

**Насосная установка для систем водоснабжения HydroPack с насосом CHV**

Компактная насосная установка для автоматического водоснабжения включает в себя насос CHV2 или CHV4, установленный на плите из нержавеющей стали и реле давления с выключателем.

В трехфазном исполнении установка комплектуется пультом управления, осуществляющим автоматическое включение/выключение насоса, а также его защиту от перегрузок и короткого замыкания.

По заказу HydroPack может поставляться с защитой от "сухого хода" и мембранным напорным гидробаком

Группа продукта F 8

Тип продукта	Мощность двигателя P ₂ , кВт	1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P ₂ , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
HydroPack CHV 2-40	0,6	96048877	617,00	0,58	96048887	955,00
HydroPack CHV 2-50	0,7	96048878	631,00	0,7	96048888	972,00
HydroPack CHV 2-60	0,87	96048879	648,00	0,86	96048889	994,00
HydroPack CHV 2-80	-	-	-	1,12	96048890	1040,00
HydroPack CHV 2-100	-	-	-	1,27	96048891	1119,00
HydroPack CHV 4-40	0,95	96048882	638,00	0,96	96048892	987,00
HydroPack CHV 4-50	1,24	96048883	685,00	1,24	96048893	1033,00
HydroPack CHV 4-60	1,45	96048884	731,00	1,5	96048894	1077,00
HydroPack CHV 4-80	-	-	-	1,77	96048895	1156,00
HydroPack CHV 4-100	-	-	-	2,07	96048896	1233,00

Дополнительные опции к установкам HydroPack

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Бак мембранный 80 л на напорную магистраль	GT-H 80V PN10	96528342 204,00
Приемный клапан (обратный клапан с фильтром)	BV Rp 1"	00956010 33,00
Обратный клапан	MVF Rp 1"	00957110 45,00

Только для исполнения 3 x 400 В:

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Реле давления для защиты от "сухого хода"	0,4-1,2 атм комплект	96049009 224,00
Поплавковый выключатель	с кабелем 10м	001D7809 42,00

Установка HydroDome с двумя вертикальными насосами и шкафом управления

Компактная насосная установка для автоматического водоснабжения включает в себя два насоса CHV2 или CHV4, установленный на плите из нержавеющей стали, два реле давления с выключателем и шкаф управления.

Дополнительно по заказу HydroDome может поставляться с защитой от "сухого хода" и мембранным напорным гидробаком



Группа продукта F8

Тип продукта	Мощность двигателя P ₂ , кВт	1 x 230 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P ₂ , кВт	3 x 400 В № продукта	EUR
HydroDome 2 CHV 2-50	0,7	96048861	1858,00	0,7	96048869	2177,00
HydroDome 2 CHV 2-60	0,87	96048862	1913,00	0,86	96048870	2232,00
HydroDome 2 CHV 2-80	1,09	96048863	2024,00	1,12	96048871	2343,00
HydroDome 2 CHV 2-100	-	-	-	1,27	96048872	2454,00
HydroDome 2 CHV 4-40	0,95	96436359	1969,00	0,96	96436360	2274,00
HydroDome 2 CHV 4-50	1,24	96048865	2024,00	1,24	96048873	2329,00
HydroDome 2 CHV 4-60	1,45	96048866	2094,00	1,5	96048874	2399,00
HydroDome 2 CHV 4-80	1,7	96048867	2246,00	1,77	96048875	2537,00
HydroDome 2 CHV 4-100	-	-	-	2,07	96048876	2676,00

Дополнительные опции к установкам HydroDome

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Бак мембранный 24 л на напорную магистраль (необх. 2 шт.)	GT-H 24V PN10 96528339	54,00
Реле давления для защиты от "сухого хода"	0,4-1,2 атм комплект 96049009	224,00
Поплавковый выключатель	с кабелем 10 м 00ID7809	42,00

Только для исполнения 3 x 400 В

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
Акустическая сигнализация	с эл. батареей 96457906	64,00
Аварийный комплект для управления	в байпас шкафа 96049010	76,00

Hydro Solo S с насосом CR

Установки повышения давления Hydro Solo S сконструированы на базе насоса CR и включают в себя, кроме насоса CR, реле давления, диафрагменный напорный гидробак объемом 80/130 л, манометр, задвижку и напорный трубопровод из латуни.



Диапазон мощности: 0,37-2,2 кВт Температура окружающей среды: +5 до + 40°C
Сетевое питание: 3 х 400В Класс защиты: IP 54

Схема пуска - прямое включение (DOL) .

Насос работает с постоянной скоростью вращения.

Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	№ продукта	EUR
Hydro Solo S CR1-4 80L	0,37	96471831	1774,00
Hydro Solo S CR1-7 80L	0,37	96471832	1860,00
Hydro Solo S CR1-10 80L	0,55	96471833	1933,00
Hydro Solo S CR1-13 80L	0,75	96471834	2001,00
Hydro Solo S CR1-17 80L	1,1	96471835	2107,00
Hydro Solo S CR3-4 130L	0,37	96471836	1771,00
Hydro Solo S CR3-7 130L	0,55	96471837	1781,00
Hydro Solo S CR3-10 130L	0,75	96471838	1891,00
Hydro Solo S CR3-12 130L	1,1	96471839	2256,00
Hydro Solo S CR3-15 130L	1,1	96471840	2327,00
Hydro Solo S CR5-3 130L	0,55	96471841	1742,00
Hydro Solo S CR5-5 130L	0,75	96471842	1849,00
Hydro Solo S CR5-8 130L	1,1	96471843	1938,00
Hydro Solo S CR5-10 130L	1,5	96471844	2388,00
Hydro Solo S CR5-15 130L	2,2	96471845	2601,00

Hydro Solo E с насосом CRE

Установки повышения давления Hydro Solo E сконструированы на базе насоса CRE и включают в себя, кроме насоса CRE со встроенным частотным преобразователем, задвижку, обратный клапан, диафрагменный гидробак, манометр, датчик давления и напорный трубопровод из латуни.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости 70°C.



Диапазон мощности: 0,37-7,5 кВт

Температура окружающей среды: 0 до + 40°C

Сетевое питание: 1 x 220В, 3 x 380В

Класс защиты: IP 55

Насос с регулируемой частотой вращения.

Защита от “сухого хода” в комплект поставки не входит.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт	№ продукта	EUR
HYDRO Solo E 1 CRE 1-7 1x220V	0,37	96467828	3 000,00
HYDRO Solo E 1 CRE 1-15 1x220V	0,75	96467860	3 026,00
HYDRO Solo E 1 CRE 1-19 1x220V	1,1	96467861	3 052,00
HYDRO Solo E 1 CRE 3-7 1x220V	0,55	96467864	3 099,00
HYDRO Solo E 1 CRE 5-4 1x220V	0,55	96467867	3 108,00
HYDRO Solo E 1 CRE 5-8 1x220V	1,1	96467868	3 119,00
HYDRO Solo E 1 CRE 5-10 3x380V	1,5	96467871	4 009,00
HYDRO Solo E 1 CRE 5-16 3x380V	2,2	96467872	4 105,00
HYDRO Solo E 1 CRE 10- 3 1x220V	1,1	96513873	3 624,00
HYDRO Solo E 1 CRE 10- 4 3x380V	1,5	96513874	4 474,00
HYDRO Solo E 1 CRE 10- 6 3x380V	2,2	96513875	4 564,00
HYDRO Solo E 1 CRE 10- 9 3x380V	3	96513876	4 639,00
HYDRO Solo E 1 CRE 15- 2 3x380V	2,2	96513877	4 688,00
HYDRO Solo E 1 CRE 15- 3 3x380V	3	96513878	4 822,00
HYDRO Solo E 1 CRE 15- 5 3x380V	4	96513879	4 980,00
HYDRO Solo E 1 CRE 20- 3 3x380V	4	96513880	5 351,00
HYDRO Solo E 1 CRE 20- 5 3x380V	5,5	96513881	5 749,00
HYDRO Solo E 1 CRE 32- 3 3x380V	5,5	96468199	5 848,00
HYDRO Solo E 1 CRE 45- 2 3x380V	7,5	96468210	6 537,00

Новинка!

Hydro Multi-S с насосами CR

Установка повышения давления Hydro Multi-S компании Grundfos укомплектована двумя или тремя насосами Grundfos CR, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании, приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и шкафом управления.

Установка управляется каскадно с помощью реле давлений, по одному для каждого насоса, выведенных на стойку крепления шкафа.

Максимальное рабочее давление установок 10 атм.

Температура окружающей среды: 0 – 40°C

Диапазон мощности:

0,55 - 5,5 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание:

3 x 380 В, 50 Гц;

Схема пуска - прямое включение (DOL).

Hydro-Multi S: все насосы работают с постоянной скоростью вращения.

Защита от “сухого хода” входит в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P ₂ , кВт на 1 насос	3 x 400 В № продукта	EUR	Мощность двигателя P ₂ , кВт на 1 насос	1 x 230 В № продукта	EUR
Hydro Multi-S 2 CR 3-7	0,55	95922882	4466,00	0,55	95922930	4513,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-10	0,75	95922883	4591,00	0,75	95922931	4680,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-12	1,1	95922884	4680,00	1,1	95922932	4822,00
Hydro Multi-S 2 CR 3-15	1,1	95922885	4775,00	1,1	95922933	4941,00
Hydro Multi-S 2 CR 5-8	1,1	95922886	4624,00	1,1	95922934	4763,00
Hydro Multi-S 2 CR 5-10	1,5	95922887	5161,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 5-13	2,2	95922790	5582,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 5-15	2,2	95922791	5648,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 10-4	1,5	95922888	5586,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 10-6	2,2	95922889	6024,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 10-8	3	95922890	6432,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 10-10	4	95922792	6966,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 15-3	3	95922891	6677,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 15-5	4	95922892	7237,00	-	-	
Hydro Multi-S 2 CR 15-7	5,5	95922793	7740,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 3-7	0,55	95922917	5765,00	0,55	95922935	5986,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-10	0,75	95922918	5951,00	0,75	95922936	6164,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-12	1,1	95922919	6087,00	1,1	95922937	6307,00
Hydro Multi-S 3 CR 3-15	1,1	95922920	6230,00	1,1	95922938	6450,00
Hydro Multi-S 3 CR 5-8	1,1	95922921	6083,00	1,1	95922939	6295,00
Hydro Multi-S 3 CR 5-10	1,5	95922922	6889,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 5-13	2,2	95922794	7522,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 5-15	2,2	95922795	7618,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 10-4	1,5	95922923	7457,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 10-6	2,2	95922924	8112,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 10-8	3	95922925	8724,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 10-10	4	95922796	9528,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 15-3	3	95922926	8997,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 15-5	4	95922927	9839,00	-	-	
Hydro Multi-S 3 CR 15-7	5,5	95922797	10593,00	-	-	

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.



Hydro Multi-E с насосами CRE

Компактная установка повышения давления Hydro Multi-E укомплектована двумя или тремя насосами Grundfos CRE, соединенными параллельно и смонтированными на общей раме-основании. Установка оснащена приемным и напорным коллекторами, задвижками, обратными клапанами, манометром, а также реле давления и распределительным шкафом со встроенными автоматами защиты электродвигателей.

Настройка установок Hydro Multi-E осуществляется с помощью пульта R100.

Максимальное рабочее давление установок 10 бар.

Температура окружающей среды: +5 до + 40°C

Класс защиты: IP 54

Схема пуска - мягкий пуск.

Диапазон мощности: 0,37 - 5,5 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 x 400 В, 50 Гц .

Защита от "сухого хода" входит в комплект поставки.

Группа продукта H

7

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	Multi-E № продукта	EUR
Hydro Multi-E 2 CRE 1-3	0,37	96653019	5417,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-7	0,37	96090371	5658,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-11	0,55	96090372	5681,00
Hydro Multi-E 2 CRE 1-15	0,75	96090373	5706,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-7	0,37	96090382	7718,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-11	0,55	96090383	7754,00
Hydro Multi-E 3 CRE 1-15	0,75	96090384	7791,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-5	0,37	96090375	5833,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-7	0,55	96090376	5901,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-10	0,75	96090377	6039,00
Hydro Multi-E 2 CRE 3-15	1,1	96090378	6154,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-5	0,37	96090386	7991,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-7	0,55	96090387	8083,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-10	0,75	96090388	8289,00
Hydro Multi-E 3 CRE 3-15	1,1	96090389	8496,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-2	0,37	96651743	5906,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-4	0,55	96090379	6108,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-5	0,75	96495991	6120,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-8	1,1	96090380	6154,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-10	1,5	96566555	8021,00
Hydro Multi-E 2 CRE 5-16	2,2	96566558	8142,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-4	0,55	96090390	8404,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-5	0,75	96495992	8416,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-8	1,1	96090391	8427,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-10	1,5	96566557	11223,00
Hydro Multi-E 3 CRE 5-16	2,2	96566559	11477,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-3	1,1	96513914	7121,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-4	1,5	96566560	8614,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-6	2,2	96566562	8817,00
Hydro Multi-E 2 CRE 10-9	3	96566564	9182,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-3	1,1	96513915	9733,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-4	1,5	96566561	12207,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-6	2,2	96566563	12364,00
Hydro Multi-E 3 CRE 10-9	3	96566565	12867,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-2	2,2	96566566	9409,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-3	3	96566568	10091,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-5	4	96566570	10616,00
Hydro Multi-E 2 CRE 15-7	5,5	96566572	11910,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-2	2,2	96566567	13160,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-3	3	96566569	14115,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-5	4	96566571	15013,00
Hydro Multi-E 3 CRE 15-7	5,5	96566573	17026,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-2	2,2	96566574	10559,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-3	4	96566576	11785,00
Hydro Multi-E 2 CRE 20-5	5,5	96566578	12858,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-2	2,2	96566575	15352,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-3	4	96566577	17402,00
Hydro Multi-E 3 CRE 20-5	5,5	96566579	19031,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.
Рекомендованные розничные цены.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 1, 3**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 0,37 - 2,2 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 х 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник", для Е-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем. При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR(E) 1 - 3	0,37	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 1 - 7	0,37	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 1 - 11	0,55	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 1 - 15	0,75	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 1 - 19	1,1	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 5	0,37	95044662	7597,00	95044500	9434,00	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 7	0,55	95044663	7680,00	95044501	9573,00	97520556	12934,00
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 10	0,75	95044664	7889,00	95044502	9797,00	97520557	13197,00
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 15	1,1	95044665	8221,00	95044503	10131,00	97520558	13636,00
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 19	1,5	95044666	8593,00	95044504	11141,00	97520559	14089,00
Hydro MPC 2 CR(E) 3 - 23	2,2	95044667	8784,00	95044505	11771,00	97520560	14429,00
Hydro MPC 3 CR(E) 1 - 7	0,37	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 3 CR(E) 1 - 11	0,55	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 3 CR(E) 1 - 15	0,75	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 3 CR(E) 1 - 19	1,1	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 5	0,37	95044668	9600,00	95044506	12007,00	-	-
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 7	0,55	95044669	9724,00	95044507	12217,00	97520756	14822,00
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 10	0,75	95044670	9932,00	95044508	12553,00	97520757	15185,00
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 15	1,1	95044671	10100,00	95044509	13054,00	97520758	15811,00
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 19	1,5	95044672	10632,00	95044510	14568,00	97520759	16459,00
Hydro MPC 3 CR(E) 3 - 23	2,2	95044673	10903,00	95044511	15513,00	97520760	16916,00
Hydro MPC 4 CR(E) 1 - 7	0,37	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 4 CR(E) 1 - 11	0,55	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 4 CR(E) 1 - 15	0,75	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 4 CR(E) 1 - 19	1,1	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 5	0,37	95044674	11207,00	95044512	14371,00	-	-
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 7	0,55	95044675	11365,00	95044513	14651,00	97520816	16711,00
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 10	0,75	95044676	11762,00	95044514	15098,00	97520817	17175,00
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 15	1,1	95044677	12391,00	95044515	15766,00	97520818	17985,00
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 19	1,5	95044678	13099,00	95044516	17786,00	97520819	18829,00
Hydro MPC 4 CR(E) 3 - 23	2,2	95044679	13462,00	95044517	19045,00	97520820	19403,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 5	0,37	95044680	13201,00	-	-	-	-
Hydro MPC 5 CR 3 - 7	0,55	95044681	13399,00	-	-	97520876	19008,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 10	0,75	95044682	13895,00	-	-	97520877	19574,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 15	1,1	95044683	14682,00	-	-	97520878	20570,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 19	1,5	95044684	15567,00	-	-	97520879	21608,00
Hydro MPC 5 CR 3 - 23	2,2	95044685	16020,00	-	-	97520880	22301,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 5	0,37	95044686	15196,00	-	-	-	-
Hydro MPC 6 CR 3 - 7	0,55	95044687	15433,00	-	-	97520936	21305,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 10	0,75	95044688	16029,00	-	-	97520937	21971,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 15	1,1	95044689	16972,00	-	-	97520938	23153,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 19	1,5	95044690	18035,00	-	-	97520939	24387,00
Hydro MPC 6 CR 3 - 23	2,2	95044691	18579,00	-	-	97520940	25196,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Hydro MPC с насосами CR(E) 5

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.



Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 0,37 - 4 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5,5 кВт - "звезда-треугольник", для E-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
				№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 2	0,37	-	-	-	-	-	-
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 4	0,55	95044692	7580,00	95044518	9577,00	97520701	12963,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 5	0,75	95044693	7694,00	95044519	9706,00	97520702	13132,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 8	1,1	95044694	7871,00	95044520	9885,00	97520703	13347,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 10	1,5	95044695	8164,00	95044521	10816,00	97520704	13684,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 16	2,2	95044696	8631,00	95044522	11722,00	97520705	14222,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 20	3	95044697	9017,00	95044523	12441,00	97520706	14732,00
Hydro MPC 2 CR(E) 5 - 22	4	95044698	9256,00	95044524	12989,00	97520707	14957,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 4	0,55	95044699	9747,00	95044525	12352,00	97520761	14677,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 5	0,75	95044700	9917,00	95044526	12544,00	97520762	14899,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 8	1,1	95044701	10182,00	95044527	12813,00	97520763	15187,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 10	1,5	95044702	10623,00	95044528	14209,00	97520764	15663,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 16	2,2	95044703	11323,00	95044529	15568,00	97520765	16417,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 20	3	95044704	11902,00	95044530	16647,00	97520766	17116,00
Hydro MPC 3 CR(E) 5 - 22	4	95044705	12260,00	95044531	17469,00	97520767	17411,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 4	0,55	95044706	11318,00	95044532	15126,00	97520821	17004,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 5	0,75	95044707	11533,00	95044533	15382,00	97520822	17281,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 8	1,1	95044708	11869,00	95044534	15741,00	97520823	17639,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 10	1,5	95044709	12427,00	95044535	17603,00	97520824	18255,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 16	2,2	95044710	13314,00	95044536	19414,00	97520825	19225,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 20	3	95044711	14047,00	95044537	20853,00	97520826	20111,00
Hydro MPC 4 CR(E) 5 - 22	4	95044712	14502,00	95044538	21949,00	97520827	21555,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 4	0,55	95044713	13376,00	-	-	97520881	19330,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 5	0,75	95044714	13646,00	-	-	97520882	19660,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 8	1,1	95044715	14065,00	-	-	97520883	20094,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 10	1,5	95044716	14763,00	-	-	97520884	20846,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 16	2,2	95044717	15871,00	-	-	97520885	22032,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 20	3	95044718	16787,00	-	-	97520886	23109,00
Hydro MPC 5 CR 5 - 22	4	95044719	17356,00	-	-	97520887	24783,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 4	0,55	95044720	15434,00	-	-	97520941	21658,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 5	0,75	95044721	15758,00	-	-	97520942	22042,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 8	1,1	95044722	16261,00	-	-	97520943	22548,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 10	1,5	95044723	17099,00	-	-	97520944	23439,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 16	2,2	95044724	18428,00	-	-	97520945	24841,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 20	3	95044725	19528,00	-	-	97520946	26106,00
Hydro MPC 6 CR 5 - 22	4	95044726	20210,00	-	-	97520947	26613,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 10**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 1,1 - 5,5 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник", для Е-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR(E) 10-3	1,1	95044727	8591,00	95044539	10711,00	97520708	15064,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-4	1,5	95044728	8825,00	95044540	11594,00	97520709	15346,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-6	2,2	95044729	9131,00	95044541	12355,00	97520710	15757,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-9	3	95044730	9611,00	95044542	13195,00	97520711	16323,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-12	4	95044731	10334,00	95044543	14265,00	97520712	17060,00
Hydro MPC 2 CR(E) 10-14	5,5	95044732	10966,00	95044544	15397,00	97520713	17824,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-3	1,1	95044733	10953,00	95044545	13919,00	97520768	17511,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-4	1,5	95044734	11304,00	95044546	15244,00	97520769	17900,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-6	2,2	95044735	11763,00	95044547	16386,00	97520770	18467,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-9	3	95044736	12484,00	95044548	17646,00	97520771	19248,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-12	4	95044737	13569,00	95044549	19250,00	97520772	21382,00
Hydro MPC 3 CR(E) 10-14	5,5	95044738	14516,00	95044550	20949,00	97520773	22499,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-3	1,1	95044739	13316,00	95044551	17128,00	97520828	19956,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-4	1,5	95044740	13784,00	95044552	18894,00	97520829	20457,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-6	2,2	95044741	14396,00	95044553	20417,00	97520830	22289,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-9	3	95044742	15357,00	95044554	22097,00	97520831	23341,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-12	4	95044743	16804,00	95044555	24236,00	97520832	24806,00
Hydro MPC 4 CR(E) 10-14	5,5	95044744	18067,00	95044556	26500,00	97520833	28859,00
Hydro MPC 5 CR 10-3	1,1	95044745	15679,00	-	-	97520888	21223,00
Hydro MPC 5 CR 10-4	1,5	95044746	16264,00	-	-	97520889	23011,00
Hydro MPC 5 CR 10-6	2,2	95044747	17029,00	-	-	97520890	23884,00
Hydro MPC 5 CR 10-9	3	95044748	18231,00	-	-	97520891	25099,00
Hydro MPC 5 CR 10-12	4	95044749	20038,00	-	-	97520892	26816,00
Hydro MPC 5 CR 10-14	5,5	95044750	21617,00	-	-	97520893	28774,00
Hydro MPC 6 CR 10-3	1,1	95044751	18041,00	-	-	97520948	23539,00
Hydro MPC 6 CR 10-4	1,5	95044752	18744,00	-	-	97520949	25567,00
Hydro MPC 6 CR 10-6	2,2	95044753	19662,00	-	-	97520950	26592,00
Hydro MPC 6 CR 10-9	3	95044754	21104,00	-	-	97520951	28025,00
Hydro MPC 6 CR 10-12	4	95044755	23273,00	-	-	97520952	30069,00
Hydro MPC 6 CR 10-14	5,5	95044756	25168,00	-	-	97520953	32361,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Hydro MPC с насосами CR(E) 15

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.



Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 3 - 11 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник", для Е-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR(E) 15-2	2,2	95044757	10504,00	95044557	12734,00	97520714	18027,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-3	3	95044758	10855,00	95044558	13438,00	97520715	18534,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-5	4	95044759	11500,00	95044559	14425,00	97520716	19296,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-7	5,5	95044760	12297,00	95044560	15731,00	97520717	20318,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-9	7,5	95044761	13132,00	95044561	17248,00	97520718	21393,00
Hydro MPC 2 CR(E) 15-10	11	95044762	14733,00	95044562	19409,00	97520719	22587,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-2	2,2	95044763	13068,00	95044563	16819,00	97520774	21121,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-3	3	95044764	13595,00	95044564	17875,00	97520775	21813,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-5	4	95044765	14563,00	95044565	19357,00	97520776	22913,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-7	5,5	95044766	15758,00	95044566	21316,00	97520777	25648,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-9	7,5	95044767	17369,00	95044567	23590,00	97520778	27242,00
Hydro MPC 3 CR(E) 15-10	11	95044768	19271,00	95044568	26831,00	97520779	29005,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-2	2,2	95044769	15837,00	95044569	20800,00	97520834	24417,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-3	3	95044770	16540,00	95044570	22208,00	97520835	25296,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-5	4	95044771	17830,00	95044571	24183,00	97520836	26737,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-7	5,5	95044772	19424,00	95044572	26795,00	97520837	30122,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-9	7,5	95044773	22205,00	95044573	29828,00	97520838	33788,00
Hydro MPC 4 CR(E) 15-10	11	95044774	24024,00	95044574	34149,00	97520839	36174,00
Hydro MPC 5 CR 15-2	2,2	95044775	18811,00	-	-	97520894	26643,00
Hydro MPC 5 CR 15-3	3	95044776	19689,00	-	-	97520895	27654,00
Hydro MPC 5 CR 15-5	4	95044777	21302,00	-	-	97520896	29339,00
Hydro MPC 5 CR 15-7	5,5	95044778	23294,00	-	-	97520897	33275,00
Hydro MPC 5 CR 15-9	7,5	95044779	25383,00	-	-	97520898	35668,00
Hydro MPC 5 CR 15-10	11	95044780	28992,00	-	-	97520899	39117,00
Hydro MPC 6 CR 15-2	2,2	95044781	21784,00	-	-	97520954	30153,00
Hydro MPC 6 CR 15-3	3	95044782	22838,00	-	-	97520955	31341,00
Hydro MPC 6 CR 15-5	4	95044783	24774,00	-	-	97520956	33348,00
Hydro MPC 6 CR 15-7	5,5	95044784	27164,00	-	-	97520957	37935,00
Hydro MPC 6 CR 15-9	7,5	95044785	29671,00	-	-	97520958	40767,00
Hydro MPC 6 CR 15-10	11	95044786	33961,00	-	-	97520959	44355,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 20**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Класс защиты: IP 54

Диапазон мощности: 2,2 - 11 кВт на один насос

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник", для Е-установок мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта Н

Тип продукта	Мощность двигателя Р2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR(E) 20-2	2,2	95044787	10563,00	95044575	13637,00	97520720	19869,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-3	4	95044788	11560,00	95044576	15329,00	97520721	21051,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-5	5,5	95044789	12356,00	95044577	16635,00	97520722	22161,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-7	7,5	95044790	13192,00	95044578	18151,00	97520723	23235,00
Hydro MPC 2 CR(E) 20-10	11	95044791	14630,00	95044579	20916,00	97520724	25047,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-2	2,2	95044792	14151,00	95044580	18458,00	97520780	23341,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-3	4,0	95044793	15645,00	95044581	20995,00	97520781	25005,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-5	5,5	95044794	16840,00	95044582	22954,00	97520782	26586,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-7	7,5	95044795	18094,00	95044583	25229,00	97520783	28100,00
Hydro MPC 3 CR(E) 20-10	11	95044796	20251,00	95044584	29377,00	97520784	30704,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-2	2,2	95044797	17738,00	95044585	23279,00	97520840	27426,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-3	4,0	95044798	19731,00	95044586	26662,00	97520841	29572,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-5	5,5	95044799	21324,00	95044587	29274,00	97520842	31625,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-7	7,5	95044800	22995,00	95044588	32307,00	97520843	35346,00
Hydro MPC 4 CR(E) 20-10	11	95044801	25872,00	95044589	37837,00	97520844	38923,00
Hydro MPC 5 CR 20-2	2,2	95044802	21530,00	-	-	97520900	30241,00
Hydro MPC 5 CR 20-3	4,0	95044803	24021,00	-	-	97520901	34550,00
Hydro MPC 5 CR 20-5	5,5	95044804	26013,00	-	-	97520902	37073,00
Hydro MPC 5 CR 20-7	7,5	95044805	28102,00	-	-	97520903	39466,00
Hydro MPC 5 CR 20-10	11	95044806	31698,00	-	-	97520904	44576,00
Hydro MPC 6 CR 20-2	2,2	95044807	25322,00	-	-	97520960	34691,00
Hydro MPC 6 CR 20-3	4,0	95044808	28311,00	-	-	97520961	39731,00
Hydro MPC 6 CR 20-5	5,5	95044809	30701,00	-	-	97520962	42727,00
Hydro MPC 6 CR 20-7	7,5	95044810	33208,00	-	-	97520963	45557,00
Hydro MPC 6 CR 20-10	11	95044811	37523,00	-	-	97520964	51607,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Hydro MPC с насосами CR(E) 32

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Диапазон мощности:

3 - 15 кВт на один насос

Класс защиты:

IP 54

Сетевое питание:

3 x 380 В, 50 Гц



Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5.5 кВт - "звезда-треугольник", для E установок - мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044812	12305,00	95044590	16600,00	97520725	20675,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 2	4	95044813	12956,00	95044591	17560,00	97520726	21380,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 3	5,5	95044814	14001,00	95044592	19073,00	97520727	22539,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 4	7,5	95044815	15210,00	95044593	20918,00	97520728	23884,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 5	11	95044816	16791,00	95044594	23751,00	97520729	26961,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 6	11	95044817	17189,00	95044595	24149,00	97520730	27359,00
Hydro MPC 2 CR (E) 32 - 7	15	95044818	18640,00	95044596	26524,00	97520731	29027,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044819	16972,00	95044597	21850,00	97520785	24903,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 2	4	95044820	17949,00	95044598	23289,00	97520786	25916,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 3	5,5	95044821	19517,00	95044599	25558,00	97520787	27572,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 4	7,5	95044822	21330,00	95044600	28327,00	97520788	29491,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 5	11	95044823	23702,00	95044601	32576,00	97520789	33653,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 6	11	95044824	24299,00	95044602	33172,00	97520790	34249,00
Hydro MPC 3 CR (E) 32 - 7	15	95044825	26476,00	95044603	36735,00	97520791	36643,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 2 - 2	3	95044826	21640,00	95044604	27099,00	97520845	29537,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 2	4	95044827	22942,00	95044605	29018,00	97520846	30859,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 3	5,5	95044828	25033,00	95044606	32044,00	97520847	33013,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 4	7,5	95044829	27450,00	95044607	35735,00	97520848	35507,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 5	11	95044830	30613,00	95044608	41400,00	97520849	40776,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 6	11	95044831	31409,00	95044609	42196,00	97520850	41572,00
Hydro MPC 4 CR (E) 32 - 7	15	95044832	34312,00	95044610	46946,00	97520851	44690,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2 - 2	3	95044833	26307,00	-	-	97520905	34582,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 2	4	95044834	27936,00	-	-	97520906	36215,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 3	5,5	95044835	30549,00	-	-	97520907	38864,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 4	7,5	95044836	33571,00	-	-	97520908	41932,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 5	11	95044837	37524,00	-	-	97520909	45912,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 6	11	95044838	38519,00	-	-	97520910	49324,00
Hydro MPC 5 CR 32 - 7	15	95044839	42147,00	-	-	97520911	53170,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2 - 2	3	95044840	30975,00	-	-	97520965	39627,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 2	4	95044841	32929,00	-	-	97520966	41569,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 3	5,5	95044842	36065,00	-	-	97520967	44715,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 4	7,5	95044843	39691,00	-	-	97520968	48357,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 5	11	95044844	44435,00	-	-	97520969	53089,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 6	11	95044845	45629,00	-	-	97520970	54223,00
Hydro MPC 6 CR 32 - 7	15	95044846	49983,00	-	-	97520971	61648,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 45**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Диапазон мощности: 4 - 18,5 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, для Е установок - мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 1	4	95044847	14414,00	95044611	20618,00	97520732	24682,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044848	15410,00	95044612	22133,00	97520733	25845,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 2	7,5	95044849	16643,00	95044613	24069,00	97520734	27275,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 3	11	95044850	18186,00	95044614	26943,00	97520735	29042,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 4	15	95044851	19957,00	95044615	29732,00	97520736	32653,00
Hydro MPC 2 CR (E) 45 - 5	18,5	95044852	21685,00	95044616	32818,00	97520737	34924,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 1	4	95044853	22258,00	95044617	28619,00	97520792	31819,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044854	23830,00	95044618	30891,00	97520793	33479,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 2	7,5	95044855	25778,00	95044619	33795,00	97520794	35526,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 3	11	95044856	28214,00	95044620	38107,00	97520795	40069,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 4	15	95044857	31010,00	95044621	42289,00	97520796	43083,00
Hydro MPC 3 CR (E) 45 - 5	18,5	95044858	33739,00	95044622	46919,00	97520797	46262,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 1	4	95044859	27876,00	95044623	36620,00	97520852	38956,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 2 - 2	5,5	95044860	29867,00	95044624	39650,00	97520853	41115,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 2	7,5	95044861	32335,00	95044625	43521,00	97520854	43778,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 3	11	95044862	35420,00	95044626	49271,00	97520855	47584,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 4	15	95044863	38962,00	95044627	54847,00	97520856	53514,00
Hydro MPC 4 CR (E) 45 - 5	18,5	95044864	42418,00	95044628	61020,00	97520857	57602,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 1	4	95044865	36429,00	-	-	97520912	46094,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044866	39049,00	-	-	97520913	48748,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 2	7,5	95044867	42295,00	-	-	97520914	52030,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 3	11	95044868	46355,00	-	-	97520915	56702,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 4	15	95044869	51016,00	-	-	97520916	63943,00
Hydro MPC 5 CR 45 - 5	18,5	95044870	55563,00	-	-	97520917	68943,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 1	4	95044871	43514,00	-	-	97520972	53231,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2 - 2	5,5	95044872	46658,00	-	-	97520973	56384,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 2	7,5	95044873	50554,00	-	-	97520974	60282,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 3	11	95044874	55425,00	-	-	97520975	65135,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 4	15	95044875	61018,00	-	-	97520976	73631,00
Hydro MPC 6 CR 45 - 5	18,5	95044876	66475,00	-	-	97520977	80281,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Hydro MPC с насосами CR(E) 64

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Диапазон мощности:

5,5 - 30 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание:

3 x 380 В, 50 Гц



Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5,5 кВт - "звезда-треугольник", для Е установок - мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S № продукта	EUR	E № продукта	EUR	F № продукта	EUR
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 1	5,5	95044877	15510,00	95044629	22475,00	97520738	26064,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044878	16704,00	95044630	24312,00	97520739	27455,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 2	11	95044879	17667,00	95044631	26509,00	97520740	28944,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044880	19826,00	95044632	29609,00	97520741	32641,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044881	21611,00	95044633	32661,00	97520742	36719,00
Hydro MPC 2 CR (E) 64 - 4	22	95044882	22803,00	95044634	34834,00	97520743	38706,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5 - 1	30	95044883	23632,00	97521016	37055,00	97520744	40182,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 5	30	97520996	24828,00	97521017	37055,00	97520745	40182,00
Hydro MPC 2 CR 64 - 6 - 2	30	97520997	25305,00	97521018	37295,00	97520746	40685,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 1	5,5	95044884	23840,00	95044635	30837,00	97520798	33607,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044885	25725,00	95044636	33621,00	97520799	35596,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 2	11	95044886	27246,00	95044637	36950,00	97520800	39226,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044887	30654,00	95044638	41649,00	97520801	44995,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044888	33474,00	95044639	46275,00	97520802	48429,00
Hydro MPC 3 CR (E) 64 - 4	22	95044889	35356,00	95044640	49566,00	97520803	51076,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5 - 1	30	95044890	36664,00	97521022	52734,00	97520804	53010,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 5	30	97520998	36979,00	97521023	52734,00	97520805	53010,00
Hydro MPC 3 CR 64 - 6 - 2	30	97520999	37703,00	97521024	52975,00	97520806	53763,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 1	5,5	95044891	31354,00	95044641	38968,00	97520858	41153,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 2 - 2	7,5	95044892	33867,00	95044642	42680,00	97520859	43736,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 2	11	95044893	35895,00	95044643	47119,00	97520860	46855,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 3 - 1	15	95044894	40439,00	95044644	53383,00	97520861	54127,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 4 - 2	18,5	95044895	44198,00	95044645	59551,00	97520862	60139,00
Hydro MPC 4 CR (E) 64 - 4	22	95044896	46708,00	95044646	63940,00	97520863	63443,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5 - 1	30	95044897	48452,00	97521028	68413,00	97520864	65836,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 5	30	97521000	48881,00	97521029	68413,00	97520865	65836,00
Hydro MPC 4 CR 64 - 6 - 2	30	97521001	49355,00	97521030	68654,00	97520866	66841,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 1	5,5	95044898	38867,00	-	-	97520918	48900,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044899	42010,00	-	-	97520919	52082,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 2	11	95044900	44544,00	-	-	97520920	57596,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 3 - 1	15	95044901	50225,00	-	-	97520921	66667,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044902	54923,00	-	-	97520922	72076,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 4	22	95044903	58060,00	-	-	97520923	76038,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5 - 1	30	95044904	60240,00	97521034	84093,00	97520924	78888,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 5	30	97521002	60784,00	97521035	84093,00	97520925	78888,00
Hydro MPC 5 CR 64 - 6 - 2	30	97521003	61378,00	97521036	84333,00	97520926	80144,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 1	5,5	95044905	46381,00	-	-	97520978	56445,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2 - 2	7,5	95044906	50152,00	-	-	97520979	60224,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 2	11	95044907	53192,00	-	-	97520980	66672,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 3 - 1	15	95044908	60010,00	-	-	97520981	77391,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4 - 2	18,5	95044909	65648,00	-	-	97520982	83786,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 4	22	95044910	69413,00	-	-	97520983	88408,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5 - 1	30	95044911	72029,00	97521040	99772,00	97520984	91714,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 5	30	97521004	72686,00	97521041	99772,00	97520985	91714,00
Hydro MPC 6 CR 64 - 6 - 2	30	97521005	73403,00	97521042	100012,00	97520986	93222,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Цены указаны на условиях "склад-Москва" с учетом НДС.

Рекомендованные розничные цены.

**Hydro MPC с насосами CR(E) 90**

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления. Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Диапазон мощности: 7,5 - 37 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание: 3 x 380 В, 50 Гц

Схема пуска: до 4 кВт - напрямую, с 5,5 кВт - "звезда-треугольник", для Е установок - мягкий пуск.

Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

Защита от "сухого хода" и мембранный бак входят в комплект поставки.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 1	7,5	95044912	16501,00	95044647	25333,00	97520747	31374,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044913	18264,00	95044648	28196,00	97520748	33275,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 2	15	95044914	20143,00	95044649	30860,00	97520749	35265,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044915	21857,00	95044650	33691,00	97520750	39287,00
Hydro MPC 2 CR (E) 90 - 3	22	95044916	23112,00	95044651	35819,00	97520751	41180,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4 - 2	30	95044917	23984,00	97521019	36906,00	97520752	44715,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 4	30	95044918	23984,00	97521020	36906,00	97520753	44715,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 5 - 2	37	97521006	26818,00	97521021	40714,00	97520754	48590,00
Hydro MPC 2 CR 90 - 5	37	97521007	26818,00	97524853	40714,00	97520755	48590,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 1	7,5	95044919	26658,00	95044652	35621,00	97520807	39249,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044920	29303,00	95044653	39916,00	97520808	44168,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 2	15	95044921	32122,00	95044654	43911,00	97520809	47052,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044922	34692,00	95044655	48158,00	97520810	52550,00
Hydro MPC 3 CR (E) 90 - 3	22	95044923	36574,00	95044656	51349,00	97520811	55069,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4 - 2	30	95044924	37882,00	97521025	55788,00	97520812	59757,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 4	30	95044925	37882,00	97521026	55788,00	97520813	59757,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 5 - 2	37	97521008	42153,00	97521027	61800,00	97520814	65147,00
Hydro MPC 3 CR 90 - 5	37	97521009	42153,00	97524854	61800,00	97520815	65147,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 1	7,5	95044926	35179,00	95044657	45909,00	97520867	54195,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 2 - 2	11	95044927	38529,00	95044658	51636,00	97520868	55060,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 2	15	95044928	42100,00	95044659	56962,00	97520869	58837,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 3 - 2	18,5	95044929	45356,00	95044660	62625,00	97520870	62521,00
Hydro MPC 4 CR (E) 90 - 3	22	95044930	47740,00	95044661	66880,00	97520871	65511,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4 - 2	30	95044931	49396,00	97521031	72726,00	97520872	71237,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 4	30	95044932	49396,00	97521032	72726,00	97520873	71237,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 5 - 2	37	97521010	57705,00	97521033	80743,00	97520874	77810,00
Hydro MPC 4 CR 90 - 5	37	97521011	57705,00	97524855	80743,00	97520875	77810,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 1	7,5	95044933	47619,00	-	-	97520927	64609,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2 - 2	11	95044934	52026,00	-	-	97520928	69023,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 2	15	95044935	56725,00	-	-	97520929	77570,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044936	61009,00	-	-	97520930	86420,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 3	22	95044937	64146,00	-	-	97520931	90384,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4 - 2	30	95044938	66326,00	97521037	89666,00	97520932	93233,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 4	30	95044939	66326,00	97521038	89666,00	97520933	97672,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 5 - 2	37	97521012	73471,00	97521039	99685,00	97520934	101649,00
Hydro MPC 5 CR 90 - 5	37	97521013	73471,00	97524856	99685,00	97520935	101649,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 1	7,5	95044940	58207,00	-	-	97520987	77733,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2 - 2	11	95044941	63496,00	-	-	97520988	82983,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 2	15	95044942	69134,00	-	-	97520989	88546,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3 - 2	18,5	95044943	74275,00	-	-	97520990	93858,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 3	22	95044944	78039,00	-	-	97520991	103200,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4 - 2	30	95044945	80655,00	97521043	106606,00	97520992	106351,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 4	30	95044946	80655,00	97521044	106606,00	97520993	106351,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 5 - 2	37	97521014	89240,00	97521045	118629,00	97520994	115805,00
Hydro MPC 6 CR 90 - 5	37	97521015	89240,00	97524857	118629,00	97520995	115805,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Новинка!

Hydro MPC с насосами CR(E) 120/150

Компактная установка повышения давления с насосами типа CR / CRE, смонтированными на общей раме, с выполненной разводкой труб, электромонтажом и заводской регулировкой. Комплектуется шкафом управления.

Максимальное рабочее давление установок 16 бар.

Температура окружающей среды: 0 - 40°C

Диапазон мощности:

3 - 15 кВт на один насос

Класс защиты: IP 54

Сетевое питание:

3 x 380 В, 50 Гц



Регулирование S: насосы работают с постоянной производительностью.

Регулирование E: все насосы с регулируемой скоростью вращения. Рекомендуется для систем с переменным давлением на входе в насосную установку.

Регулирование F: производительность одного насоса регулируется внешним частотным преобразователем.

При очередном запуске производится смена регулируемого насоса.

7

В комплект поставки входят:

- датчик защиты от "сухого хода";
- аварийный выключатель каждого насоса;
- индикация аварии на каждый насос.

Установки на основе S-систем с мощностью насосов от 30 кВт снабжены "плавным пуском".

Рама-основание насосов представляет собой профиль черного цвета.

Группа продукта H

Тип продукта	Мощность двигателя P2, кВт на 1 насос	S	EUR	E	EUR	F	EUR
		№ продукта		№ продукта		№ продукта	
Hydro MPC 2 CR (E) 120-1	11	96896979	34748,00	96896939	42849,00	96897005	39454,00
Hydro MPC 2 CR (E) 120-2-1	18,5	96896980	39214,00	96896940	52430,00	96897006	44555,00
Hydro MPC 2 CR (E) 120-2	22	96896981	41147,00	96896941	55519,00	96897007	47905,00
Hydro MPC 2 CR 120-3	30	96896982	43757,00	97524851	54155,00	96897008	51539,00
Hydro MPC 2 CR 120-4-1	37	96896983	51231,00	97521046	62261,00	96897009	59440,00
Hydro MPC 2 CR 120-5-1	45	96896984	56904,00	97521047	68389,00	96897010	66522,00
Hydro MPC 3 CR (E) 120-1	11	96896992	45611,00	96897074	58379,00	96897018	50552,00
Hydro MPC 3 CR (E) 120-2-1	18,5	96896993	52801,00	96897075	72882,00	96897019	58345,00
Hydro MPC 3 CR (E) 120-2	22	96896994	55977,00	96897076	77204,00	96897020	62163,00
Hydro MPC 3 CR 120-3	30	96896995	59556,00	97524852	75400,00	96897021	68263,00
Hydro MPC 3 CR 120-4-1	37	96896996	71202,00	97521051	86066,00	96897022	78489,00
Hydro MPC 3 CR 120-5-1	45	96896997	79058,00	97521052	95647,00	96897023	87248,00
Hydro MPC 2 CR (E) 150-1-1	11	96896985	34142,00	96896952	42849,00	96897011	39630,00
Hydro MPC 2 CR (E) 150-1	15	96896986	36878,00	96896953	47471,00	96897012	42306,00
Hydro MPC 2 CR (E) 150-2-1	22	96896987	41203,00	96897072	54494,00	96897013	47905,00
Hydro MPC 2 CR 150-3-2	30	96896988	43757,00	-	-	96897014	51539,00
Hydro MPC 2 CR 150-3	37	96896989	51395,00	97521048	61708,00	96897015	58885,00
Hydro MPC 2 CR 150-4-1	45	96896990	56348,00	97521049	67834,00	96897016	65966,00
Hydro MPC 2 CR 150-5-2	55	96896991	66664,00	97521050	82121,00	96897017	77844,00
Hydro MPC 3 CR (E) 150-1-1	11	96896998	45216,00	96897077	58379,00	96897024	50818,00
Hydro MPC 3 CR (E) 150-1	15	96896999	48614,00	96897078	65432,00	96897025	54929,00
Hydro MPC 3 CR (E) 150-2-1	22	96897000	55261,00	96897080	75663,00	96897026	62163,00
Hydro MPC 3 CR 150-3-2	30	96897001	58840,00	-	-	96897027	68263,00
Hydro MPC 3 CR 150-3	37	96897002	70370,00	97521053	85234,00	96897028	77659,00
Hydro MPC 3 CR 150-4-1	45	96897003	78228,00	97521054	94815,00	96897029	86416,00
Hydro MPC 3 CR 150-5-2	55	96897004	92926,00	97521055	113637,00	96897030	103930,00

Внимание! Для работы установки необходим мембранный бак соответствующего объема. Мембранный бак должен быть заказан дополнительно.

Опции при заказе Hydro MPC

Тип продукта		Группа продукта Z	
		№ продукта	EUR
Поплавковый выключатель с кабелем 5м		96020142	50,00
Виброгасящая опора	от CR 1 до CR 5	96412344	42,00
	от CR 10 до CR 20	96412345	56,00
	от CR 32 до CR 90	96412347	108,00