

# VANDJORD

## КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2023





Раздел	Наименование оборудования	Стр.
<b>1</b>	<b>Центробежные насосы</b>	
	Вертикальные многоступенчатые насосы	<b>CRV(N)</b> 4
	Горизонтальные многоступенчатые насосы	<b>VCM(I)</b> 11
	Одноступенчатые насосы "ин-лайн"	<b>TPV</b> 13
	Консольно-моноблочные насосы	<b>NBGV</b> 15
	Насосы двустороннего входа	<b>VLS(V)</b> 17
<b>2</b>	<b>Установки повышения давления и пожаротушения</b>	
	Установки повышения давления	<b>Hydro-ME</b> 18
	Установки пожаротушения	<b>Hydro-FS</b> 21
<b>3</b>	<b>Дренажные насосы</b>	
	Дренажные насосы из нержавеющей стали	<b>APV.06</b> 25
	Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)	<b>APV V</b> 26
	Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом	<b>APV G</b> 27
	Дренажные насосы из нержавеющей стали	<b>APV.09/12/20</b> 28
	Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации	<b>VDW</b> 30
	Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством	<b>VDS</b> 31
	Погружной насос для высокотемпературных стоков	<b>VSL-T</b> 32
<b>4</b>	<b>Канализационные насосы и установки</b>	
	Канализационные насосы с режущим механизмом	<b>SG</b> 33
	Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом	<b>VSL</b> 34
	Канализационные насосы с вихревым рабочим колесом	<b>VSV</b> 40
	Канализационные насосные установки	<b>PROLIFT PS/PD</b> 41
<b>5</b>	<b>Shinhoo. Насосы с "мокрым" ротором</b>	
	Стандартные циркуляционные насосы	<b>BASIC S, BASIC</b> 43
	Энергоэффективные циркуляционные насосы	<b>MASTER S</b> 45
	Циркуляционный насос для систем ГВС	<b>INSTANT</b> 46
	Малые повысительные насосы	<b>PROMO</b> 47
	Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы	<b>MEGA, MEGA S</b> 48
<b>6</b>	<b>Автоматика и принадлежности</b>	
	Поплавковые выключатели	<b>Vandjord MS1, KR1</b> 50

1

## Вертикальные многоступенчатые насосы CRV(N)

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	<p>Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса.</p> <p>Для перекачивания химически агрессивных жидкостей необходимо выбрать соответствующую комбинацию материалов насоса, стойких к рабочей среде</p>
<b>Материал:</b>	<p>CRV: основание и головная часть из чугуна, рабочие колеса и камеры из нержавеющей стали AISI 304</p> <p>CRV...N: Проточная часть из нержавеющей стали AISI 316</p>
<b>Торцевое уплотнение:</b>	<p>От -20°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния.</p> <p>Опционально возможна замена эластомера на FKM</p>
<b>Тип присоединения:</b>	<p>Фланцевое присоединение по DIN.</p> <p>Овальный фланец - по запросу</p>
<b>Номинальное напряжение:</b>	<p>До 3 кВт (включительно): 3 x 220-230D/380-400Y В,</p> <p>от 4 кВт: 3 x 380-400D/660-690Y В</p> <p>Опционально: от 0,37 до 2,2 кВт (включительно) доступно исполнение 1 x 220-230/240 В</p>
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP55
<b>Класс энергоэффективности:</b>	IE2/IE3
<b>Скорость вращения:</b>	2900 об/мин



CRV1 Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74111001	CRV 1-2A	0,37
74111002	CRV 1-3A	
74111003	CRV 1-4A	
74111004	CRV 1-5A	
74111005	CRV 1-6A	
74111006	CRV 1-7A	
74111007	CRV 1-8A	0,55
74111008	CRV 1-9A	
74111009	CRV 1-10A	
74111010	CRV 1-11A	
74111011	CRV 1-12A	0,75
74111012	CRV 1-13A	
74111013	CRV 1-15A	
74111014	CRV 1-17A	1,1
74111015	CRV 1-19A	
74111016	CRV 1-21A	
74111017	CRV 1-23A	
74111018	CRV 1-25A	1,5
74111019	CRV 1-27A	
74111020	CRV 1-30A	
74111021	CRV 1-33A	2,2
74111022	CRV 1-36A	

CRV1N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74131001	CRV 1-2N	0,37
74131002	CRV 1-3N	
74131003	CRV 1-4N	
74131004	CRV 1-5N	
74131005	CRV 1-6N	
74131006	CRV 1-7N	
74131007	CRV 1-8N	0,55
74131008	CRV 1-9N	
74131009	CRV 1-10N	
74131010	CRV 1-11N	
74131011	CRV 1-12N	0,75
74131012	CRV 1-13N	
74131013	CRV 1-15N	
74131014	CRV 1-17N	1,1
74131015	CRV 1-19N	
74131016	CRV 1-21N	
74131017	CRV 1-23N	
74131018	CRV 1-25N	1,5
74131019	CRV 1-27N	
74131020	CRV 1-30N	
74131021	CRV 1-33N	2,2
74131022	CRV 1-36N	



CRV3 Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74113001	CRV 3-2A	0,37
74113002	CRV 3-3A	
74113003	CRV 3-4A	
74113004	CRV 3-5A	
74113005	CRV 3-6A	0,55
74113006	CRV 3-7A	
74113007	CRV 3-8A	0,75
74113008	CRV 3-9A	
74113009	CRV 3-10A	
74113010	CRV 3-11A	1,1
74113011	CRV 3-12A	
74113012	CRV 3-13A	
74113013	CRV 3-15A	
74113014	CRV 3-17A	1,5
74113015	CRV 3-19A	
74113016	CRV 3-21A	2,2
74113017	CRV 3-23A	
74113018	CRV 3-25A	
74113019	CRV 3-27A	
74113020	CRV 3-29A	
74113021	CRV 3-31A	3
74113022	CRV 3-33A	
74113023	CRV 3-36A	

CRV3N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74133001	CRV 3-2N	0,37
74133002	CRV 3-3N	
74133003	CRV 3-4N	
74133004	CRV 3-5N	
74133005	CRV 3-6N	0,55
74133006	CRV 3-7N	
74133007	CRV 3-8N	0,75
74133008	CRV 3-9N	
74133009	CRV 3-10N	
74133010	CRV 3-11N	1
74133011	CRV 3-12N	
74133012	CRV 3-13N	
74133013	CRV 3-15N	
74133014	CRV 3-17N	1,5
74133015	CRV 3-19N	
74133016	CRV 3-21N	2,2
74133017	CRV 3-23N	
74133018	CRV 3-25N	
74133019	CRV 3-27N	
74133020	CRV 3-29N	
74133021	CRV 3-31N	3
74133022	CRV 3-33N	
74133023	CRV 3-36N	

CRV5 Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74115001	CRV 5-2A	0,37
74115002	CRV 5-3A	0,55
74115003	CRV 5-4A	
74115004	CRV 5-5A	0,75
74115005	CRV 5-6A	1,1
74115006	CRV 5-7A	
74115007	CRV 5-8A	
74115008	CRV 5-9A	1,5
74115009	CRV 5-10A	
74115010	CRV 5-11A	2,2
74115011	CRV 5-12A	
74115012	CRV 5-13A	
74115013	CRV 5-14A	
74115014	CRV 5-15A	
74115015	CRV 5-16A	
74115016	CRV 5-18A	3
74115017	CRV 5-20A	
74115018	CRV 5-22A	4
74115019	CRV 5-24A	
74115020	CRV 5-26A	
74115021	CRV 5-29A	
74115022	CRV 5-32B	5,5
74115023	CRV 5-36B	

CRV5N Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74135001	CRV 5-2N	0,37
74135002	CRV 5-3N	0,55
74135003	CRV 5-4N	
74135004	CRV 5-5N	0,75
74135005	CRV 5-6N	1,1
74135006	CRV 5-7N	
74135007	CRV 5-8N	
74135008	CRV 5-9N	1,5
74135009	CRV 5-10N	
74135010	CRV 5-11N	2,2
74135011	CRV 5-12N	
74135012	CRV 5-13N	
74135013	CRV 5-14N	
74135014	CRV 5-15N	
74135015	CRV 5-16N	
74135016	CRV 5-18N	3
74135017	CRV 5-20N	
74135018	CRV 5-22N	4
74135019	CRV 5-24N	
74135020	CRV 5-26N	
74135021	CRV 5-29N	
74135022	CRV 5-32N	5,5
74135023	CRV 5-36N	

1

**CRV10** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74117016	CRV 10-1B	0,37
74117001	CRV 10-2B	0,75
74117002	CRV 10-3B	1,1
74117003	CRV 10-4B	1,5
74117004	CRV 10-5B	2,2
74117005	CRV 10-6B	
74117006	CRV 10-7B	3
74117007	CRV 10-8B	
74117008	CRV 10-9B	
74117009	CRV 10-10B	4
74117010	CRV 10-12B	
74117011	CRV 10-14B	5,5
74117012	CRV 10-16B	
74117013	CRV 10-18B	7,5
74117014	CRV 10-20B	
74117015	CRV 10-22B	

**CRV10N** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74137016	CRV 10-2N	0,37
74137001	CRV 10-2N	0,75
74137002	CRV 10-3N	1,1
74137003	CRV 10-4N	1,5
74137004	CRV 10-5N	2,2
74137005	CRV 10-6N	
74137006	CRV 10-7N	3
74137007	CRV 10-8N	
74137008	CRV 10-9N	
74137009	CRV 10-10N	4
74137010	CRV 10-12N	
74137011	CRV 10-14N	5,5
74137012	CRV 10-16N	
74137013	CRV 10-18N	7,5
74137014	CRV 10-20N	
74137015	CRV 10-22N	

**CRV15** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74118013	CRV 15-1B	1,1
74118001	CRV 15-2B	2,2
74118002	CRV 15-3B	3
74118003	CRV 15-4B	4
74118004	CRV 15-5B	
74118005	CRV 15-6B	5,5
74118006	CRV 15-7B	
74118007	CRV 15-8B	7,5
74118008	CRV 15-9B	
74118009	CRV 15-10B	11
74118010	CRV 15-12B	
74118011	CRV 15-14B	
74118012	CRV 15-17B	15

**CRV15N** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74138013	CRV 15-1N	1,1
74138001	CRV 15-2N	2,2
74138002	CRV 15-3N	3
74138003	CRV 15-4N	4
74138004	CRV 15-5N	
74138005	CRV 15-6N	5,5
74138006	CRV 15-7N	
74138007	CRV 15-8N	7,5
74138008	CRV 15-9N	
74138009	CRV 15-10N	11
74138010	CRV 15-12N	
74138011	CRV 15-14N	
74138012	CRV 15-17N	15

**CRV20** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74119001	CRV 20-1B	1,1
74119002	CRV 20-2B	2,2
74119003	CRV 20-3B	4
74119004	CRV 20-4B	5,5
74119005	CRV 20-5B	
74119006	CRV 20-6B	7,5
74119007	CRV 20-7B	
74119008	CRV 20-8B	11
74119009	CRV 20-10B	
74119010	CRV 20-12B	15
74119011	CRV 20-14B	
74119012	CRV 20-17B	18,5

**CRV20N** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74139001	CRV 20-1N	1,1
74139002	CRV 20-2N	2,2
74139003	CRV 20-3N	4
74139004	CRV 20-4N	5,5
74139005	CRV 20-5N	
74139006	CRV 20-6N	7,5
74139007	CRV 20-7N	
74139008	CRV 20-8N	11
74139009	CRV 20-10N	
74139010	CRV 20-12N	15
74139011	CRV 20-14N	
74139012	CRV 20-17N	18,5

**CRV32** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74121001	<b>CRV 32-1-1B</b>	1,5
74121002	<b>CRV 32-1B</b>	2,2
74121003	<b>CRV 32-2-2B</b>	3
74121004	<b>CRV 32-2B</b>	4
74121015	<b>CRV 32-3-2B</b>	5,5
74121005	<b>CRV 32-3B</b>	
74121016	<b>CRV 32-4-2B</b>	7,5
74121006	<b>CRV 32-4B</b>	
74121017	<b>CRV 32-5-2B</b>	11
74121007	<b>CRV 32-5B</b>	
74121018	<b>CRV 32-6-2B</b>	
74121008	<b>CRV 32-6B</b>	
74121019	<b>CRV 32-7-2B</b>	15
74121009	<b>CRV 32-7B</b>	
74121020	<b>CRV 32-8-2B</b>	
74121010	<b>CRV 32-8B</b>	
74121021	<b>CRV 32-9-2B</b>	18,5
74121011	<b>CRV 32-9B</b>	
74121022	<b>CRV 32-10-2B</b>	
74121012	<b>CRV 32-10B</b>	
74121023	<b>CRV 32-11-2B</b>	22
74121013	<b>CRV 32-11B</b>	
74121024	<b>CRV 32-12-2B</b>	
74121014	<b>CRV 32-12B</b>	
74121025	<b>CRV 32-13-2B</b>	30
74121026	<b>CRV 32-13B</b>	
74121027	<b>CRV 32-14-2B</b>	
74121028	<b>CRV 32-14B</b>	

**CRV32N** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74121001	<b>CRV 32-1-1N</b>	1,5
74121002	<b>CRV 32-1N</b>	2,2
74121003	<b>CRV 32-2-2N</b>	3
74121004	<b>CRV 32-2N</b>	4
74121015	<b>CRV 32-3-2N</b>	5,5
74121005	<b>CRV 32-3N</b>	
74121016	<b>CRV 32-4-2N</b>	7,5
74121006	<b>CRV 32-4N</b>	
74121017	<b>CRV 32-5-2N</b>	11
74121007	<b>CRV 32-5N</b>	
74121018	<b>CRV 32-6-2N</b>	
74121008	<b>CRV 32-6N</b>	
74121019	<b>CRV 32-7-2N</b>	15
74121009	<b>CRV 32-7N</b>	
74121020	<b>CRV 32-8-2N</b>	
74121010	<b>CRV 32-8N</b>	
74121021	<b>CRV 32-9-2N</b>	18,5
74121011	<b>CRV 32-9N</b>	
74121022	<b>CRV 32-10-2N</b>	
74121012	<b>CRV 32-10N</b>	
74121023	<b>CRV 32-11-2N</b>	22
74121013	<b>CRV 32-11N</b>	
74121024	<b>CRV 32-12-2N</b>	
74121014	<b>CRV 32-12N</b>	
74121025	<b>CRV 32-13-2N</b>	30
74121026	<b>CRV 32-13N</b>	
74121027	<b>CRV 32-14-2N</b>	
74121028	<b>CRV 32-14N</b>	

**CRV45** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74122001	<b>CRV 45-1-1B</b>	3
74122002	<b>CRV 45-1B</b>	4
74122003	<b>CRV 45-2-2B</b>	5,5
74122004	<b>CRV 45-2B</b>	7,5
74122005	<b>CRV 45-3-2B</b>	11
74122006	<b>CRV 45-3B</b>	
74122007	<b>CRV 45-4-2B</b>	15
74122008	<b>CRV 45-4B</b>	
74122025	<b>CRV 45-5-2B</b>	18,5
74122009	<b>CRV 45-5B</b>	
74122010	<b>CRV 45-6-2</b>	22
74122011	<b>CRV 45-6B</b>	
74122012	<b>CRV 45-7-2B</b>	30
74122013	<b>CRV 45-7B</b>	
74122014	<b>CRV 45-8-2B</b>	
74122015	<b>CRV 45-8B</b>	
74122016	<b>CRV 45-9-2B</b>	
74122017	<b>CRV 45-9B</b>	
74122018	<b>CRV 45-10-2B</b>	37
74122019	<b>CRV 45-10B</b>	
74122020	<b>CRV 45-11-2B</b>	45
74122021	<b>CRV 45-11B</b>	
74122022	<b>CRV 45-12-2B</b>	
74122023	<b>CRV 45-12B</b>	
74122024	<b>CRV 45-13-2B</b>	

**1**
**CRV64**
**Группа продукта F**

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74123001	<b>CRV 64-1-1B</b>	4,0
74123002	<b>CRV 64-1B</b>	5,5
74123020	<b>CRV 64-2-2B</b>	7,5
74123003	<b>CRV 64-2-1B</b>	11
74123004	<b>CRV 64-2B</b>	
74123005	<b>CRV 64-3-2B</b>	15
74123006	<b>CRV 64-3-1B</b>	
74123007	<b>CRV 64-3B</b>	18,5
74123008	<b>CRV 64-4-2B</b>	
74123009	<b>CRV 64-4-1B</b>	22
74123010	<b>CRV 64-4B</b>	
74123011	<b>CRV 64-5-2B</b>	30
74123021	<b>CRV 64-5-1B</b>	
74123012	<b>CRV 64-5B</b>	
74123013	<b>CRV 64-6-2B</b>	
74123014	<b>CRV 64-6-1B</b>	37
74123015	<b>CRV 64-6B</b>	
74123016	<b>CRV 64-7-2B</b>	
74123017	<b>CRV 64-7-1B</b>	
74123018	<b>CRV 64-7B</b>	45
74123019	<b>CRV 64-8-2B</b>	
74123022	<b>CRV 64-8-1B</b>	

**CRV90**
**Группа продукта F**

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74124008	<b>CRV 90-1-1B</b>	5,5
74124001	<b>CRV 90-1B</b>	7,5
74124009	<b>CRV 90-2-2B</b>	11
74124002	<b>CRV 90-2B</b>	15
74124003	<b>CRV 90-3-2B</b>	18,5
74124004	<b>CRV 90-3B</b>	22
74124005	<b>CRV 90-4-2B</b>	30
74124010	<b>CRV 90-4B</b>	
74124006	<b>CRV 90-5-2B</b>	37
74124011	<b>CRV 90-5B</b>	
74124012	<b>CRV 90-6-2B</b>	45
74124007	<b>CRV 90-6B</b>	

**CRV120** **Группа продукта F**

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74125001	<b>CRV 120-1B</b>	11
74125002	<b>CRV 120-2-1B</b>	18,5
74125003	<b>CRV 120-2-2B</b>	
74125004	<b>CRV 120-2B</b>	22
74125005	<b>CRV 120-3-1B</b>	30
74125006	<b>CRV 120-3-2B</b>	
74125007	<b>CRV 120-3B</b>	
74125008	<b>CRV 120-4-1B</b>	37
74125009	<b>CRV 120-4-2B</b>	
74125010	<b>CRV 120-4B</b>	45
74125011	<b>CRV 120-5-1B</b>	
74125012	<b>CRV 120-5-2B</b>	
74125013	<b>CRV 120-5B</b>	55
74125014	<b>CRV 120-6-1B</b>	
74125015	<b>CRV 120-6-2B</b>	
74125016	<b>CRV 120-6B</b>	75
74125017	<b>CRV 120-7-1B</b>	
74125018	<b>CRV 120-7-2B</b>	
74125019	<b>CRV 120-7B</b>	

**CRV150** **Группа продукта F**

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74126001	<b>CRV 150-1-1B</b>	11
74126002	<b>CRV 150-1B</b>	15
74126003	<b>CRV 150-2-1B</b>	22
74126004	<b>CRV 150-2-2B</b>	
74126005	<b>CRV 150-2B</b>	30
74126007	<b>CRV 150-3-2B</b>	
74126006	<b>CRV 150-3-1B</b>	37
74126008	<b>CRV 150-3B</b>	
74126009	<b>CRV 150-4-1B</b>	45
74126010	<b>CRV 150-4-2B</b>	
74126011	<b>CRV 150-4B</b>	55
74126013	<b>CRV 150-5-2B</b>	
74126012	<b>CRV 150-5-1B</b>	75
74126014	<b>CRV 150-5B</b>	
74126015	<b>CRV 150-6-1B</b>	
74126016	<b>CRV 150-6-2B</b>	
74126017	<b>CRV 150-6B</b>	



1

**CRV200** **Группа продукта F**

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74127001	<b>CRV 200-1-1B</b>	18,5
74127002	<b>CRV 200-1-1B</b>	22
74127003	<b>CRV 200-1B</b>	30
74127004	<b>CRV 200-2-2B</b>	37
74127005	<b>CRV 200-2-2B</b>	45
74127006	<b>CRV 200-2-1B</b>	55
74127007	<b>CRV 200-2B</b>	
74127008	<b>CRV 200-3-2B</b>	75
74127009	<b>CRV 200-3-2B</b>	
74127010	<b>CRV 200-3-2B</b>	
74127011	<b>CRV 200-3-1B</b>	
74127012	<b>CRV 200-3-1B</b>	
74127013	<b>CRV 200-3B</b>	90
74127014	<b>CRV 200-4-2B</b>	
74127015	<b>CRV 200-4-2B</b>	110
74127016	<b>CRV 200-4-1B</b>	
74127017	<b>CRV 200-4B</b>	

Исполнения, не представленные в данном документе, но присутствующие в техническом каталоге, предоставляются по запросу.

## Горизонтальные многоступенчатые насосы VCM(I)

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	<p>Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса.</p> <p>Для перекачивания химически агрессивных жидкостей необходимо выбрать соответствующую комбинацию материалов насоса, стойких к рабочей среде</p>
<b>Материал:</b>	<p>VCM: рабочие колеса, камеры, кожух и вал выполнены из нержавеющей стали AISI 304, всасывающий и напорный патрубки – чугун HT200/ASTM25B.</p> <p>VCM...I: вся проточная часть выполнена из нержавеющей стали AISI 304</p>
<b>Торцевое уплотнение:</b>	<p>от -15 до +90°C - эластомер FKM, пара трения карбид кремния/карбид кремния.</p> <p>Опционально возможна замена эластомера на EPDM до +120°C</p>
<b>Уплотнительные кольца:</b>	PTFE
<b>Тип присоединения:</b>	Трубная резьба G
<b>Номинальное напряжение:</b>	<p>До 3 кВт (включительно): 3 x 220-230D/380-400Y В,</p> <p>от 4 кВт: 3 x 380-400D/660-690Y В.</p> <p>Опционально: до 2,2 кВт (включительно) доступно исполнение 1x230 В.</p>
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP55
<b>Класс энергоэффективности:</b>	IE2/IE3
<b>Скорость вращения:</b>	2900 об/мин



1

VCM2...B Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211001	VCM 2-2B	0,37
74211002	VCM 2-3B	0,37
74211003	VCM 2-4B	0,55
74211004	VCM 2-5B	0,55
74211005	VCM 2-6B	0,75

VCM2...I Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212001	VCM 2-2I	0,37
74212002	VCM 2-3I	0,37
74212003	VCM 2-4I	0,55
74212004	VCM 2-5I	0,55
74212005	VCM 2-6I	0,75

VCM4...B Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211006	VCM 4-2B	0,37
74211007	VCM 4-3B	0,55
74211008	VCM 4-4B	0,75
74211009	VCM 4-5B	1,1
74211010	VCM 4-6B	1,1

VCM4...I Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212006	VCM 4-2I	0,37
74212007	VCM 4-3I	0,55
74212008	VCM 4-4I	0,75
74212009	VCM 4-5I	1,1
74212010	VCM 4-6I	1,1

VCM8...B Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211011	VCM 8-1B	0,75
74211012	VCM 8-2B	0,75
74211013	VCM 8-3B	1,1
74211014	VCM 8-4B	1,5
74211015	VCM 8-5B	2,2

VCM8...I Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212011	VCM 8-1I	0,75
74212012	VCM 8-2I	0,75
74212013	VCM 8-3I	1,1
74212014	VCM 8-4I	1,5
74212015	VCM 8-5I	2,2

**1****VCM12...B** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211016	<b>VCM 12-1B</b>	0,75
74211017	<b>VCM 12-2B</b>	1,5
74211018	<b>VCM 12-3B</b>	2,2
74211019	<b>VCM 12-4B</b>	2,2
74211020	<b>VCM 12-5B</b>	3

**VCM12...I** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212016	<b>VCM 12-1I</b>	0,75
74212017	<b>VCM 12-2I</b>	1,5
74212018	<b>VCM 12-3I</b>	2,2
74212019	<b>VCM 12-4I</b>	2,2
74212020	<b>VCM 12-5I</b>	3

**VCM15...B** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211021	<b>VCM 15-1B</b>	1,1
74211022	<b>VCM 15-2B</b>	2,2
74211023	<b>VCM 15-3B</b>	3
74211024	<b>VCM 15-4B</b>	4

**VCM15...I** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212016	<b>VCM 12-1I</b>	0,75
74212017	<b>VCM 12-2I</b>	1,5
74212018	<b>VCM 12-3I</b>	2,2
74212019	<b>VCM 12-4I</b>	2,2

**VCM20...B** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74211025	<b>VCM 20-1B</b>	1,1
74211026	<b>VCM 20-2B</b>	2,2
74211027	<b>VCM 20-3B</b>	4
74211028	<b>VCM 20-4B</b>	4

**VCM20...I** Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
74212025	<b>VCM 20-1I</b>	1,1
74212026	<b>VCM 20-2I</b>	2,2
74212027	<b>VCM 20-3I</b>	4
74212028	<b>VCM 20-4I</b>	4

## Одноступенчатые насосы "ин-лайн"

TPV

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Материал:</b>	Корпус насоса из чугуна HT200, рабочее колесо из чугуна HT200. Все чугунные элементы конструкции насоса покрыты защитным коррозионностойким покрытием, нанесённым методом катафореза
<b>Торцевое уплотнение:</b>	от -15°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния
<b>Тип присоединения:</b>	Фланцевое присоединение по DIN
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP55



1

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73112001	TPV 32-140-0.75/2	0,75
73112002	TPV 32-180-1.1/2	1,1
73112003	TPV 32-210-1.5/2	1,5
73112004	TPV 32-260-2.2/2	2,2
73112005	TPV 32-330-3/2	3
73112006	TPV 32-400-4/2	4
73112007	TPV 32-500-5.5/2	5,5
73113001	TPV 40-140-0.75/2	0,75
73113002	TPV 40-160-1.1/2	1,1
73113003	TPV 40-210-1.5/2	1,5
73113004	TPV 40-200-2.2/2	2,2
73113005	TPV 40-260-3/2	3
73113006	TPV 40-300-4/2	4
73113007	TPV 40-360-5.5/2	5,5
73113008	TPV 40-480-7.5/2	7,5
73114001	TPV 50-120-1.1/2	1,1
73114002	TPV 50-150-1.5/2	1,5
73114003	TPV 50-180-2.2/2	2,2
73114004	TPV 50-240-3/2	3
73114005	TPV 50-320-3/2	3
73114006	TPV 50-280-4/2	4
73114007	TPV 50-390-4/2	4
73114008	TPV 50-350-5.5/2	5,5
73114009	TPV 50-490-5.5/2	5,5
73114010	TPV 50-400-7.5/2	7,5
73114011	TPV 50-590-7.5/2	7,5
73114012	TPV 50-500-11/2	11
73114013	TPV 50-800-11/2	11
73114014	TPV 50-600-15/2	15
73114015	TPV 50-700-18.5/2	18,5
73114016	TPV 50-810-22/2	22

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73115001	TPV 65-150-2.2/2	2,2
73115002	TPV 65-200-3/2	3
73115003	TPV 65-220-4/2	4
73115004	TPV 65-300-5.5/2	5,5
73115005	TPV 65-370-5.5/2	5,5
73115006	TPV 65-340-7.5/2	7,5
73115007	TPV 65-480-7.5/2	7,5
73115008	TPV 65-410-11/2	11
73115009	TPV 65-510-15/2	15
73115010	TPV 65-610-18.5/2	18,5
73115011	TPV 65-680-22/2	22
73115012	TPV 65-850-30/2	30
73116001	TPV 80-130-3/2	3
73116002	TPV 80-180-4/2	4
73116003	TPV 80-230-5.5/2	5,5
73116004	TPV 80-290-7.5/2	7,5
73116005	TPV 80-320-11/2	11
73116006	TPV 80-410-11/2	11
73116007	TPV 80-380-15/2	15
73116008	TPV 80-480-15/2	15
73116009	TPV 80-470-18.5/2	18,5
73116010	TPV 80-540-22/2	22
73116011	TPV 80-670-30/2	30
73117001	TPV 100-90-2.2/2	2,2
73117002	TPV 100-150-4/2	4
73117003	TPV 100-170-5.5/2	5,5
73117004	TPV 100-220-7.5/2	7,5
73117006	TPV 100-270-11/2	11
73117008	TPV 100-330-15/2	15
73117009	TPV 100-400-18.5/2	18,5
73117010	TPV 100-480-22/2	22
73117011	TPV 100-520-30/2	30

**1**

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73118001	<b>TPV 125-110-5.5/4</b>	5,5
73118002	<b>TPV 125-140-7.5/4</b>	7,5
73118004	<b>TPV 125-200-11/4</b>	11
73118005	<b>TPV 125-220-15/4</b>	15
73118006	<b>TPV 125-280-18.5/4</b>	18,5
73118007	<b>TPV 125-320-22/4</b>	22
73118008	<b>TPV 125-400-30/4</b>	30
73118009	<b>TPV 125-480-37/4</b>	37
73118010	<b>TPV 125-500-45/4</b>	45
73119001	<b>TPV 150-125-11/4</b>	11
73119002	<b>TPV 150-150-11/4</b>	11
73119003	<b>TPV 150-170-15/4</b>	15
73119004	<b>TPV 150-180-15/4</b>	15
73119005	<b>TPV 150-200-18.5/4</b>	18,5
73119006	<b>TPV 150-210-18.5/4</b>	18,5
73119007	<b>TPV 150-250-22/4</b>	22
73119008	<b>TPV 150-330-30/4</b>	30
73119009	<b>TPV 150-400-37/4</b>	37
73119010	<b>TPV 150-500-45/4</b>	45

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73121001	<b>TPV 200-150-18.5/4</b>	18,5
73121002	<b>TPV 200-125-22/4</b>	22
73121003	<b>TPV 200-180-22/4</b>	22
73121004	<b>TPV 200-200-30/4</b>	30
73121005	<b>TPV 200-240-30/4</b>	30
73121006	<b>TPV 200-230-37/4</b>	37
73121007	<b>TPV 200-300-37/4</b>	37
73121008	<b>TPV 200-270-45/4</b>	45
73121009	<b>TPV 200-350-45/4</b>	45
73121010	<b>TPV 200-320-55/4</b>	55
73121011	<b>TPV 200-440-55/4</b>	55
73121012	<b>TPV 200-430-75/4</b>	75
73121013	<b>TPV 200-530-75/4</b>	75
73121014	<b>TPV 200-500-90/4</b>	90
73122001	<b>TPV 250-125-30/4</b>	30
73122002	<b>TPV 250-150-30/4</b>	30
73122003	<b>TPV 250-140-37/4</b>	37
73122004	<b>TPV 250-180-37/4</b>	37
73122005	<b>TPV 250-170-45/4</b>	45
73122006	<b>TPV 250-210-45/4</b>	45
73122007	<b>TPV 250-200-55/4</b>	55
73122008	<b>TPV 250-270-55/4</b>	55
73122009	<b>TPV 250-260-75/4</b>	75
73122010	<b>TPV 250-360-75/4</b>	75
73122011	<b>TPV 250-320-90/4</b>	90
73122012	<b>TPV 250-440-90/4</b>	90
73122013	<b>TPV 250-400-110/4</b>	110
73122014	<b>TPV 250-530-110/4</b>	110
73122015	<b>TPV 250-500-132/4</b>	132



## Консольно-моноблочные насосы

## NBGV

1

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам
<b>Материал:</b>	Корпус насоса из чугуна HT200, рабочее колесо из чугуна HT200 (возможно исполнение с рабочим колесом из нержавеющей стали AISI 304). Все чугунные элементы конструкции насоса покрыты защитным коррозионностойким покрытием, нанесённым методом катафореза
<b>Торцевое уплотнение:</b>	от -10°C до +120°C - эластомер EPDM, пара трения карбид кремния/карбид кремния
<b>Тип присоединения:</b>	Фланцевое присоединение по DIN
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP55
<b>Класс энергоэффективности:</b>	IE3
<b>Класс изоляции:</b>	F



Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73212701	NBKV 40-180-2.2/2	2,2
73212702	NBKV 40-250-3/2	3
73212703	NBKV 40-300-4/2	4
73212704	NBKV 40-360-5.5/2	5,5
73212705	NBKV 40-480-7.5/2	7,5
73213701	NBKV 50-150-1.5/2	1,5
73213702	NBKV 50-180-2.2/2	2,2
73213703	NBKV 50-240-3/2	3
73213704	NBKV 50-280-4/2	4
73213705	NBKV 50-350-5.5/2	5,5
73213706	NBKV 50-400-7.5/2	7,5
73213707	NBKV 50-500-11/2	11
73213708	NBKV 50-600-15/2	15
73213709	NBKV 50-700-18.5/2	18,5
73213710	NBKV 50-810-22/2	22
73214701	NBKV 65-120-1.5/2	1,5
73214702	NBKV 65-150-2.2/2	2,2
73214703	NBKV 65-190-3/2	3
73214704	NBKV 65-220-4/2	4
73214705	NBKV 65-300-5.5/2	5,5
73214706	NBKV 65-340-7.5/2	7,5
73214707	NBKV 65-400-11/2	11
73214708	NBKV 65-500-15/2	15
73214709	NBKV 65-600-18.5/2	18,5
73214710	NBKV 65-700-22/2	22
73214711	NBKV 65-800-30/2	30
73215701	NBKV 80-130-3/2	3
73215702	NBKV 80-180-4/2	4
73215703	NBKV 80-220-5.5/2	5,5
73215704	NBKV 80-280-7.5/2	7,5
73215705	NBKV 80-330-7.5/2	7,5
73215706	NBKV 80-300-11/2	11
73215707	NBKV 80-380-15/2	15
73215708	NBKV 80-470-18.5/2	18,5
73215709	NBKV 80-600-22/2	22
73215710	NBKV 80-700-30/2	30

Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73216701	NBKV 100-100-3/2	3
73216702	NBKV 100-150-4/2	4
73216703	NBKV 100-170-5.5/2	5,5
73216704	NBKV 100-220-7.5/2	7,5
73216705	NBKV 100-270-11/2	11
73216706	NBKV 100-330-15/2	15
73216707	NBKV 100-400-18.5/2	18,5
73216708	NBKV 100-480-22/2	22
73216709	NBKV 100-520-30/2	30
73217701	NBKV 125-110-5.5/4	5,5
73217702	NBKV 125-140-7.5/4	7,5
73217703	NBKV 125-180-11/4	11
73217704	NBKV 125-220-15/4	15
73217705	NBKV 125-280-18.5/4	18,5
73217706	NBKV 125-320-22/4	22
73217707	NBKV 125-400-30/4	30
73217708	NBKV 125-480-37/4	37
73218701	NBKV 150-125-11/4	11
73218702	NBKV 150-170-15/4	15
73218703	NBKV 150-210-18.5/4	18,5
73218704	NBKV 150-250-22/4	22
73218705	NBKV 150-330-30/4	30
73218706	NBKV 150-400-37/4	37
73218707	NBKV 150-500-45/4	45

1

## Группа продукта F

Артикул	Наименование	Мощность P2, кВт
73219701	<b>NBGV 200-160-18.5/4</b>	18,5
73219702	<b>NBGV 200-190-22/4</b>	22
73219703	<b>NBGV 200-240-30/4</b>	30
73219704	<b>NBGV 200-310-37/4</b>	37
73219705	<b>NBGV 200-360-45/4</b>	45
73219706	<b>NBGV 200-470-55/4</b>	55
73219707	<b>NBGV 200-530-75/4</b>	75
73219708	<b>NBGV 200-125-22/4</b>	22
73219709	<b>NBGV 200-200-30/4</b>	30
73219710	<b>NBGV 200-230-37/4</b>	37
73219711	<b>NBGV 200-270-45/4</b>	45
73219712	<b>NBGV 200-320-55/4</b>	55
73219713	<b>NBGV 200-430-75/4</b>	75
73219714	<b>NBGV 200-500-90/4</b>	90
73221701	<b>NBGV 250-160-30/4</b>	30
73221702	<b>NBGV 250-190-37/4</b>	37
73221703	<b>NBGV 250-220-45/4</b>	45
73221704	<b>NBGV 250-290-55/4</b>	55
73221705	<b>NBGV 250-360-75/4</b>	75
73221706	<b>NBGV 250-470-90/4</b>	90
73221707	<b>NBGV 250-560-110/4</b>	110
73221708	<b>NBGV 250-125-30/4</b>	30
73221709	<b>NBGV 250-140-37/4</b>	37
73221710	<b>NBGV 250-170-45/4</b>	45
73221711	<b>NBGV 250-200-55/4</b>	55
73221712	<b>NBGV 250-260-75/4</b>	75
73221713	<b>NBGV 250-320-90/4</b>	90
73221714	<b>NBGV 250-400-110/4</b>	110
73221715	<b>NBGV 250-500-132/4</b>	132

## Насосы двустороннего входа

VLS(V)

1

Горизонтальные и вертикальные насосы для следующих областей применения:

- сетевые и циркуляционные насосы котлов на ТЭЦ, городских и районных котельных
- производственные процессы на предприятиях
- системы технологического охлаждения оборудования на промышленных объектах

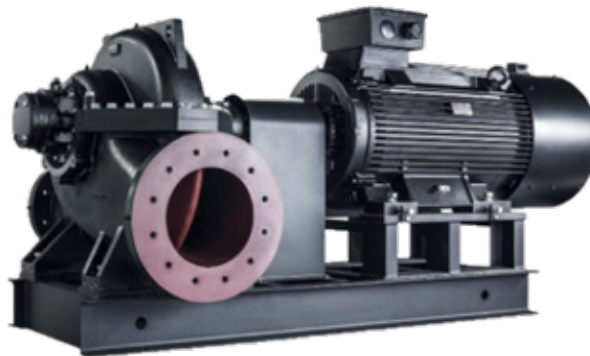
Напорный и нагнетательный фланцы соответствуют стандарту ISO 7005-2.

Возможно высокотемпературное исполнение насосов, на температуру перекачиваемой жидкости до 150 °С.

Конструкция корпуса уплотнения позволяет применять как механические уплотнения вала (одинарные, двойные, картриджевые), так и сальник.

Мощность до 2 500 кВт.

Высокий гидравлический КПД даже при отклонении расхода от КПДmax на 10%.



Насосы комплектуются подшипниками ведущих мировых производителей, которые характеризуются высоким качеством, надежностью и большим ресурсом.

Расход до 25 000 м<sup>3</sup>/ч, напор до 250 м.

Конструкция двухзавиткового спирального отвода обеспечивает снижение радиальной нагрузки на вал.

Независимый корпус подшипникового узла позволяет обслуживать подшипник без демонтажа крышки корпуса насоса.

Закрытое рабочее колесо двустороннего входа. Приток жидкости с обеих сторон рабочего колеса обеспечивает балансировку осевого усилия.

Широкий выбор материалов корпуса и колеса насосов.

Удобство монтажа и обслуживания  
Низкая стоимость жизненного цикла.

Данные насосы имеют ряд опций, что позволяет адаптировать оборудование для конкретных нужд заказчика.

Для получения подробной информации обращайтесь в ближайшее представительство VANDJORD.  
Цена по запросу.

## Установки повышения давления

## Hydro-ME

2

<b>Комплектация:</b>	Насосы CRV(E), соединенные параллельно и смонтированные на общей раме-основании, всасывающий и напорный коллектор, задвижки, обратные клапаны, манометр, мембранный бак, датчики давления, реле давления в качестве защиты от «сухого» хода и распределительный шкаф с автоматическими выключателями. Установки укомплектованы двумя датчиками давления и имеют функцию «мульти-мастер» (наличие двух главных насосов). Все насосы оснащены частотными преобразователями и работают с регулируемой скоростью вращения. Настройка установок осуществляется с панели управления главного насоса
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам установки
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+5 ... +60 °C
<b>Температура окружающей среды:</b>	0 ... +40 °C
<b>Номинальное напряжение:</b>	3×400 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP54
<b>Скорость вращения:</b>	2900 об/мин



Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111001	Hydro-ME 2 CRVE 1-6	0,37	R 2
75111002	Hydro-ME 2 CRVE 1-9	0,55	
75111003	Hydro-ME 2 CRVE 1-13	0,75	
75111004	Hydro-ME 3 CRVE 1-6	0,37	R 2
75111005	Hydro-ME 3 CRVE 1-9	0,55	
75111006	Hydro-ME 3 CRVE 1-13	0,75	
75111007	Hydro-ME 2 CRVE 3-3	0,37	R 2
75111008	Hydro-ME 2 CRVE 3-6	0,55	
75111009	Hydro-ME 2 CRVE 3-8	0,75	
75111010	Hydro-ME 2 CRVE 3-9	0,75	
75111011	Hydro-ME 2 CRVE 3-11	1,1	
75111012	Hydro-ME 2 CRVE 3-12	1,1	
75111013	Hydro-ME 2 CRVE 3-15	1,1	
75111014	Hydro-ME 2 CRVE 3-17	1,5	
75111015	Hydro-ME 2 CRVE 3-21	2,2	
75111016	Hydro-ME 3 CRVE 3-3	0,37	
75111017	Hydro-ME 3 CRVE 3-6	0,55	
75111018	Hydro-ME 3 CRVE 3-8	0,75	
75111019	Hydro-ME 3 CRVE 3-9	0,75	
75111020	Hydro-ME 3 CRVE 3-11	1,1	
75111021	Hydro-ME 3 CRVE 3-12	1,1	
75111022	Hydro-ME 3 CRVE 3-15	1,1	
75111023	Hydro-ME 3 CRVE 3-17	1,5	
75111024	Hydro-ME 3 CRVE 3-21	2,2	
75111025	Hydro-ME 2 CRVE 5-3	0,55	R 2
75111026	Hydro-ME 2 CRVE 5-6	1,1	
75111027	Hydro-ME 2 CRVE 5-8	1,1	
75111028	Hydro-ME 2 CRVE 5-9	1,5	
75111029	Hydro-ME 2 CRVE 5-11	2,2	
75111030	Hydro-ME 2 CRVE 5-15	2,2	

Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111031	Hydro-ME 2 CRVE 5-16	2,2	R 2
75111032	Hydro-ME 2 CRVE 5-18	3	
75111033	Hydro-ME 2 CRVE 5-22	4	
75111034	Hydro-ME 3 CRVE 5-3	0,55	R 2
75111035	Hydro-ME 3 CRVE 5-6	1,1	
75111036	Hydro-ME 3 CRVE 5-8	1,1	
75111037	Hydro-ME 3 CRVE 5-9	1,5	
75111038	Hydro-ME 3 CRVE 5-11	2,2	
75111039	Hydro-ME 3 CRVE 5-15	2,2	
75111040	Hydro-ME 3 CRVE 5-16	2,2	
75111041	Hydro-ME 3 CRVE 5-18	3	
75111042	Hydro-ME 3 CRVE 5-22	4	
75111043	Hydro-ME 2 CRVE 10-2	0,75	R 2½
75111044	Hydro-ME 2 CRVE 10-3	1,1	
75111045	Hydro-ME 2 CRVE 10-4	1,5	
75111046	Hydro-ME 2 CRVE 10-5	2,2	
75111047	Hydro-ME 2 CRVE 10-7	3	
75111048	Hydro-ME 2 CRVE 10-8	3	
75111049	Hydro-ME 2 CRVE 10-9	3	
75111050	Hydro-ME 2 CRVE 10-12	4	
75111051	Hydro-ME 2 CRVE 10-14	5,5	
75111052	Hydro-ME 3 CRVE 10-2	0,75	R 2½
75111053	Hydro-ME 3 CRVE 10-3	1,1	
75111054	Hydro-ME 3 CRVE 10-4	1,5	
75111055	Hydro-ME 3 CRVE 10-5	2,2	
75111056	Hydro-ME 3 CRVE 10-7	3	
75111057	Hydro-ME 3 CRVE 10-8	3	
75111058	Hydro-ME 3 CRVE 10-9	3	
75111059	Hydro-ME 3 CRVE 10-12	4	
75111060	Hydro-ME 3 CRVE 10-14	5,5	
75111061	Hydro-ME 2 CRVE 15-3	3	DN80
75111062	Hydro-ME 2 CRVE 15-4	4	
75111063	Hydro-ME 2 CRVE 15-5	4	
75111064	Hydro-ME 2 CRVE 15-6	5,5	
75111065	Hydro-ME 2 CRVE 15-7	5,5	
75111066	Hydro-ME 3 CRVE 15-3	3	DN100
75111067	Hydro-ME 3 CRVE 15-4	4	
75111068	Hydro-ME 3 CRVE 15-5	4	
75111069	Hydro-ME 3 CRVE 15-6	5,5	
75111070	Hydro-ME 3 CRVE 15-7	5,5	
75111071	Hydro-ME 2 CRVE 20-4	5,5	DN80
75111072	Hydro-ME 2 CRVE 20-6	7,5	
75111073	Hydro-ME 2 CRVE 20-7	7,5	
75111074	Hydro-ME 2 CRVE 20-10	11	
75111075	Hydro-ME 3 CRVE 20-4	5,5	DN100
75111076	Hydro-ME 3 CRVE 20-6	7,5	
75111077	Hydro-ME 3 CRVE 20-7	7,5	
75111078	Hydro-ME 3 CRVE 20-10	11	
75111079	Hydro-ME 2 CRVE 32-2-2	3	DN100
75111080	Hydro-ME 2 CRVE 32-3	5,5	
75111081	Hydro-ME 2 CRVE 32-4	7,5	
75111082	Hydro-ME 2 CRVE 32-5	11	
75111083	Hydro-ME 3 CRVE 32-2-2	3	DN150
75111084	Hydro-ME 3 CRVE 32-3	5,5	
75111085	Hydro-ME 3 CRVE 32-4	7,5	
75111086	Hydro-ME 3 CRVE 32-5	11	



2

Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75111087	Hydro-ME 2 CRVE 45-2-2	5,5	DN150
75111088	Hydro-ME 2 CRVE 45-3-2	11	
75111089	Hydro-ME 2 CRVE 45-3	11	
75111090	Hydro-ME 2 CRVE 45-5-2	18,5	
75111091	Hydro-ME 3 CRVE 45-2-2	5,5	DN150
75111092	Hydro-ME 3 CRVE 45-3-2	11	
75111093	Hydro-ME 3 CRVE 45-3	11	
75111094	Hydro-ME 3 CRVE 45-5-2	18,5	

## Установки пожаротушения

## Hydro-FS

<b>Комплектация:</b>	Состоит из двух (1/1) или трех (2/1) насосов CRV, работающих по схеме "1 рабочий + 1 резервный" или "2 рабочих + 1 резервный" соответственно. Вариант Hydro-FS-A: в качестве инициирующих устройств используются реле давления, имеющие специальный пожарный сертификат. Для отслеживания работы каждого насоса и фиксации возможного "сухого" хода установки используются стандартные датчики давления. На всасывающем и напорном коллекторе между насосами установлены отсечные задвижки. Вариант Hydro-FS-V: в качестве инициирующих устройств, а также в качестве устройств, отслеживающих работу каждого насоса и для фиксации возможного "сухого" хода установки используются стандартные датчики давления. Без отсечных задвижек на всасывающем и напорном коллекторе
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам установки
<b>Материалы:</b>	Насосы с головной частью и основанием из чугуна, рабочими колесами и камерами из нержавеющей стали; коллекторы из нержавеющей стали
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+5 ... +60 °C
<b>Температура окружающей среды:</b>	0 ... +40 °C
<b>Максимальное рабочее давление:</b>	16 бар (25 бар по запросу)
<b>Напряжение питания:</b>	Два ввода по 3×380-400 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP54
<b>Скорость вращения:</b>	2900 об/мин



2

## V-версия 1/1

## Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211001	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-2	0,75	DN80
75211002	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-3	1,1	
75211003	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-4	1,5	
75211004	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-6	2,2	
75211005	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-9	3	
75211006	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-12	4	
75211007	Hydro-FS-V 1/1 CRV 10-14	5,5	
75211008	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-2	2,2	DN80
75211009	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-3	3	
75211010	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-4	4	
75211011	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-5	4	
75211012	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-7	5,5	
75211013	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-9	7,5	
75211014	Hydro-FS-V 1/1 CRV 15-10	11	
75211015	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-1	1,1	DN80
75211016	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-2	2,2	
75211017	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-3	4	
75211018	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-5	5,5	
75211019	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-7	7,5	
75211020	Hydro-FS-V 1/1 CRV 20-10	11	
75211021	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-1-1	1,5	DN80
75211022	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-1	2,2	
75211023	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-2-2	3	
75211024	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-2	4	
75211025	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-3	5,5	

**V-версия 1/1**
**Группа продукта H**

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211026	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-4	7,5	DN80
75211027	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-5	11	
75211028	Hydro-FS-V 1/1 CRV 32-7	15	
75211029	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-1	4	DN100
75211030	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-2-2	5,5	
75211031	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-2	7,5	
75211032	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-3-2	11	
75211033	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-3	11	
75211034	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-4	15	
75211035	Hydro-FS-V 1/1 CRV 45-5	18,5	
75211036	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-1	5,5	DN125
75211037	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-2-2	7,5	
75211038	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-2	11	
75211039	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-3	18,5	
75211040	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-4-2	18,5	
75211041	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-4	22	
75211042	Hydro-FS-V 1/1 CRV 64-5-1	30	

**V-версия 2/1**
**Группа продукта H**

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211044	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-2	0,75	DN80
75211045	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-3	1,1	
75211046	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-4	1,5	
75211047	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-6	2,2	
75211048	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-9	3	
75211049	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-12	4	
75211050	Hydro-FS-V 2/1 CRV 10-14	5,5	
75211052	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-2	2,2	DN80
75211053	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-3	3	
75211054	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-4	4	
75211055	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-5	4	
75211056	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-7	5,5	
75211057	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-9	7,5	
75211058	Hydro-FS-V 2/1 CRV 15-10	11	
75211059	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-1	1,1	DN100
75211060	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-2	2,2	
75211061	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-3	4	
75211062	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-5	5,5	
75211063	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-7	7,5	
75211064	Hydro-FS-V 2/1 CRV 20-10	11	
75211065	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1-1	1,5	
75211066	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-1	2,2	
75211067	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-2-2	3	
75211068	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-2	4	
75211069	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-3	5,5	
75211070	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-4	7,5	
75211071	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-5	11	
75211072	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-7	15	
75211073	Hydro-FS-V 2/1 CRV 32-7	15	DN150
75211075	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-1	4	
75211076	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-2-2	5,5	
75211077	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-2	7,5	
75211078	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-3-2	11	
75211079	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-3	11	
75211080	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-4	15	
75211081	Hydro-FS-V 2/1 CRV 45-5	18,5	

## V-версия 2/1

## Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211082	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-1	5,5	DN150
75211083	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-2-2	7,5	
75211084	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-2	11	
75211086	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-3	18,5	
75211087	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-4-2	18,5	
75211088	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-4	22	
75211089	Hydro-FS-V 2/1 CRV 64-5-1	30	

## A-версия 1/1

## Группа продукта H

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение	
75211090	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-2	0,75	DN80	
75211091	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-3	1,1		
75211092	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-4	1,5		
75211093	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-6	2,2		
75211094	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-9	3		
75211095	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-12	4		
75211096	Hydro-FS-A 1/1 CRV 10-14	5,5	DN80	
75211097	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-2	2,2		
75211098	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-3	3		
75211099	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-4	4		
75211100	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-5	4		
75211101	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-7	5,5		
75211102	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-9	7,5		
75211103	Hydro-FS-A 1/1 CRV 15-10	11	DN80	
75211104	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-1	1,1		
75211105	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-2	2,2		
75211106	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-3	4		
75211107	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-5	5,5		
75211108	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-7	7,5		
75211109	Hydro-FS-A 1/1 CRV 20-10	11		
75211110	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-1-1	1,5		DN100
75211111	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-1	2,2		
75211112	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-2-2	3		
75211113	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-2	4		
75211114	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-3	5,5		
75211115	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-4	7,5		
75211116	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-5	11		
75211117	Hydro-FS-A 1/1 CRV 32-7	15		
75211118	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-1	4	DN150	
75211119	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-2-2	5,5		
75211120	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-2	7,5		
75211121	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-3-2	11		
75211122	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-3	11		
75211123	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-4	15		
75211124	Hydro-FS-A 1/1 CRV 45-5	18,5		
75211125	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-1	5,5		DN200
75211126	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-2-2	7,5		
75211127	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-2	11		
75211128	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-3	18,5		
75211129	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-4-2	18,5		
75211130	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-4	22		
75211131	Hydro-FS-A 1/1 CRV 64-5-1	30		

А-версия 2/1

Группа продукта Н

Артикул	Наименование	Мощность P2 одного насоса, кВт	Трубное подключение
75211133	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-2	0,75	DN80
75211134	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-3	1,1	DN80
75211135	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-4	1,5	DN80
75211136	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-6	2,2	DN80
75211137	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-9	3	DN80
75211138	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-12	4	DN80
75211139	Hydro-FS-A 2/1 CRV 10-14	5,5	DN80
75211141	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-2	2,2	DN80
75211142	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-3	3	DN80
75211143	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-4	4	DN80
75211144	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-5	4	DN80
75211145	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-7	5,5	DN80
75211146	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-9	7,5	DN80
75211147	Hydro-FS-A 2/1 CRV 15-10	11	DN80
75211148	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-1	1,1	DN100
75211149	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-2	2,2	DN100
75211150	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-3	4	DN100
75211151	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-5	5,5	DN100
75211152	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-7	7,5	DN100
75211153	Hydro-FS-A 2/1 CRV 20-10	11	DN100
75211154	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-1-1	1,5	DN100
75211155	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-1	2,2	DN100
75211156	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-2-2	3	DN100
75211157	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-2	4	DN100
75211158	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-3	5,5	DN100
75211159	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-4	7,5	DN100
75211161	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-5	11	DN100
75211163	Hydro-FS-A 2/1 CRV 32-7	15	DN100
75211164	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-1	4	DN150
75211165	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-2-2	5,5	DN150
75211166	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-2	7,5	DN150
75211167	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-3-2	11	DN150
75211168	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-3	11	DN150
75211169	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-4	15	DN150
75211170	Hydro-FS-A 2/1 CRV 45-5	18,5	DN150
75211171	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-1	5,5	DN200
75211172	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-2-2	7,5	DN200
75211173	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-2	11	DN200
75211175	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-3	18,5	DN200
75211176	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-4-2	18,5	DN200
75211177	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-4	22	DN200
75211178	Hydro-FS-A 2/1 CRV 64-5-1	30	DN200



## Дренажные насосы из нержавеющей стали APV.06

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без длинноволоконистых включений
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С, кратковременно (не более 3 мин) 0...+70 °С
<b>Материалы:</b>	Нержавеющая сталь AISI 304
<b>Напорный патрубок:</b>	Rp 1½"
<b>Номинальное напряжение:</b>	см. таблицу
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	B
<b>Длина кабеля:</b>	10 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In А	Напряжение, В	Макс. размер примесей, мм	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1					
76221001	APV.06.40.04.1	0,37	0,65	3,5	1x220-230	6	–	15
76221002	APV.06.40.04.A1	0,37	0,65	3,5	1x220-230		X	15
76221003	APV.06.40.04.3	0,37	0,7	1,8	3x380-400		–	15
76221004	APV.06.40.06.1	0,55	0,9	4,8	1x220-230		–	16
76221005	APV.06.40.06.A1	0,55	0,9	4,8	1x220-230		X	16
76221006	APV.06.40.06.3	0,55	0,8	1,8	3x380-400		–	16
76221007	APV.06.40.08.1	0,75	1	6,2	1x220-230		–	17
76221008	APV.06.40.08.A1	0,75	1	6,2	1x220-230		X	17
76221009	APV.06.40.08.3	0,75	0,9	2	3x380-400		–	17
76221010	APV.06.40.11.1	1,1	1,2	7,2	1x220-230		–	18
76221011	APV.06.40.11.A1	1,1	1,2	7,2	1x220-230		X	18
76221012	APV.06.40.11.3	1,1	1,2	2,5	3x380-400		–	18

# Дренажные насосы из нержавеющей стали с вихревым колесом (Vortex)

APV V

3

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без длинноволоконистых включений
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С, кратковременно (не более 3 мин) 0...+70 °С
<b>Материалы:</b>	Нержавеющая сталь AISI 304
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	см. таблицу
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	B
<b>Длина кабеля:</b>	10 м



Исполнение: без рубашки охлаждения

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In А	Напряжение, В	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1						
76221301	APV.40B.40.08.A1.V	0,75	1,0	5,2	1x220-230	40	Rp 1½"	X	15,5
76221302	APV.40B.40.08.3.V	0,75	0,9	1,7	3x380-400			-	15,5
76221303	APV.40B.40.11.A1.V	1,1	1,2	7,0	1x220-230	45	Rp 2"	X	16,5
76221304	APV.45B.50.15.3.V	1,5	1,8	3,2	3x380-400			-	19,5
76221305	APV.50B.75.22.3.V	2,2	2,8	4,8	3x380-400	50	Rp 3"	-	21,5

Исполнение: с рубашкой охлаждения

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In А	Напряжение, В	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1						
76221306	APV.40.40.08.1.V	0,75	1,0	5,2	1x220-230	40	Rp 1½"	-	17,5
76221307	APV.40.40.08.A1.V							X	
76221308	APV.40.40.08.3.V	0,75	0,9	1,7	3x380-400	40	Rp 1½"	X	17,5
76221309	APV.40.40.11.1.V	1,1	1,2	7,0	1x220-230			-	18,5
76221310	APV.40.40.11.A1.V					X			
76221311	APV.40.40.11.3.V	1,1	1,35	2,4	3x380-400	-	-	18,5	

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55122001	Автоматическая трубная муфта G 1 1/2"	7,2
55123001	Автоматическая трубная муфта G 2"	

## Дренажные насосы из нержавеющей стали с режущим механизмом

### APV G

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, допускаются твёрдые, длинноволоконистые включения
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С, кратковременно (не более 3 мин) 0...+70 °С
<b>Материалы:</b>	Нержавеющая сталь AISI 304
<b>Макс. размер примесей, мм</b>	не регламентирован
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	см. таблицу
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	B
<b>Длина кабеля:</b>	10 м



3

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In А	Напряжение, В	Напорный патрубок	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1					
76221401	APV.40B.08.3.G	0,75	0,9	1,7	3x380-400	Rp 1½"	-	16,5
76221402	APV.40B.11.1.G	1,1	1,2	6,2	1x220-230		-	17,5
76221403	APV.40B.11.A1.G	1,1	1,2	6,2	1x220-230		X	17,5
76221404	APV.40B.11.3.G	1,1	1,4	2,4	3x380-400		-	17,5
76221405	APV.50B.15.1.G	1,5	1,6	8,5	1x220-230	Rp 2"	-	20,5
76221406	APV.50B.15.A1.G	1,5	1,6	8,5	1x220-230		X	20,5
76221407	APV.50B.15.3.G	1,5	1,7	3,0	3x380-400		-	20,5
76221408	APV.80B.22.3.G	2,2	2,6	4,5	3x380-400		Rp 3"	-

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55122001	Автоматическая трубная муфта G 1 1/2"	7,2
55123001	Автоматическая трубная муфта G 2"	

# Дренажные насосы из нержавеющей стали

## APV.09/12/20

3

**Перекачиваемая жидкость:** Грунтовые, дождевые и очищенные сточные воды, без длиноволокнистых включений

**Температура перекачиваемой жидкости:** 0...+40 °С

**Материалы:** Корпус: нержавеющая сталь AISI 304

**Напорный патрубок:** см. таблицу

**Номинальное напряжение:** 3x380 В

**Номинальная частота:** 50 Гц

**Скорость вращения:** 2850 об/мин

**Степень защиты:** IP68

**Класс изоляции:** F

**Длина кабеля:** 15 м



Рабочее колесо: нержавеющая сталь AISI 304

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In, А	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1					
76221101	APV.09.50.15.3	1,5	2,1	3,5	9	50	-	41
76221102	APV.09.50.15.A3						x	43
76221103	APV.09.80.15.3	1,5	2,1	3,5	9	80	-	41
76221104	APV.09.80.15.A3						x	43
76221105	APV.09.50.22.3	2,2	3,1	5	9	50	-	44
76221106	APV.09.50.22.A3						x	46
76221107	APV.09.80.22.3	2,2	3,1	5	9	80	-	44
76221108	APV.09.80.22.A3						x	46
76221109	APV.09.50.37.3	3,7	5	7,7	9	50	-	64
76221110	APV.09.50.37.A3						x	66
76221111	APV.09.80.37.3	3,7	5	7,7	9	80	-	64
76221112	APV.09.80.37.A3						x	66
76221113	APV.09.100.37.3	3,7	5	7,7	9	100	-	65
76221114	APV.09.100.37.A3						x	67
76221115	APV.09.80.55.3	5,5	6,9	11,4	9	80	-	72
76221116	APV.09.80.55.A3						x	74
76221117	APV.09.100.55.3	5,5	6,9	11,4	9	100	-	73
76221118	APV.09.100.55.A3						x	75
76221119	APV.12.100.75.3	7,5	9,4	15	12	100	-	120
76221120	APV.20.150.75.3	7,5	9,4	15	20	150	-	122
76221121	APV.12.100.110.3	11	13,7	22	12	100	-	135
76221122	APV.20.150.110.3	11	13,7	22	20	150	-	137

Рабочее колесо: высокохромистый сплав

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Мощность, кВт		Ном. ток In, А	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг
		P2	P1					
76221201	APV.09.50.15.3.H	1,5	2,1	3,5	9	50	-	41
76221202	APV.09.80.15.3.H							41
76221203	APV.09.50.22.3.H	2,2	3,1	5	9	50	-	44
76221204	APV.09.80.22.3.H							44
76221205	APV.09.50.37.3.H	3,7	5	7,7	9	50	-	64
76221206	APV.09.80.37.3.H							64
76221207	APV.09.100.37.3.H							65
76221208	APV.09.80.55.3.H	5,5	6,9	11,4	9	80	-	72
76221209	APV.09.100.55.3.H							73
76221210	APV.12.100.75.3.H	7,5	9,4	15	12	100	-	120
76221211	APV.20.150.75.3.H							122
76221212	APV.12.100.110.3.H	11	13,7	22	12	100	-	135
76221213	APV.20.150.110.3.H							137
76221214	APV.12.100.150.3.H	15	18	29,5	12	100	-	157
76221215	APV.20.150.150.3.H							158

# Промышленные дренажные насосы для тяжелых условий эксплуатации

VDW

3

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды, в том числе с повышенным содержанием абразивных примесей, без длинноволокнистых включений
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Корпус: высокопрочный чугун Рабочее колесо: высокохромистая сталь
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x400В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	20 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
					P2	P1		
76231001	<b>VDW.100.220.5.1D</b>	6	DN100	10	22	25,8	41,5	410
76231002	<b>VDW.150.220.5.1D</b>	15	DN150	10				
76231003	<b>VDW.100.300.5.1D</b>	6	DN100	10	30	34,9	54	415
76231004	<b>VDW.150.300.5.1D</b>	15	DN150	10				
76231005	<b>VDW.100.370.5.1D</b>	6	DN100	10	37	41,7	66	500
76231006	<b>VDW.150.370.5.1D</b>	6	DN150	10				
76231007	<b>VDW.200.370.5.1D</b>	20	DN200	16	45	50,4	80	625
76231008	<b>VDW.150.450.5.1D</b>	6	DN150	10				
76231009	<b>VDW.200.450.5.1D</b>	20	DN200	16	55	61,4	100	620
76231010	<b>VDW.150.550.5.1D</b>	8	DN150	10				
76231012	<b>VDW.200.550.5.1D</b>	20	DN200	16	75	83,7	134	880
76231011	<b>VDW.150.750.5.1D</b>	8	DN150	10				
76231013	<b>VDW.200.750.5.1D</b>	20	DN200	16	90	98	162	930
76231014	<b>VDW.150.900.5.1D</b>	10	DN150	10				
76231015	<b>VDW.200.900.5.1D</b>	20	DN200	16	110	120	198	1160
76231016	<b>VDW.150.1100.5.1D</b>	8	DN150	10				
76231017	<b>VDW.200.1100.5.1D</b>	20	DN200	16	110	120	198	1190
76231017	<b>VDW.200.1100.5.1D</b>	20	DN200	16				

# Промышленные дренажные насосы со взмучивающим устройством

VDS

3

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды, в том числе с повышенным содержанием абразивных примесей
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Корпус: высокопрочный чугун Рабочее колесо: высокохромистая сталь
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	1450 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок, мм		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
					P2	P1		
76241001	<b>VDS.80.22.4.5.0D</b>	20	DN80	6	2,2	3,1	5	87
76241002	<b>VDS.80.37.4.5.0D</b>				3,7	5	8,5	98
76241003	<b>VDS.100.55.4.5.0D</b>	30	DN100	6	5,5	6,9	11,7	153
76241004	<b>VDS.100.75.4.5.0D</b>				7,5	9,4	15,7	168
76241005	<b>VDS.150.110.4.5.0D</b>	35	DN150	6	11	13,7	22	265
76241006	<b>VDS.150.150.4.5.0D</b>				15	18	30,1	289
76241007	<b>VDS.150.185.4.5.0D</b>				18,5	22	38	391
76241008	<b>VDS.150.220.4.5.0D</b>				22	25,8	45	404
76241009	<b>VDS.150.300.4.5.0D</b>	30	DN150	10	30	34,9	57,6	470
76241010	<b>VDS.150.370.4.5.0D</b>				37	41,7	69,8	560
76241011	<b>VDS.150.450.4.5.1D</b>				45	50,4	84,5	590
76241012	<b>VDS.200.550.4.5.1D</b>	40	DN200	10	55	61,4	105	832
76241013	<b>VDS.200.750.4.5.1D</b>				75	83,7	141	907

# Погружной насос для высокотемпературных стоков

## VSL-T

3

<b>Назначение:</b>	Перекачивание горячей воды с примесями на промышленных предприятиях, при аварийном затоплении в котельных и тепловых пунктах, а также при авариях в городских сетях отопления и теплоснабжения
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Горячая вода с примесями
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+95 °С
<b>Материалы:</b>	Корпус: чугун Рабочее колесо: чугун Подшипники: высокотемпературные NSK
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2900 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	Н
<b>Длина кабеля:</b>	10 м
<b>Монтаж:</b>	Свободная установка с переходом под шланг/ трубопровод или на автоматической трубной муфте (заказывается отдельно). Колено (переход) входит в комплект насоса.



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Напряжение, В	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1			
76321706	VSL.50.075.2.5.0D.T	12	DN50	PN6	0,75	0,92	3x380	1,78	29
76321701	VSL.50.11.2.5.0D.T				1,1	1,3		2,5	29
76321707	VSL.50.15.2.5.0D.T				1,5	1,7		3,34	35



## Канализационные насосы с режущим механизмом

SG

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Бытовые сточные воды в канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	см. таблицу
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Напряжение, В	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Поплавковый выключатель	Масса брутто, кг				
		мм	бар	P2	P1								
76311001	<b>SG.40.075.2.5.0D</b>	DN40	PN6	0,75	1,3	3x380	2	-	24,5				
76311002	<b>SG.40.075.2.1.502</b>					1x220	5,2	-	25,5				
76311003	<b>SG.40.075.A.2.1.502</b>					1x220	5,2	x	25,5				
76311004	<b>SG.40.11.2.5.0D</b>			DN40	PN6	1,1	1,7	3x380	2,8	-	26		
76311005	<b>SG.40.11.2.1.502</b>							1x220	7,2	-	27		
76311006	<b>SG.40.11.A.2.1.502</b>							1x220	7,2	x	27		
76311007	<b>SG.40.15.2.5.0D</b>							1,5	2,1	3x380	3,2	-	39
76311008	<b>SG.40.22.2.5.0D</b>							2,2	3,1	3x380	5	-	41,5
76312001	<b>SG.50.37.2.5.0D</b>	DN50	PN6	3,7	4,9	3x380	8,5	-	55				
76312002	<b>SG.50.55.2.5.0D</b>					5,5	6,9	3x380	11,7	-	71		

### Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55111001	<b>Автоматическая трубная муфта DN40/DN40 (PN6)</b>	13
55112001	<b>Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)</b>	19,5

4

# Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

4

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	см. таблицу
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Напряжение, В	Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг		
			мм	бар	P2	P1					
76321001	VSL.50.075.2.5.0D	25	DN50	PN6	0,75	1,3	3x380	2	21,5		
76321002	VSL.50.075.2.1.502						1x220	5,2	22,5		
76321003	VSL.50.11.2.5.0D				1,1	1,7	3x380	2,8	23,5		
76321004	VSL.50.11.2.1.502						1x220	7,2	25		
76322001	VSL.50.11L.2.5.0D				1x220	7,2	3x380	2,8	22,5		
76322002	VSL.50.11L.2.1.502						1x220	7,2	24		
76321005	VSL.50.15.2.5.0D				DN65	PN6	1,5	2,1	3x380	3,2	26
76321006	VSL.50.15.2.1.502								1x220	10	28,5
76322005	VSL.50.15L.2.5.0D								3x380	3,2	24
76322006	VSL.50.15L.2.1.502						1x220	10	27		
76322003	VSL.65.11L.2.5.0D						1,1	1,7	3x380	2,8	24
76322004	VSL.65.11L.2.1.502								1x220	7,2	25,5
76322007	VSL.65.15L.2.5.0D		1,5	2,1	3x380	3,2	25,5				
76322008	VSL.65.15L.2.1.502				1x220	10	28,5				

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55112001	Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)	19,5
55113001	Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)	27

## Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



4

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76321007	<b>VSL.50.22.2.5.0D</b>	20	DN50	PN6	2,2	3,1	5	46
76322009	<b>VSL.65.22.2.5.0D</b>		DN65					
76323001	<b>VSL.80.22.2.5.0D</b>	30	DN80		2,2	3,1	5	47
76324001	<b>VSL.100.22.2.5.0D</b>		DN100					
76321008	<b>VSL.50.30.2.5.0D</b>	20	DN50		3	3,9	6,5	53
76322010	<b>VSL.65.30.2.5.0D</b>		DN65					
76323002	<b>VSL.80.30.2.5.0D</b>	30	DN80		3	3,9	6,5	55
76324002	<b>VSL.100.30.2.5.0D</b>		DN100					
76321009	<b>VSL.50.40.2.5.0D</b>	20	DN50		4	5,5	8,9	63
76322011	<b>VSL.65.40.2.5.0D</b>		DN65					
76323003	<b>VSL.80.40.2.5.0D</b>	30	DN80		4	5,1	8,9	66
76324003	<b>VSL.100.40.2.5.0D</b>		DN100					
76321010	<b>VSL.50.55.2.5.0D</b>	20	DN50		5,5	7,5	11,7	79
76322012	<b>VSL.65.55.2.5.0D</b>		DN65					
76323004	<b>VSL.80.55.2.5.0D</b>	30	DN80		5,5	7,5	11,7	78
76323005	<b>VSL.80.55L.2.5.0D</b>		DN80					
76324004	<b>VSL.100.55.2.5.0D</b>	30	DN100	5,5	7,5	11,7	83	

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55112001	<b>Автоматическая трубная муфта DN50/DN50 (PN6)</b>	19,5
55113001	<b>Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)</b>	27
55114001	<b>Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)</b>	34,5
55115001	<b>Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)</b>	50

# Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

4

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °C
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	2850 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76323006	<b>VSL.80.75.2.5.0D</b>	30	DN80	PN6	7,5	9,4	15,7	125
76324005	<b>VSL.100.75.2.5.0D</b>	35	DN100		7,5	9,4	15,7	128
76325001	<b>VSL.150.75.2.5.0D</b>	40	DN150		7,5	9,4	15,7	134
76323007	<b>VSL.80.110.2.5.0D</b>	35	DN80		11	13,7	22	138
76324006	<b>VSL.100.110.2.5.0D</b>	35	DN100		11	13,7	22	139
76325002	<b>VSL.150.110.2.5.0D</b>	50	DN150		11	13,7	22	145

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55114001	<b>Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)</b>	34,5
55115001	<b>Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)</b>	50
55116001	<b>Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN6)</b>	119

## Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	1450 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



4

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76323008	<b>VSL.80.22.4.5.0D</b>	50	DN80	PN6	2,2	3,1	5,5	82
76324007	<b>VSL.100.22.4.5.0D</b>		DN100					
76323009	<b>VSL.80.37.4.5.0D</b>	50	DN80	PN6	3,7	5	8,5	92
76324008	<b>VSL.100.37.4.5.0D</b>		DN100					
76324009	<b>VSL.100.55.4.5.0D</b>	50	DN100	PN6	5,5	6,9	11,7	150
76325003	<b>VSL.150.55.4.5.0D</b>		DN150					
76324010	<b>VSL.100.75.4.5.0D</b>	50	DN100	PN6	7,5	9,4	15,7	166
76325004	<b>VSL.150.75.4.5.0D</b>	75	DN150					
76326001	<b>VSL.200.75.4.5.0D</b>	80	DN200	PN10	7,5	9,4	15,7	193

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55114001	<b>Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)</b>	34,5
55115001	<b>Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)</b>	50
55116001	<b>Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN6)</b>	119
55117001	<b>Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)</b>	142

# Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

4

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	1450 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76325009	VSL.150.300.4.5.1D	55	DN150	PN10	30	34,9	57,6	507
76326006	VSL.200.300.4.5.1D	80	DN200					
76327002	VSL.250.300.4.5.1D	90	DN250					
76328001	VSL.300.300.4.5.1D	90	DN300					
76325010	VSL.150.370.4.5.1D	55	DN150		37	41,7	69,8	567
76326007	VSL.200.370.4.5.1D	90	DN200					
76327003	VSL.250.370.4.5.1D	90	DN250					
76328002	VSL.300.370.4.5.1D	90	DN300					
76325011	VSL.150.450.4.5.1D	55	DN150		45	50,4	84,5	603
76326008	VSL.200.450.4.5.1D	90	DN200					
76327004	VSL.250.450.4.5.1D	90	DN250					
76328003	VSL.300.450.4.5.1D	90	DN300					

Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55116002	Автоматическая трубная муфта DN150/DN150 (PN10)	118
55117001	Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)	142
55118001	Автоматическая трубная муфта DN250/DN250 (PN10)	215
55119001	Автоматическая трубная муфта DN300/DN300 (PN10)	313

## Канализационные насосы с двухканальным рабочим колесом

VSL

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	1450 об/мин
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



Группа продукта J

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76326009	<b>VSL.200.550.4.5.1D</b>	80	DN200	PN10	55	61,4	105	820
76327005	<b>VSL.250.550.4.5.1D</b>	90	DN250					
76328004	<b>VSL.300.550.4.5.1D</b>	90	DN300					
76326010	<b>VSL.200.750.4.5.1D</b>	80	DN200		75	83,7	141	893
76327006	<b>VSL.250.750.4.5.1D</b>	90	DN250					
76328005	<b>VSL.300.750.4.5.1D</b>	90	DN300					
76329001	<b>VSL.400.450.6.5.1D</b>	120	DN400		45	50,9	85	975
76329002	<b>VSL.400.550.6.5.1D</b>	120	DN400					
76326011	<b>VSL.200.900.4.5.1D</b>	80	DN200		90	98,0	166,9	963
76327007	<b>VSL.250.900.4.5.1D</b>	90	DN250					
76328006	<b>VSL.300.900.4.5.1D</b>	90	DN300					

### Автоматические трубные муфты

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55117001	Автоматическая трубная муфта DN200/DN200 (PN10)	142
55118001	Автоматическая трубная муфта DN250/DN250 (PN10)	215
55119001	Автоматическая трубная муфта DN300/DN300 (PN10)	313
55121001	Автоматическая трубная муфта DN400/DN400 (PN10)	490

4

# Канализационные насосы с вихревым рабочим колесом

VSV

4

<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Дренажные, поверхностные, грунтовые воды. Сточные воды в городских и промышленных канализационных сетях
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0...+40 °С
<b>Материалы:</b>	Чугун
<b>Напорный патрубок:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Скорость вращения:</b>	см. таблицу
<b>Степень защиты:</b>	IP68
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Длина кабеля:</b>	8 м



**VSV 2850 об/мин**

**Группа продукта J**

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76331001	VSV.65.22.2.5.0D	56	DN65	PN6	2,2	3,1	5	42
76331002	VSV.65.30.2.5.0D				3	3,9	6,5	51
76332001	VSV.80.40.2.5.0D		DN80		4	5,1	8,9	56
76332002	VSV.80.55.2.5.0D				5,5	6,9	11,7	72

**VSV 1450 об/мин**

**Группа продукта J**

Артикул	Наименование	Макс. размер примесей, мм	Напорный патрубок		Мощность, кВт		Номинальный ток I <sub>n</sub> , А	Масса брутто, кг
			мм	бар	P2	P1		
76332003	VSV.80.55.4.5.0D	80	DN80	PN6	5,5	6,9	11,7	140
76333001	VSV.100.55.4.5.0D	100	DN100					143
76332004	VSV.80.75.4.5.0D	80	DN80		7,5	9,4	15,7	156
76333002	VSV.100.75.4.5.0D	100	DN100					159
76333003	VSV.100.110.4.5.0D	100	DN100					11

**Автоматические трубные муфты**

**Группа продукта Z**

Артикул	Наименование	Масса брутто, кг
55113001	Автоматическая трубная муфта DN65/DN65 (PN6)	27
55114001	Автоматическая трубная муфта DN80/DN80 (PN6)	34,5
55115001	Автоматическая трубная муфта DN100/DN100 (PN6)	50



## Канализационные насосные установки

## PROLIFT PS/PD

<b>Комплектация:</b>	<p>Полностью готовые для монтажа установки с 1 или 2 насосами, накопительным резервуаром, шкафом управления, реле уровня (пневматическая труба, соединенная 10-метровой трубкой с пьезорезистивным датчиком в шкафу управления). Встроенный обратный клапан. Коллектор (установка с двумя насосами).</p> <p>Рабочее колесо свободно-вихревое. Свободный проход 50 мм (PS), 60 мм (PD). Кабель электродвигателя 10 м</p>
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Бытовые сточные воды (включая фекалии) из жилых, административных и промышленных зданий
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	0 ... +45 °С, кратковременно до +65 °С (не более 2 мин в час)
<b>Материалы:</b>	<p>Бак: полиэтилен</p> <p>Основные детали насоса: чугун</p> <p>Рабочее колесо: PROLIFT PS - нержавеющая сталь AISI 304, PROLIFT PD - чугун</p>
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP68



### PROLIFT PS с одним насосом

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Напряжение, В	Мощность P2, кВт	Номинальный ток In, А	Напор. патрубок, мм	Ёмкость резервуара, л	Масса брутто, кг
76121001	<b>PROLIFT PS.075.1.60</b>	1×220	0,75	5,2	DN80	60	43
76121002	<b>PROLIFT PS.075.3.60</b>	3×380		1,9			

### PROLIFT PD с двумя насосами

Группа продукта J

Артикул	Наименование	Напряжение, В	Мощность P2, кВт	Номинальный ток In, А	Напор. патрубок, мм	Ёмкость резервуара, л	Масса брутто, кг
76122001	<b>PROLIFT PD.15.3.150</b>	3×380	1,5	3,2	DN80	150	153
76122002	<b>PROLIFT PD.22.3.150</b>		2,2	5,8			162
76122003	<b>PROLIFT PD.22.3.450</b>		2,2	5,8		450	195
76122004	<b>PROLIFT PD.37.3.450</b>		3,7	7,5			203

## Стандартные циркуляционные насосы

5

<b>Назначение:</b>	Циркуляционные насосы с "мокрым" ротором BASIC S используются для различных систем отопления (одно- или двухтрубных систем отопления, систем тёплых полов, в смесительных контурах больших систем отопления)
<b>Комплектация:</b>	Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+2 ... +110 °C
<b>Материал:</b>	Корпус: чугун с катодозащитным покрытием Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	Резьбовое трубное соединение
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	Н
<b>Степень защиты:</b>	IP44
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 45 дБ(А)



### BASIC S, 1x230 В

### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Количество на палете
71211001	<b>BASIC S 25-4S</b>	50/40/30	180	G 1 1/2"	PN10	256
71211002	<b>BASIC S 25-6S</b>	70/60/50		G 1 1/2"		256
71211003	<b>BASIC S 25-8S</b>	180/175/130		G 1 1/2"		160
71211004	<b>BASIC S 32-4S</b>	50/40/30		G 2"		256
71211005	<b>BASIC S 32-6S</b>	70/60/50		G 2"		256
71211006	<b>BASIC S 32-8S</b>	180/175/130		G 2"		160

### BASIC S, 1x230 В, исполнение с монтажной длиной 130 мм

### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Количество на палете
71211012	<b>BASIC S 15-6S 130</b>	70/60/50	130	G 3/4"	PN10	256
71211007	<b>BASIC S 25-6S 130</b>	70/60/50	130	G 1 1/2"	PN10	256

\* Потребляемая мощность в зависимости от установленной скорости.

Shinhoo®

BASIC

## Стандартные циркуляционные насосы

<b>Назначение:</b>	Циркуляционные насосы с "мокрым" ротором BASIC предназначены для перекачивания жидкости в системах отопления и кондиционирования
<b>Комплектация:</b>	Насосы с фланцевыми соединениями поставляются с ответными фланцами с катафорезным покрытием. Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+2 ... +110 °C
<b>Материал:</b>	Корпус: чугун с катафорезным покрытием Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В, 3x380 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	Н
<b>Степень защиты:</b>	см. таблицу
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 50 дБ(А) для моделей с P1<1000 Вт ≤ 54 дБ(А) для моделей с P1>1000 Вт



### Однофазные насосы BASIC с резьбовым присоединением

BASIC, 1x230 В

Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71211010	<b>BASIC 25-12S</b>	270/240/160	180	G 1 1/2"	PN10	IP44	160
71211008	<b>BASIC 25-16</b>	700	230	G 1 1/2"			36
71211009	<b>BASIC 25-20</b>	1000	230	G 1 1/2"			36
71211011	<b>BASIC 32-12</b>	500	180	G 2"			64

### Однофазные насосы BASIC с фланцевым присоединением

BASIC, 1x230 В

Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71221001	<b>BASIC 32-8SF</b>	245/190/135	220	DN32	PN10	IP44	160
71221002	<b>BASIC 32-12F</b>	500	220	DN32			96
71221003	<b>BASIC 40-12F</b>	700	250	DN40			36
71221004	<b>BASIC 40-16F</b>	1000	250	DN40			36
71221005	<b>BASIC 50-12F</b>	1000	280	DN50			36
71221006	<b>BASIC 50-16F</b>	1300	280	DN50			36
71221007	<b>BASIC 50-20F</b>	1300	280	DN50			36
71221008	<b>BASIC 65-8F</b>	700	280	DN65			24
71221009	<b>BASIC 65-12F</b>	1300	300	DN65			24

**Трехфазные насосы BASIC с фланцевым присоединением**
**BASIC , 3x380 В**
**Группа продукта S**

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Степень защиты	Количество на палете
71222001	<b>BASIC 40-12SF</b>	700/450/400	250	DN40	PN6	IP42	36
71222002	<b>BASIC 40-16SF</b>	1000/700/600	250	DN40			36
71222003	<b>BASIC 50-12SF</b>	1000/700/600	280	DN50			36
71222004	<b>BASIC 50-16SF</b>	1300/1000/900	280	DN50			36
71222005	<b>BASIC 50-20SF</b>	1300/1000/900	280	DN50			36
71222006	<b>BASIC 65-8SF</b>	700/450/400	280	DN65			24
71222007	<b>BASIC 65-12SF</b>	1300/1000/900	300	DN65			24
71222008	<b>BASIC 80-12SF</b>	1300/1000/900	360	DN80			24

\* Потребляемая мощность в зависимости от установленной скорости.

## Энергоэффективные циркуляционные насосы

Циркуляционные насосы для частных домов MASTER S с индексом энергоэффективности  $EEI \leq 0,20$ . В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами и частотным преобразователем. Цифровой индикатор энергопотребления показывает текущую потребляемую мощность и текущий расход. Насос обладает 11 встроенными режимами управления, в том числе функцией AUTO. Возможность управления по ШИМ-сигналу позволяет интегрировать MASTER S в систему отопления под управлением контроллера температуры. Функция AUTO встроена в насосы MASTER S для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления. Насос снабжен защитой от "сухого" хода, что значительно повышает надежность насоса. Насос MASTER S – 5 лет гарантии!

<b>Назначение:</b>	Циркуляция теплоносителя в системах отопления частных домов
<b>Комплектация:</b>	Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками. <b>Стандартное кабельное соединение Мастер Штекер входит в комплект поставки насосов</b>
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	-30 °C...+110 °C
<b>Материал:</b>	Корпус: чугун с катодной защитой Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	Резьбовое трубное соединение
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	II
<b>Степень защиты:</b>	IP44
<b>Уровень звукового давления:</b>	$\leq 45$ дБ(А)



**MASTER S, 1x230 В**

**Группа продукта S**

Артикул	Наименование	Мощность P1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71111002	<b>MASTER S 25-4</b>	5 - 26	180	G 1 1/2"	PN10	$\leq 0,20$	180
71111003	<b>MASTER S 25-6</b>	5 - 39		G 1 1/2"			
71111004	<b>MASTER S 25-7.5</b>	5 - 60		G 1 1/2"			
71111005	<b>MASTER S 32-4</b>	5 - 26		G 2"			
71111006	<b>MASTER S 32-6</b>	5 - 39		G 2"			
71111007	<b>MASTER S 32-7.5</b>	5 - 60		G 2"			

**Исполнение с уменьшенной монтажной длиной (130 мм)**

**Группа продукта S**

Артикул	Наименование	Мощность P1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71111001	<b>MASTER S 25-6 130</b>	5 - 39	130	G 1 1/2"	PN10	$\leq 0,20$	180

**Штекер**

**Группа продукта Z**

Артикул	Наименование	Описание
55311001	<b>Мастер Штекер</b>	Стандартное кабельное соединение

Shinhoo®

INSTANT

## Циркуляционный насос для систем ГВС

Циркуляционные насосы для систем горячего водоснабжения серии INSTANT повышенной энергоэффективности. В конструкции применён электродвигатель с постоянными магнитами, без подшипника вращения.

5

<b>Назначение:</b>	Насос предназначен для циркуляции в системах горячего водоснабжения частных домов
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+2 ... +110 °C
<b>Материал:</b>	Корпус: латунь Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	Резьбовое трубное соединение
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	F
<b>Степень защиты:</b>	IP43
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 45 дБ(А)



INSTANT, 1x230 В

Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1*, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	Материал корпуса	Количество на палете
71311001	INSTANT 15-1.5 II BL	5	80	Rp 1/2"	PN10	Латунь	192

## Малые повысительные насосы

## PROMO

<b>Назначение:</b>	Насосы PROMO предназначены для повышения напора в уже существующих системах холодного и горячего водоснабжения. Для автоматического включения/выключения используется встроенное реле протока
<b>Комплектация:</b>	Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+2 ... +60 °C
<b>Материал:</b>	Корпус из чугуна, рабочее колесо из композитного материала
<b>Тип присоединения:</b>	Резьбовое трубное соединение
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Степень защиты:</b>	IP43
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 45 дБ(А)



### PROMO, 1x230 В

### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Макс. расход, м <sup>3</sup> /ч	Макс. напор, м	Максимальное давление	Количество на палете
71411001	<b>PROMO 15-9A</b>	120	160	G 3/4"	2,8	9	PN6	256
71411002	<b>PROMO 15-12A</b>	270			2,8	12		160

## Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы

MEGA

MEGA являются технически более совершенной заменой насосов BASIC.

Насос обладает 11 встроенными режимами управления, в том числе функцией AUTO. Возможность управления по ШИМ-сигналу позволяет интегрировать MEGA в систему отопления под управлением контроллера температуры. Функция AUTO встроена в насосы MEGA для автоматического выбора оптимальной гидравлической характеристики насоса в зависимости от потребности системы отопления.

5

<b>Назначение:</b>	Насосы MEGA предназначены для циркуляции жидкости в системах отопления и кондиционирования
<b>Комплектация:</b>	Насосы с фланцевыми соединениями поставляются с ответными фланцами с катафорезным покрытием. Насосы с резьбовыми соединениями поставляются с латунными гайками. <b>Стандартное кабельное соединение Мастер Штекер входит в комплект поставки насосов</b>
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	-30 ... +110 °С.
<b>Материал:</b>	Корпус: чугун с катафорезным покрытием Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	см. таблицу
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	Н
<b>Степень защиты:</b>	IP42
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 45 дБ(А)



### MEGA, 1x230 В

### Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEl	Количество на палете
71121001	<b>MEGA 25-8</b>	8 - 130	180	G 1 1/2"	PN10	≤ 0,23	96
71121002	<b>MEGA 25-12</b>	10 - 185		G 1 1/2"			
71121003	<b>MEGA 32-8</b>	8 - 130		G 2"			
71121004	<b>MEGA 32-12</b>	10 - 185	G 2"				
71121005	<b>MEGA 40-6F</b>	6 - 90	220	DN40			
71121006	<b>MEGA 40-10F</b>	10 - 185		DN40			

### Штекер

### Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Описание
55311001	<b>Мастер Штекер</b>	Стандартное кабельное соединение



Shinhoo®

MEGA S

## Регулируемые высокоэффективные циркуляционные насосы

MEGA S являются технически более совершенной заменой насосов BASIC.

Насос обладает как режимами с фиксированной частотой вращения, так и функцией AUTO. Кроме того, насос способен работать под управлением сигнала 0-10 В, а так же по ШИМ-сигналу, что позволяет интегрировать MEGA S в систему отопления под управлением контроллера температуры.

<b>Назначение:</b>	Насосы MEGA S предназначены для циркуляции жидкости в системах отопления
<b>Комплектация:</b>	Насосы с фланцевыми соединениями поставляются с ответными фланцами с катафорезным покрытием
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Взрывобезопасная, не содержащая абразивных и волокнистых включений, химически нейтральная к материалам насоса
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	+2 ... +110 °C
<b>Материал:</b>	Корпус: чугун с катафорезным покрытием Рабочее колесо: композитный материал
<b>Тип присоединения:</b>	Фланцевое соединение в соответствии с EN 1092-2
<b>Номинальное напряжение:</b>	1x230 В
<b>Номинальная частота:</b>	50 Гц
<b>Класс изоляции:</b>	Н
<b>Степень защиты:</b>	IPX4D
<b>Уровень звукового давления:</b>	≤ 50 дБ(А)



MEGA S, 1x230 В



Группа продукта S

Артикул	Наименование	Мощность P1, Вт	Монтажная длина, мм	Трубное присоединение	Максимальное давление	EEI	Количество на палете
71121007	MEGA S 50-18F	35 - 750	280	DN50	PN10	≤ 0,23	18
71121008	MEGA S 65-12F	35 - 750	342	DN65			

## Поплавковые выключатели

## VANDJORD MS1/KR1

6

<b>Назначение:</b>	Для использования на очистных сооружениях и насосных станциях, перекачивающих жидкость загрязнённую твёрдыми частицами. Устойчивы к широкому спектру жидкостей. Vandjord MS1 – канализационный поплавок типа «груша». Vandjord KR1 – дренажный поплавок типа «лягушка».	
<b>Комплектация:</b>	Vandjord MS1 – с универсальным перекидным контактом, как на опорожнение, так и на заполнение. Утяжелитель внутри поплавка гарантирует нахождение на одном месте, что обеспечивает точную настройку уровня срабатывания с минимальной разницей уровней включения и выключения. Vandjord KR1 – с контактом, либо на опорожнение, либо на заполнение. Утяжелитель отсутствует. Поплавок плавает на поверхности, уровень срабатывания и разница уровней включения и выключения регулируется длиной свободного конца кабеля. Исполнения с вилкой - по запросу.	
<b>Перекачиваемая жидкость:</b>	Бытовые сточные воды (включая фекалии) из жилых, административных и промышленных зданий. Дождевая, грунтовая, морская и хлорированная вода. Моющие щелочные растворы, органические кислоты, спирты, растительное масло, эмульсии с бензином, дизельным топливом.	
<b>Температура перекачиваемой жидкости:</b>	Vandjord MS1: 0 ... +80 °C Vandjord KR1: 0 ... +85 °C (кратковременно до +100 °C)	
<b>Материалы:</b>	Корпус - PP (полипропилен) Кабель - PVC или силикон	
<b>Максимальное давление:</b>	2 бар	
<b>Степень защиты:</b>	IP68	
<b>Кабель:</b>	Vandjord MS1 – 3G0,75 мм <sup>2</sup> . Vandjord KR1 (S) – 3G1,0 мм <sup>2</sup>	
<b>Коммутационная способность:</b>	Vandjord MS1 – 1мА / 4В - 2мА / 250В Vandjord KR1 – 10(8)А / 250В; 10(4)А / 400В	

### Поплавковые выключатели

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Длина кабеля, м	Материал кабеля	Угол переключения	Опорожнение	Заполнение	Габаритные размеры, мм	Масса брутто, кг
52411001	Vandjord MS1	10	PVC	10°	x	x	180xD100	1,5
52412002	Vandjord KR1		PVC	45°	x	-	135x81x44	
52412004	Vandjord KR1 S		Силикон					

### Кронштейн

Группа продукта Z

Артикул	Наименование	Габаритные размеры, мм	Масса брутто, кг
52411006	Кронштейн для монтажа 2-х поплавковых выключателей Vandjord MS1	280x110x30	2,5





ООО «Вандйорд Групп»  
Адрес: 109544, г. Москва,  
ул. Школьная, д.39-41.  
Тел.: +7 (495) 730-36-55  
E-mail: info.moscow@vandjord.com

Для использования в качестве ознакомительного материала. Возможны технические изменения.  
Товарные знаки, представленные в этом материале, в том числе VANDJORD, являются зарегистрированными товарными знаками, ООО «Вандйорд Групп».  
Все права защищены.

22421001/3623

[vandjord.com](http://vandjord.com)