

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [valday.pro-solution.ru](http://valday.pro-solution.ru) | эл. почта: [vyu@pro-solution.ru](mailto:vyu@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## НАСОСЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ЦМК

Насос ЦМК - центробежный, погружной, моноблочный, одноступенчатый, передвижной.

Насосы ЦМК предназначены для откачивания бытовых (фекальных) и производственных сточных вод в малых системах канализации температурой до +45°C с pH 6-8, плотностью до 1050 кг/м<sup>3</sup>, содержащих механические примеси (абразивные частицы) до 1% по объему с максимальным размером до 5 мм, а также отдельные неабразивные механические включения размером до 20 мм и плотностью до 2500 кг/м<sup>3</sup>.

Насосы ЦМК используются в качестве передвижного средства для аварийной откачки сточных вод из канализационных колодцев, подвалов, сборников и т.п., а также для работы в специально приспособленных канализационных колодцах, включенных в малые системы канализации.

Климатическое исполнение насоса ЦМК - У по ГОСТ 15150-69. Материал деталей проточной части: чугун и сталь 20Х13Л. Уплотнение вала – торцовое в масляном картере.

По заказу насосы ЦМК могут быть изготовлены с режущими ножами для измельчения длинноволокнистых включений.

Насосы ЦМК не предназначены для перекачивания жидкостей во взрыво- и пожароопасных условиях.



### Технические характеристики насосов ЦМК

Марка насоса	Номин. подача, м <sup>3</sup> /ч	Номин. напор, м	Подпор не менее, м	Электродвигатель			Габаритные размеры, мм		Диаметр патрубка, мм	Масса, кг
				кВт	об/мин	ток, А	L	H		
ЦМК 7-4	7	4	0,4	1,0	3000	2,8	320	540	63	40
ЦМК 16-6	16	6	0,4	1,0	3000	2,8	320	540	63	40
ЦМК 16-16	16	16	0,4	2,2	3000	4,0	320	540	63	45
ЦМК 16-27	16	27	0,4	3,2	3000	6,0	320	600	63	45
ЦМК 16-32	16	32	0,4	3,5	3000	6,5	320	600	63	60
ЦМК 40-25	40	25	0,5	7,0	3000	13	350	765	100	112
ЦМК 50-40	50	40	0,7	15	3000	24	385	795	100	150
ЦМК 50-80	50	80	0,9	40	3000	70	510	1125	80	505
ЦМК 80-70	80	70	0,9	45	3000	80	510	1125	80	500
ЦМК 130-22	130	22	0,9	15	3000	25	588	1216	100	200
ЦМК 140-15	140	15	0,9	10	3000	17	588	1216	100	150
ЦМК 200-15	200	15	0,9	18	3000	30	600	1220	100	200
ЦМК 300-20	300	20	0,9	35	3000	60	455	1050	160	420
ЦМК 300-30	300	30	0,9	36	3000	64	455	1050	160	425
ЦМК 350-25	350	25	0,9	38	3000	67	460	1060	160	428
ЦМК 400-20	400	20	0,9	40	3000	70	460	1070	160	435

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [valday.pro-solution.ru](http://valday.pro-solution.ru) | эл. почта: [vyu@pro-solution.ru](mailto:vyu@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## НАСОСЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НПК

Насос НПК - центробежный, погружной, моноблочный, одноступенчатый, передвижной.

Насосы НПК предназначены для откачивания бытовых (фекальных) и производственных сточных вод в малых системах канализации температурой до +45°C с рН 6-8, плотностью до 1100 кг/м<sup>3</sup>, содержащих механические примеси (абразивные частицы) до 6% по объему с максимальным размером до 5 мм, а также отдельные неабразивные механические включения плотностью до 2500 кг/м<sup>3</sup>.

Насосы НПК используются в качестве передвижного средства для аварийной откачки сточных вод из канализационных колодцев, подвалов, сборников и т.п., а также для работы в специально приспособленных канализационных колодцах, включенных в малые системы канализации.

Климатическое исполнение насоса НПК - У по ГОСТ 15150-69. Материал деталей проточной части: чугун. Уплотнение вала – торцовое.

Насосы НПК не предназначены для перекачивания жидкостей во взрыво- и пожароопасных условиях.



### Технические характеристики насосов НПК

Марка насоса	Номин. подача, м <sup>3</sup> /ч	Номин. напор, м	Подпор не менее, м	Электродвигатель			Габаритные размеры, мм		Диаметр патрубка, мм	Масса, кг
				кВт	об/мин	ток, А	Л	Н		
НПК 10-10	10	10	0,4	1,3	3000	3,5	280	540	63	42
НПК 20-22	20	22	0,4	3,0	3000	6,0	280	550	63	43
НПК 40-22	40	22	0,5	7,5	3000	13	350	690	100	100
НПК 160-20	160	20	0,9	17	3000	30	443	1050	100	200

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: [valday.pro-solution.ru](http://valday.pro-solution.ru) | эл. почта: [vyu@pro-solution.ru](mailto:vyu@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## НАСОСЫ ФЕКАЛЬНЫЕ ЦМФ

Насос ЦМФ- центробежный, погружной, моноблочный, одноступенчатый, передвижной.

Насосы ЦМФ предназначены для откачивания фекальной жидкости температурой до +45°C с рН 6-8, плотностью до 1100 кг/м<sup>3</sup>, содержащей механические примеси (солома, кормовые отходы и т.п.) до 6% по объему, длиной до 100 мм, толщиной до 20мм и плотностью до 2500 кг/м<sup>3</sup>.

Насосы ЦМФ используются в качестве передвижного средства для аварийной откачки сточных вод из канализационных колодцев, подвалов, сборников и т.п., а также для работы в специально приспособленных канализационных колодцах, включенных в системы канализации.

Климатическое исполнение насоса ЦМФ - У по ГОСТ 15150-69. Материал деталей проточной части: чугун. Уплотнение вала – двойное торцовое в масляном картере.

По заказу насосы ЦМФ могут быть изготовлены с режущими ножами для измельчения длинноволоконистых включений.

Насосы ЦМФ не предназначены для перекачивания жидкостей во взрыво- и пожароопасных условиях.



### Технические характеристики насосов ЦМФ

Марка насоса	Номин. подача, м <sup>3</sup> /ч	Номин. напор, м	Подпор не менее, м	Электродвигатель			Габаритные размеры, мм		Диаметр патрубка, мм	Масса, кг
				кВт	об/мин	ток, А	L	H		
ЦМФ 50-10	50	10	0,4	4	3000	7,0	350	540	63	47
ЦМФ 50-25	50	25	0,5	7,5	3000	13	400	750	100	112
ЦМФ 50-70	50	70	0,9	40	3000	70	510	1125	80	500
ЦМФ 80-70	80	70	0,9	45	3000	80	510	1125	80	505
ЦМФ 100-10	100	10	0,5	9	3000	15	400	750	100	112
ЦМФ 100-20	100	20	0,7	11,5	3000	20	400	800	100	130
ЦМФ 160-10	160	10	0,7	12	3000	20	490	800	100	150
ЦМФ 200-20	200	20	0,9	20	3000	35	490	1025	100	200
ЦМФ 300-10	300	10	0,9	21	3000	38	490	1025	100	200
ЦМФ 350-25	350	25	0,9	38	3000	67	455	1050	160	420
ЦМФ 400-20	400	20	0,9	40	3000	70	455	1050	160	425