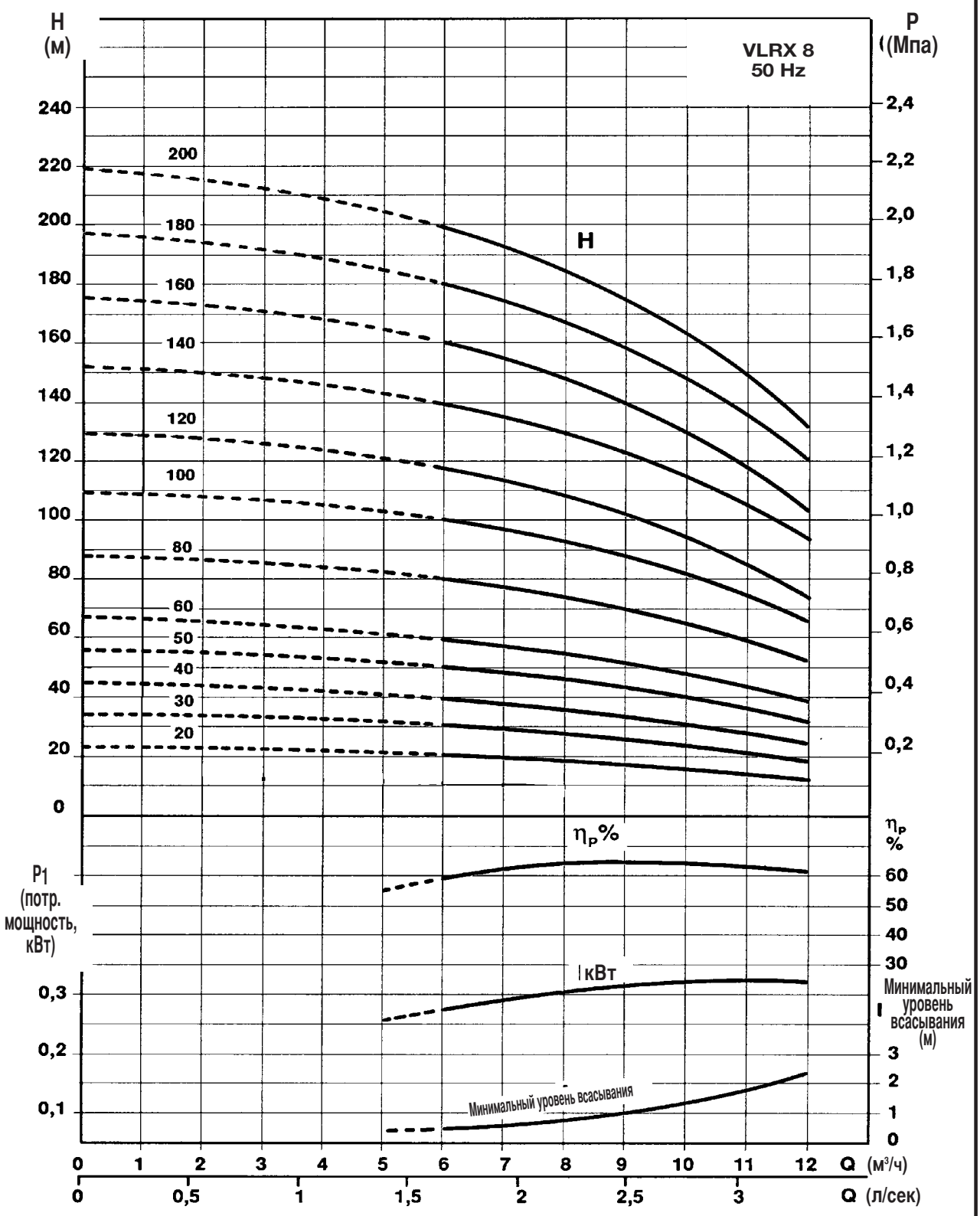
- **"F": патрубки в линию с круглыми фланцами**
  Опция – контрфланцы.
- **"A" (по заказу): патрубки в линию с овальными фланцами 1" GAS.**
  Овальные контрфланцы 1"1/4 GAS
- **"V" (по заказу): с узлами крепления под муфты типа victaulic 1" 1/4.**



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм					Вес нетто (КГ)
	A	B	L	D	H	
VLRX 4 - 20 F	250	215	465	158	168	26
VLRX 4 - 30 F	277	215	492	158	168	27
VLRX 4 - 40 F	308	245	553	170	203	29
VLRX 4 - 50 F	335	245	580	170	203	31
VLRX 4 - 60 F	362	245	607	170	203	32
VLRX 4 - 80/7 F	435	255	690	180	205	39
VLRX 4 - 80 F	435	255	690	180	205	39
VLRX 4 - 100 F	489	280	769	180	205	42
VLRX 4 - 120 F	543	280	823	180	205	43
VLRX 4 - 140 F	601	300	901	196	235	49
VLRX 4 - 160 F	655	300	955	196	235	49
VLRX 4 - 190 F	761	325	1086	218	256	61
VLRX 4 - 220 F	842	325	1167	218	256	63
VLRX 4 - 240 F	923	390	1313	300	350	87
VLRX 4 - 260 F	977	390	1367	300	350	89

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



- Диаграмма справедлива для скорости вращения 2900 об./мин. (50 Гц)
- Характеристики соответствуют стандарту UNI EN ISO 9906
- Показатели напора и эффективного положительного напора на всасывании справедливы для воды плотностью ρ = 1,0 кг/дм^3 при 20°C
- η_P % указывает гидравлическую производительность насоса.

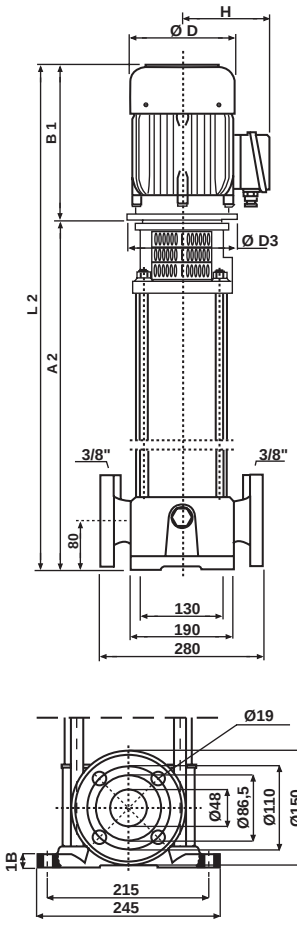
ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Мощность эл.двигателя		Напряжение	Ток, A	μF	Q л/мин	50	100	150	175	200
		л.с.	кВт				м³/ч	3	6	9	10,5	12
E4730010 E4730020	VLRX 8 - 20 F M VLRX 8 - 20 F T	1	0,75	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	5,2 3,3-1,9	25	Напор, м.в.с.	21	20	18	15	13
E4730030 E4730040	VLRX 8 - 30 F M VLRX 8 - 30 F T	1,5	1,1	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	8 4,3-2,5	35		32	30	27	23	19
E4730050 E4730060	VLRX 8 - 40 F M VLRX 8 - 40 F T	2	1,5	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	12 5,9-3,4	45		42	40	35	30	26
E4730070	VLRX 8 - 50 F T	3	2,2	3 ~ 230 ÷ 400 В	8,8-5,1			53	50	44	38	32
E4730080	VLRX 8 - 60 F T	3	2,2	3 ~ 230 ÷ 400 В	8,8-5,1			64	60	52	45	39
E4730090	VLRX 8 - 80 F T	4	3	3 ~ 230 ÷ 400 В	11,8-6,8			85	80	70	60	52
E4730100 E4730110	VLRX 8 - 100 F T VLRX 8 - 100 F T	5,5	4	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	16,8-9,7			106	100	88	76	65
E4730120 E4730130	VLRX 8 - 120 F T VLRX 8 - 120 F T	5,5	4	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	16,8-9,7			127	119	104	90	77
E4730140 E4730150	VLRX 8 - 140 F T VLRX 8 - 140 F T	7,5	5,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	21,5-12,4			149	130	122	105	92
E4730160 E4430170	VLRX 8 - 160 F T VLRX 8 - 160 F T	7,5	5,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	21,5-12,4			171	160	138	120	104
E4730180 E4730190	VLRX 8 - 180 F T VLRX 8 - 180 F T	10	7,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	28-16,4			193	181	160	135	120
E4730200 E4730210	VLRX 8 - 200 F T VLRX 8 - 200 F T	10	7,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	28-16,4			214	200	175	153	132

ИМЕЮЩИЕСЯ МОДИФИКАЦИИ

- **“F”: патрубки в линию с круглыми фланцами**
  Опция – контрфланцы.
- **“V” (по заказу): с узлами крепления под муфты типа victaulic 2”**

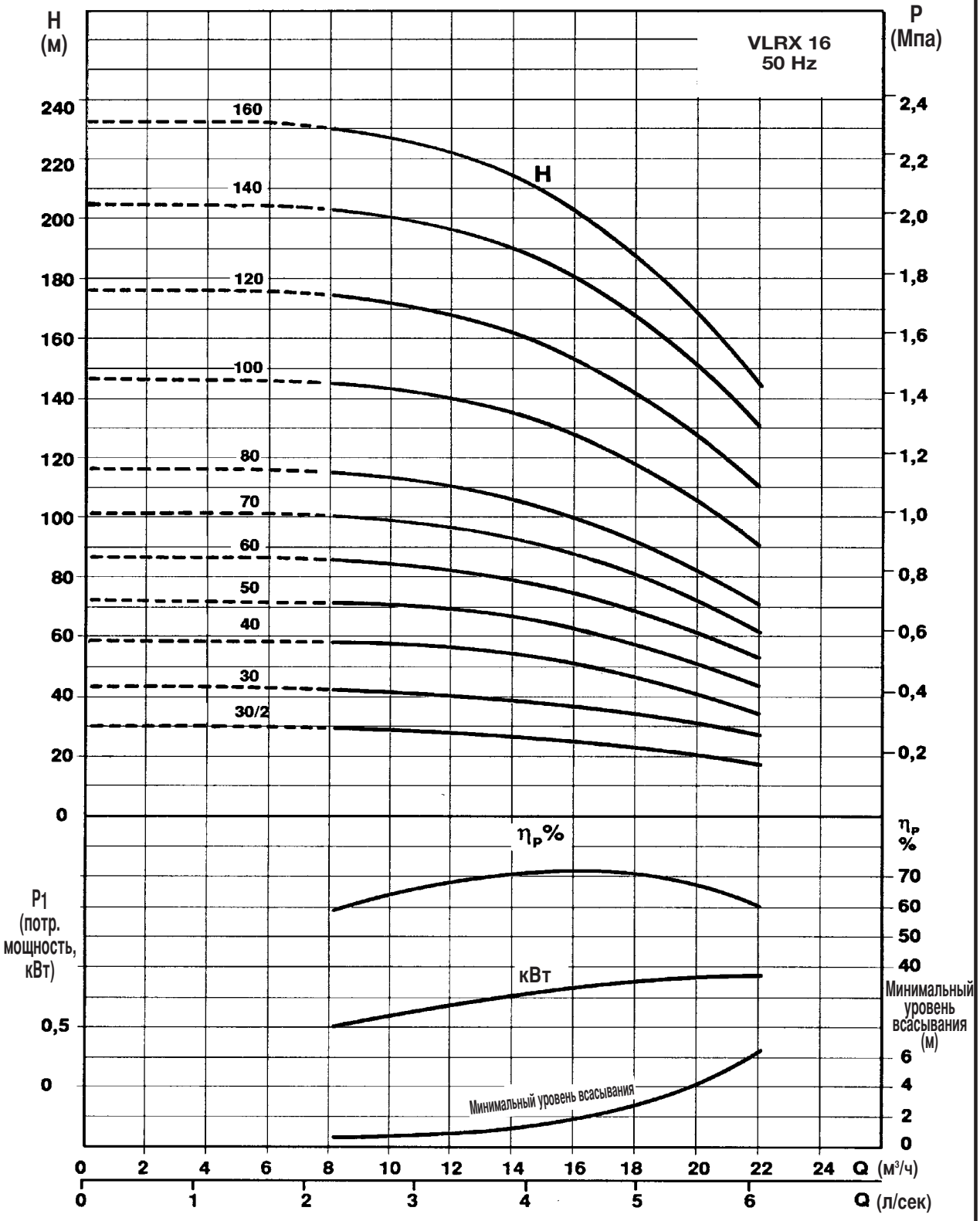
❷ Исполнение с круглыми фланцами
PN10 DIN 2534/ISO 7005-2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм						Вес нетто (кг)
	A	B	L	D	H	D_3	
VLRX 8 - 20 F	245	237	422	160	131	-	33
VLRX 8 - 30 F	375	237	612	160	131	-	35
VLRX 8 - 40 F	420	265	685	185	130	-	43
VLRX 8 - 50 F	450	265	715	185	130	-	45
VLRX 8 - 60 F	480	265	745	185	130	-	46
VLRX 8 - 80 F	545	315	860	200	140	-	54
VLRX 8 - 100 F	605	335	940	200	140	-	55
VLRX 8 - 120 F	665	335	1000	200	140	-	59
VLRX 8 - 140 F	745	385	1130	260	185	300	80
VLRX 8 - 160 F	805	385	1190	260	185	300	81
VLRX 8 - 180 F	865	385	1250	260	185	300	85
VLRX 8 - 200 F	925	385	1310	260	185	300	86

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК



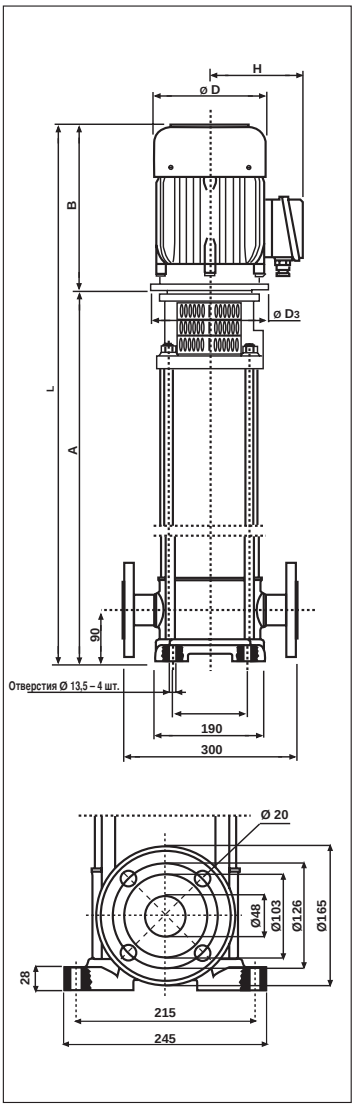
- Диаграмма справедлива для скорости вращения 2900 об./мин. (50 Гц)
- Характеристики соответствуют стандарту UNI EN ISO 9906
- Показатели напора и эффективного положительного напора на всасывании справедливы для воды плотностью ρ = 1,0 кг/дм^3 при 20°C
- η_P % указывает гидравлическую производительность насоса.

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Мощность эл.двигателя		Напряжение	Ток, А	л/мин	100	200	250	300	350
		л.с.	кВт			Q м³/ч	6	12	15	18	21
E5730010	VLRX 16 - 30/2F T	3	2,2	3 ~ 230 ÷ 400 В	8,8-5,1	Напор, м.в.с.	29	27	26	22	18
E5730020	VLRX 16 - 30 F T	4	3	3 ~ 230 ÷ 400 В	11,8-6,8		43	40	37	32	27
E5730030 E5730040	VLRX 16 - 40 F T VLRX 16 - 40 F T	5,5	4	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	16,8-9,7		58	54	52	44	37
E5730050 E5730060	VLRX 16 - 50 F T VLRX 16 - 50 F T	7,5	5,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	21,5-12,4		72	68	65	56	46
E5730070 E5730080	VLRX 16 - 60 F T VLRX 16 - 60 F T	7,5	5,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	21,5-12,4		87	81	78	68	58
E5730090 E5730100	VLRX 16 - 70 F T VLRX 16 - 70 F T	10	7,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	28-16,4		101	95	90	80	67
E5730110 E5730120	VLRX 16 - 80 F T VLRX 16 - 80 F T	10	7,5	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	28-16,4		116	108	102	92	76
E5730130 E5730140	VLRX 16 - 100 F T VLRX 16 - 100 F T	15	11	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	40-23,5		145	136	130	118	98
E5730150 E5730160	VLRX 16 - 120 F T VLRX 16 - 120 F T	15	11	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	40-23,5		174	163	156	140	118
E5730170 E5730180	VLRX 16 - 140 F T VLRX 16 - 140 F T	20	15	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	50-29		204	190	184	163	140
E5730190 E5730200	VLRX 16 - 160 F T VLRX 16 - 160 F T	20	15	3 ~ 230 ÷ 400 В 3 ~ 400 ÷ 690 В	50-29		232	220	208	188	159

ИМЕЮЩИЕСЯ МОДИФИКАЦИИ

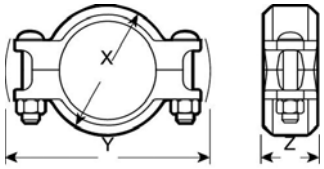
- **“F”: патрубки в линию с круглыми фланцами**
  Опция – контрфланцы.
- **“V” (по заказу): с узлами крепления под муфты типа victaulic 2”**



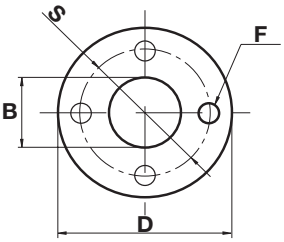
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм						Вес нетто (КГ)
	A	B	L	D	H	D_3	
VLRX 16 - 30/2 F	460	265	725	185	130	140	44
VLRX 16 - 30 F	464	315	779	200	140	250	48
VLRX 16 - 40 F	509	335	844	200	140	250	51
VLRX 16 - 50 F	575	385	960	260	185	300	74
VLRX 16 - 60 F	620	385	1005	260	185	300	76
VLRX 16 - 70 F	665	385	1050	260	185	300	82
VLRX 16 - 80 F	710	385	1095	260	185	300	84
VLRX 16 - 100 F	830	495	1325	260	185	350	128
VLRX 16 - 120 F	920	495	1425	260	185	350	132
VLRX 16 - 140 F	1010	495	1505	310	230	350	173
VLRX 16 - 160 F	1100	495	1595	310	230	350	177

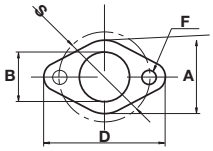
МУФТЫ VICTAULIC

Артикул	ОПИСАНИЕ	МАТЕРИАЛ	РАЗМЕРЫ			КРЕПЛЕНИЕ
			X	Y	Z	
ZA009020	 МУФТЫ VICTAULIC	ЧУГУН	68	117	45	1” 1/4 42,2
ZA009030			87	133	48	2” 60,3

КРУГЛЫЕ ФЛАНЦЫ PN 16

Артикул	ОПИСАНИЕ	МАТЕРИАЛ	внешн. D	внутр. S	К-во отверстий	Ø отверстий F	Отверстие B		СТАНДАРТ
							резьбовое	сварное	
D3086KKK	 Пара круглых фланцев с болтами и прокладками	СТАЛЬ	140	100	4	18	1”1/4	-	UNI 2254
B7098KKK			150	110	4	18	-	DN40	UNI 2282
B7097KKK			150	110	4	18	1”1/2	-	UNI 2254
ZB901890			165	125	4	18	-	DN50	UNI 2282
B7050KKK			165	125	4	18	2”	-	UNI 2254
B7075KKK			185	145	4	18	-	DN65	UNI 2282
B7051KKK			165	125	4	18	2”1/2	-	N/A
ZB901920			220	180	8	18	-	DN100	UNI 2282
ZA008460		НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 316	140	99,2	4	20	1”1/4	DN32	N/A
ZB902120			150	110	4	20	1”1/2	DN40	N/A
ZB902130			165	126	4	20	2”	DN50	N/A

ОВАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЫ

Артикул	ОПИСАНИЕ	МАТЕРИАЛ	внешн. D	внешн. A	внутр. S	Ø отверстий F	Отверстие B резьбовое
ZC001270	Одиночный овальный фланец 	ЧУГУН	95	68	65	11	1”
ZC001290		ЧУГУН	95	68	65	11	1”1/4
ZC001280		ЧУГУН	128	75	100	14	1”1/2
ZA008560	Пара овальных фланцев с болтами и прокладками	Штампованная нерж. сталь AISI 316	95	68	65	11	1”1/4

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ

КОМПОНЕНТ	КОМПЛЕКТ ИЗ 2-Х КРУГЛЫХ ФЛАНЦЕВ									ОВАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЫ			
Размеры патрубк	1¼”	1½”	DN 40	2”	2½”	DN 50	DN 65	DN 100	DN 32	1”	1¼”	1½”	1¼”
Примечания	PN 16	PN 16	PN 16	PN 16	-	PN 25	PN 16	PN 16	PN 16	Чугун	Чугун	Чугун	AISI 316
Тип \ Артикул	D3086KKK	B7097KKK	B7098KKK	B7050KKK	B7051KKK	ZB901890	B7075KKK	ZB901920	ZA008460	* ZC001270	* ZC001290	* ZC001280	ZA008560
VLR 2B ФЛАНЕЦ A										●			
VLR 2B ФЛАНЕЦ F	○												
VLR 4 ФЛАНЕЦ A											●		
VLR 4 ФЛАНЕЦ F	○												
VLR 8 ФЛАНЕЦ A												●	
VLR 8 ФЛАНЕЦ F		○	○										
VLR 16 ФЛАНЕЦ F				○	○	○							
VLR 30B ФЛАНЕЦ F							●						
VLR 60B ФЛАНЕЦ F								●					
VLRX 2B ФЛАНЕЦ A													●
VLRX 2B ФЛАНЕЦ F									○				
VLRX 4 ФЛАНЕЦ A													●
VLRX 4 ФЛАНЕЦ F									○				

* Данные коды относятся только к самому фланцу – без винтов и прокладок

● Компонент, устанавливаемый серийно ○ Компонент по опции