



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

**CRE 1**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 1-3	0,37	96518196	1236,00	96518173	1386,00	0-4	96518179	1271,00	96515356*	1420,00	0-4
CRE 1-7	0,37	96518197	1317,00	96518174	1467,00	0-6	96518180	1351,00	96515357	1501,00	0-6
CRE 1-11	0,55	96515359	1441,00	96518175	1591,00	0-10	96518181	1475,00	96518187	1625,00	0-10
CRE 1-15	0,75	96518170	1585,00	96518176	1734,00	0-10	96518182	1619,00	96518188	1769,00	0-10
CRE 1-19	1,1	96518171	1717,00	96518177	1867,00	0-16	96518183	1751,00	96518189	1901,00	0-16
CRE 1-23	1,1	96518172	1845,00	96518178	1995,00	0-16	96518184	1879,00	96518190	2029,00	0-16
CRE 1-30	1,5	-	-	-	-	-	96518185	2529,00	96518191	2678,00	0-25
CRE 1-36	2,2	-	-	-	-	-	96518186	3054,00	96518192	3204,00	0-25

**CRE 3**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 3-5	0,37	96518319	1302,00	96518325	1451,00	0-4	96518331	1336,00	96518339	1485,00	0-4
CRE 3-7	0,55	96518320	1380,00	96518326	1530,00	0-6	96518332	1414,00	96518340	1564,00	0-6
CRE 3-10	0,75	96518321	1504,00	96518327	1654,00	0-10	96518333	1538,00	96518341	1688,00	0-10
CRE 3-15	1,1	96518322	1690,00	96518328	1840,00	0-10	96518334	1725,00	96518342	1874,00	0-10
CRE 3-19	1,5	96518323	2255,00	96518329	2404,00	0-16	96518335	2289,00	96518343	2438,00	0-16
CRE 3-23	2,2	96518324	2608,00	96518330	2757,00	0-16	96518336	2642,00	96518344	2791,00	0-16
CRE 3-29	2,2	-	-	-	-	-	96518337	2830,00	96518345	2979,00	0-25
CRE 3-36	3	-	-	-	-	-	96518338	3260,00	96518346	3410,00	0-25

**CRE 5**

торцевое уплотнение **HQQE**,

эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/4"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 5-2	0,37	96518428	1297,00	96518434	1447,00	0-4	96518440	1331,00	96518448	1481,00	0-4
CRE 5-4	0,55	96518429	1407,00	96518435	1557,00	0-4	96518441	1441,00	96518449*	1591,00	0-4
CRE 5-8	1,1	96518430	1578,00	96518436	1728,00	0-6	96518442	1612,00	96518450*	1762,00	0-6
CRE 5-10	1,5	96518431	2100,00	96518437	2250,00	0-10	96518443	2134,00	96518451	2284,00	0-10
CRE 5-16	2,2	96518432	2605,00	96518438	2755,00	0-16	96518444	2640,00	96518452	2789,00	0-16
CRE 5-20	3	96518433	3007,00	96518439	3156,00	0-16	96518445	3041,00	96518453	3190,00	0-16
CRE 5-29	4	-	-	-	-	-	96518446	3536,00	96518454	3686,00	0-25
CRE 5-36	5,5	-	-	-	-	-	96518447	4208,00	96518455	4358,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.

**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

\* Поддерживается складской запас

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с овальным фланцем с внутренней резьбой или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.



**5**

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

## CRE 10

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 1 1/2"				Фланец по DIN DN 40					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 10-01	0,37	96512469	1438,00	96512533	1588,00	0-4	96512512	1474,00	96512536	1624,00	0-4
CRE 10-02	0,75	96512510	1569,00	96512534	1718,00	0-4	96512513	1605,00	96512537	1755,00	0-4
CRE 10-03	1,1	96512511	1737,00	96512535	1887,00	0-6	96512514	1773,00	96512538	1923,00	0-6
CRE 10-04	1,5	96512559	2232,00	96512622	2382,00	0-6	96512566	2268,00	96512629	2418,00	0-6
CRE 10-06	2,2	96512560	2657,00	96512623	2806,00	0-10	96512567	2693,00	96512630	2842,00	0-10
CRE 10-09	3	96512561	3125,00	96512624	3275,00	0-16	96512568	3161,00	96512631	3311,00	0-16
CRE 10-12	4	96512562	3722,00	96512625	3872,00	0-16	96512569	3758,00	96512632	3908,00	0-16
CRE 10-16	5,5	96512563	4493,00	96512626	4642,00	0-25	96512570	4529,00	96512633	4679,00	0-25
CRE 10-22	7,5	-	-	-	-	-	96512571	5419,00	96512634	5569,00	0-25

## CRE 15

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"				Фланец по DIN DN 50					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 15-01	1,1	96512683	1831,00	96512692	1989,00	0-4	96512684	1869,00	96512693	2027,00	0-4
CRE 15-02	2,2	96512702	2769,00	96512756	2926,00	0-6	96512707	2808,00	96512761	2964,00	0-6
CRE 15-03	3	96512703	3190,00	96512757	3346,00	0-6	96512708	3228,00	96512762	3384,00	0-6
CRE 15-05	4	96512704	3777,00	96512758	3933,00	0-10	96512709	3815,00	96512763	3972,00	0-10
CRE 15-07	5,5	96512705	4554,00	96512759	4710,00	0-16	96512710	4592,00	96512764	4749,00	0-16
CRE 15-09	7,5	-	-	-	-	-	96512711	5496,00	96512765	5652,00	0-16
CRE 15-14	11	-	-	-	-	-	96512808	7139,00	96512824	7296,00	0-25
CRE 15-17	15	-	-	-	-	-	96512809	8762,00	96512825	8920,00	0-25

## CRE 20

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Овальный фланец Rp 2"				Фланец по DIN DN 50					
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRE 20-01	1,1	96512840	1831,00	96512849	1989,00	0-4	96512841	1869,00	96512850	2027,00	0-4
CRE 20-02	2,2	96512859	2769,00	96512939	2926,00	0-6	96512874	2808,00	96512944	2964,00	0-6
CRE 20-03	4	96512870	3777,00	96512940	3933,00	0-10	96512875	3815,00	96512945	3972,00	0-10
CRE 20-05	5,5	96512871	4554,00	96512941	4710,00	0-10	96512876	4592,00	96512946	4749,00	0-10
CRE 20-07	7,5	96512872	5458,00	96512942	5614,00	0-16	96512877	5496,00	96512947	5652,00	0-16
CRE 20-10	11	-	-	-	-	-	96512878	7139,00	96512948	7296,00	0-25
CRE 20-14	15	-	-	-	-	-	96512879	8762,00	96512949	8920,00	0-25
CRE 20-17	18,5	-	-	-	-	-	96512880	10466,00	96512950	10624,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению. **Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

\* Поддерживается складской запас

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

Прайс-лист действует с 1 марта 2012 года



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Основание и головная часть насосов изготовлены из чугуна, рабочие колеса и направляющие аппараты из нержавеющей стали.

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

**Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".**

**CRE 32, 45, 64, 90**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN 3 x 380-415 B № продукта	EUR	Фланец по DIN 3 x 380-415 B № продукта	EUR	
CRE 32-1-1	1,5	DN65 / PN 16	96122638	2789,00	96122648	2946,00	0-6
CRE 32-1	2,2	DN65 / PN 16	96122639	3165,00	96122649	3322,00	0-6
CRE 32-2-2	3	DN65 / PN 16	96122640	3571,00	96122650	3728,00	0-6
CRE 32-2	4	DN65 / PN 16	96122641	4143,00	96122651	4300,00	0-6
CRE 32-3	5,5	DN65 / PN 16	96122642	5044,00	96122652	5201,00	0-10
CRE 32-4	7,5	DN65 / PN 16	96122643	6145,00	96122653	6302,00	0-10
CRE 32-6	11	DN65 / PN 16	96122644	8070,00	96122654	8226,00	0-16
CRE 32-8	15	DN65 / PN 30	96122645	9721,00	96122655	9878,00	0-25
CRE 32-10	18,5	DN65 / PN 30	96122646	11523,00	96122656	11679,00	0-25
CRE 32-12	22	DN65 / PN 30	96122647	13210,00	96122657	13366,00	0-25
CRE 45-1-1	3	DN80 / PN 16	96123386	3486,00	96123394	3642,00	0-6
CRE 45-1	4	DN80 / PN 16	96123387	4094,00	96123395	4252,00	0-6
CRE 45-2-2	5,5	DN80 / PN 16	96123388	4998,00	96123396	5155,00	0-6
CRE 45-2	7,5	DN80 / PN 16	96123389	6152,00	96123397	6310,00	0-10
CRE 45-3	11	DN80 / PN 16	96123390	7863,00	96123398	8020,00	0-10
CRE 45-4	15	DN80 / PN 16	96123391	9525,00	96123399	9682,00	0-16
CRE 45-5	18,5	DN80 / PN 16	96123392	11362,00	96123400	11518,00	0-16
CRE 45-6	22	DN80 / PN 30	96123393	12871,00	96123401	13027,00	0-16
CRE 64-1-1	4	DN100 / PN 16	96123978	4070,00	96123985	4226,00	0-6
CRE 64-1	5,5	DN100 / PN 16	96123979	4948,00	96123986	5105,00	0-6
CRE 64-2-2	7,5	DN100 / PN 16	96123980	6076,00	96123987	6234,00	0-6
CRE 64-2	11	DN100 / PN 16	96123981	7422,00	96123988	7579,00	0-10
CRE 64-3-1	15	DN100 / PN 16	96123982	9329,00	96123989	9486,00	0-10
CRE 64-4-2	18,5	DN100 / PN 16	96123983	11204,00	96123990	11361,00	0-16
CRE 64-4	22	DN100 / PN 16	96123984	12535,00	96123991	12692,00	0-16
CRE 90-1-1	5,5	DN100 / PN 16	96124350	4880,00	96124356	5037,00	0-6
CRE 90-1	7,5	DN100 / PN 16	96124351	5961,00	96124357	6118,00	0-6
CRE 90-2-2	11	DN100 / PN 16	96124352	7755,00	96124358	7912,00	0-10
CRE 90-2	15	DN100 / PN 16	96124353	9427,00	96124359	9584,00	0-10
CRE 90-3-2	18,5	DN100 / PN 16	96124354	11204,00	96124360	11361,00	0-10
CRE 90-3	22	DN100 / PN 16	96124355	12535,00	96124361	12692,00	0-16

**CRE 120, 150**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	без датчика давления		с датчиком давления <sup>1</sup>		диапазон измерения датчика, бар
			Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 B № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 B № продукта	EUR	
CRE 120-1	11	PN 30	96831985	8006,00	96809777	8164,00	0-6
CRE 120-2-1	18,5	PN 30	96803006	11204,00	96856342	11360,00	0-10
CRE 120-2	22	PN 30	96803008	12534,00	96856343	12691,00	0-10
CRE 150-1-1	11	PN 30	96834804	8006,00	96856442	8164,00	0-6
CRE 150-1	15	PN 30	96801426	9427,00	96856443	9584,00	0-6
CRE 150-2-1	22	PN 30	96827720	12534,00	96856444	12691,00	0-10

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.  
**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".



5

### CRNE 1

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 1-3	0,37	96518245	1385,00	96518271	1534,00	0-4	96518287	1444,00	96518303	1593,00	0-4
CRNE 1-7	0,37	96518246	1483,00	96518272	1633,00	0-6	96518288	1542,00	96518304	1692,00	0-6
CRNE 1-11	0,55	96518247	1625,00	96518273	1775,00	0-10	96518289	1684,00	96518305	1833,00	0-10
CRNE 1-15	0,75	96518248	1791,00	96518274	1941,00	0-10	96518290	1850,00	96518306	2000,00	0-10
CRNE 1-19	1,1	96518249	1955,00	96518275	2105,00	0-16	96518291	2014,00	96518307	2164,00	0-16
CRNE 1-23	1,1	96518260	2101,00	96518276	2251,00	0-16	96518292	2160,00	96518308	2310,00	0-16
CRNE 1-30	1,5	96518261	2807,00	96518277	2957,00	0-25	96518293	2866,00	96518309	3016,00	0-25
CRNE 1-36	2,2	96518262	3386,00	96518278	3536,00	0-25	96518294	3445,00	96518310	3595,00	0-25

### CRNE 3

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 3-5	0,37	96518364	1483,00	96518380	1633,00	0-4	96518396	1542,00	96518412	1692,00	0-4
CRNE 3-7	0,55	96518365	1549,00	96518381	1698,00	0-6	96518397	1608,00	96518413	1757,00	0-6
CRNE 3-10	0,75	96518366	1695,00	96518382	1844,00	0-10	96518398	1754,00	96518414	1903,00	0-10
CRNE 3-15	1,1	96518367	1915,00	96518383	2064,00	0-10	96518399	1974,00	96518415	2123,00	0-10
CRNE 3-19	1,5	96518368	2517,00	96518384	2667,00	0-16	96518400	2576,00	96518416	2726,00	0-16
CRNE 3-23	2,2	96518369	2899,00	96518385	3049,00	0-16	96518401	2958,00	96518417	3108,00	0-16
CRNE 3-29	2,2	96518370	3117,00	96518386	3267,00	0-25	96518402	3176,00	96518418	3326,00	0-25
CRNE 3-36	3	96518371	3595,00	96518387	3744,00	0-25	96518403	3654,00	96518419	3803,00	0-25

### CRNE 5

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 1 1/4"					Фланец по DIN DN 25/ DN 32				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 5-2	0,37	96518472	1445,00	96518489	1595,00	0-4	96518516	1504,00	96518532	1654,00	0-4
CRNE 5-4	0,55	96518473	1569,00	96518500	1718,00	0-4	96518517	1628,00	96518533	1777,00	0-4
CRNE 5-8	1,1	96518474	1765,00	96518501	1914,00	0-6	96518518	1824,00	96518534	1973,00	0-6
CRNE 5-10	1,5	96518475	2336,00	96518502	2485,00	0-10	96518519	2395,00	96518535	2544,00	0-10
CRNE 5-16	2,2	96518477	2893,00	96518503	3042,00	0-16	96518520	2952,00	96518536	3101,00	0-16
CRNE 5-20	3	96518478	3334,00	96518504	3484,00	0-16	96518521	3392,00	96518537	3543,00	0-16
CRNE 5-29	4	96518479	3882,00	96518505	4032,00	0-25	96518522	3941,00	96518538	4090,00	0-25
CRNE 5-36	5,5	96518480	4625,00	96518506	4775,00	0-25	96518523	4684,00	96518539	4834,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.  
**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.



Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются с соединением под муфту PJE (Victaulic) или со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".

5

**CRNE 10**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 40				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 10-01	0,37	96512524	1726,00	96512548	1875,00	0-4	96512521	1794,00	96512545	1943,00	0-4
CRNE 10-02	0,75	96512525	1850,00	96512549	1999,00	0-4	96512522	1918,00	96512546	2067,00	0-4
CRNE 10-03	1,1	96512526	2020,00	96512550	2170,00	0-6	96512523	2088,00	96512547	2238,00	0-6
CRNE 10-04	1,5	96512598	2488,00	96512661	2638,00	0-6	96512590	2556,00	96512653	2706,00	0-6
CRNE 10-06	2,2	96512599	2971,00	96512662	3121,00	0-10	96512591	3039,00	96512654	3189,00	0-10
CRNE 10-09	3	96512600	3478,00	96512663	3628,00	0-16	96512592	3546,00	96512655	3696,00	0-16
CRNE 10-12	4	96512601	4129,00	96512664	4278,00	0-16	96512593	4197,00	96512656	4346,00	0-16
CRNE 10-16	5,5	96512602	4989,00	96512665	5139,00	0-25	96512594	5057,00	96512657	5207,00	0-25
CRNE 10-22	7,5	96512603	5978,00	96512666	6128,00	0-25	96512595	6046,00	96512658	6196,00	0-25

**CRNE 15**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 50				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 15-01	1,1	96512688	2139,00	96512697	2295,00	0-4	96512689	2233,00	96512698	2391,00	0-4
CRNE 15-02	2,2	96512737	3062,00	96512791	3219,00	0-6	96512731	3157,00	96512785	3314,00	0-6
CRNE 15-03	3	96512738	3507,00	96512792	3663,00	0-6	96512732	3602,00	96512786	3759,00	0-6
CRNE 15-05	4	96512739	4161,00	96512793	4319,00	0-10	96512733	4257,00	96512787	4414,00	0-10
CRNE 15-07	5,5	96512740	5031,00	96512794	5188,00	0-16	96512734	5126,00	96512788	5283,00	0-16
CRNE 15-09	7,5	96512741	6027,00	96512795	6183,00	0-16	96512735	6122,00	96512789	6279,00	0-16
CRNE 15-14	11	96512818	7840,00	96512834	7997,00	0-25	96512816	7935,00	96512832	8092,00	0-25
CRNE 15-17	15	96512819	9665,00	96512835	9822,00	0-25	96512817	9760,00	96512833	9917,00	0-25

**CRNE 20**

торцевое уплотнение **HQQE**,  
эластомеры **EPDM**

Группа продукта F 5

Тип продукта	Мощность двигателя P <sub>2</sub> , кВт	Муфта PJE 2"					Фланец по DIN DN 50				
		без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар	без датчика давления № продукта	EUR	с датчиком <sup>1</sup> давления № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 20-01	1,1	96512845	2139,00	96512854	2295,00	0-4	96512846	2233,00	96512855	2391,00	0-4
CRNE 20-02	2,2	96512914	3062,00	96512986	3219,00	0-6	96512906	3157,00	96512977	3314,00	0-6
CRNE 20-03	4	96512915	4161,00	96512987	4319,00	0-10	96512907	4257,00	96512978	4414,00	0-10
CRNE 20-05	5,5	96512916	5031,00	96512988	5188,00	0-10	96512908	5126,00	96512980	5283,00	0-10
CRNE 20-07	7,5	96512917	6027,00	96512989	6183,00	0-16	96512909	6122,00	96512981	6279,00	0-16
CRNE 20-10	11	96512918	7840,00	96512990	7997,00	0-25	96512910	7935,00	96512982	8092,00	0-25
CRNE 20-14	15	96512919	9665,00	96512991	9822,00	0-25	96512911	9760,00	96512983	9917,00	0-25
CRNE 20-17	18,5	96512920	11514,00	96512992	11672,00	0-25	96512912	11610,00	96512984	11767,00	0-25

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению.  
**Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.

Вертикальные многоступенчатые центробежные насосы. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно (конструкция "In-Line").

Все контактирующие с перекачиваемой жидкостью детали изготовлены из хромоникелевой стали (1.4401).

Предназначены для перекачивания взрывобезопасных, не содержащих твердых или волокнистых включений, химически нейтральных к материалам насоса жидкостей.

Насосы поставляются со стандартным фланцем по DIN 2534.

Электродвигатель модели MGE со встроенным частотным преобразователем и цифровым пропорционально-интегральным (ПИ) регулятором. Насосы мощностью 0,37-1,1 кВт поставляются с однофазными электродвигателями. Насосы мощностью 1,5 кВт и выше поставляются с трехфазными электродвигателями.

Ответные соединительные элементы следует заказывать отдельно, см. "Принадлежности".



**CRNE 32, 45, 64, 90**

торцевое уплотнение **HQQE**

Группа продукта F 5

эластомеры **EPDM**

без датчика давления

с датчиком давления<sup>1</sup>

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 3 x 380-415 В № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 32-1-1	1,5	DN65 / PN 16	96122674	3305,00	96122684	3459,00	0-6
CRNE 32-1	2,2	DN65 / PN 16	96122675	3718,00	96122685	3873,00	0-6
CRNE 32-2-2	3	DN65 / PN 16	96122676	4136,00	96122686	4291,00	0-6
CRNE 32-2	4	DN65 / PN 16	96122677	4673,00	96122687	4828,00	0-6
CRNE 32-3	5,5	DN65 / PN 16	96122678	5646,00	96122688	5801,00	0-10
CRNE 32-4	7,5	DN65 / PN 16	96122679	6879,00	96122689	7032,00	0-10
CRNE 32-6	11	DN65 / PN 16	96122680	9007,00	96122690	9162,00	0-16
CRNE 32-8	15	DN65 / PN 30	96122681	10949,00	96122691	11103,00	0-25
CRNE 32-10	18,5	DN65 / PN 30	96122682	12951,00	96122692	13106,00	0-25
CRNE 32-12	22	DN65 / PN 30	96122683	14869,00	96122693	15024,00	0-25
CRNE 45-1-1	3	DN80 / PN 16	96123418	4136,00	96123426	4291,00	0-6
CRNE 45-1	4	DN80 / PN 16	96123419	4809,00	96123427	4964,00	0-6
CRNE 45-2-2	5,5	DN80 / PN 16	96123420	5721,00	96123428	5875,00	0-6
CRNE 45-2	7,5	DN80 / PN 16	96123421	6879,00	96123429	7032,00	0-10
CRNE 45-3	11	DN80 / PN 16	96123422	8748,00	96123430	8902,00	0-10
CRNE 45-4	15	DN80 / PN 16	96123423	10703,00	96123431	10856,00	0-16
CRNE 45-5	18,5	DN80 / PN 16	96123424	12668,00	96123432	12823,00	0-16
CRNE 45-6	22	DN80 / PN 30	96123425	14453,00	96123433	14607,00	0-16
CRNE 64-1-1	4	DN100 / PN 16	96124002	4868,00	96124009	5022,00	0-6
CRNE 64-1	5,5	DN100 / PN 16	96124003	5696,00	96124010	5850,00	0-6
CRNE 64-2-2	7,5	DN100 / PN 16	96124004	6940,00	96124011	7093,00	0-6
CRNE 64-2	11	DN100 / PN 16	96124005	8490,00	96124012	8643,00	0-10
CRNE 64-3-1	15	DN100 / PN 16	96124006	10532,00	96124013	10687,00	0-10
CRNE 64-4-2	18,5	DN100 / PN 16	96124007	12518,00	96124014	12673,00	0-16
CRNE 64-4	22	DN100 / PN 16	96124008	14037,00	96124015	14190,00	0-16
CRNE 90-1-1	5,5	DN100 / PN 16	96124370	5765,00	96124376	5919,00	0-6
CRNE 90-1	7,5	DN100 / PN 16	96124371	7034,00	96124377	7187,00	0-6
CRNE 90-2-2	11	DN100 / PN 16	96124372	9002,00	96124378	9156,00	0-10
CRNE 90-2	15	DN100 / PN 16	96124373	11001,00	96124379	11155,00	0-10
CRNE 90-3-2	18,5	DN100 / PN 16	96124374	12780,00	96124380	12933,00	0-10
CRNE 90-3	22	DN100 / PN 16	96124375	14281,00	96124381	14434,00	0-16

**CRNE 120, 150**

торцевое уплотнение **HQQE**

Группа продукта F 5

эластомеры **EPDM**

без датчика давления

с датчиком давления<sup>1</sup>

Тип продукта	Мощность двигателя, P <sub>2</sub> , кВт	Макс. допустимое рабочее давление	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	Фланец по DIN DN 125 3 x 380-415 В № продукта	EUR	диапазон измерения датчика, бар
CRNE 120-1	11	PN 30	96856351	9600,00	96856354	9758,00	0-6
CRNE 120-2-1	18,5	PN 30	96856353	13430,00	96856355	13587,00	0-10
CRNE 120-2	22	PN 30	96831379	15007,00	96856356	15164,00	0-10
CRNE 150-1-1	11	PN 30	96856452	9600,00	96856455	9758,00	0-6
CRNE 150-1	15	PN 30	96856453	11310,00	96856456	11467,00	0-6
CRNE 150-2-1	22	PN 30	96856454	15007,00	96856459	15164,00	0-10

<sup>1</sup> **Внимание!** При наличии подпора необходимо убедиться, что диапазон измерения датчика давления соответствует рабочему давлению. **Внимание!** Необходима проверка на химическую стойкость к перекачиваемой среде не только проточной части насоса, но и датчика давления.