

**Технический каталог  
( краткий )  
ПРОМЫШЛЕННОЕ  
И КОММЕРЧЕСКОЕ  
ХОЛОДИЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

**RU**

**COOL SYSTEM**

**2022**

**Производство холодильного оборудования,  
шкафов управления  
Диспетчеризация, мониторинг, автоматизация  
Проектирование разделов «Холодоснабжение»,  
«Автоматизация»**

**ООО «РефЮнитс»**

## ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПРОДУКЦИЯ:

### Холодоснабжение

- ✓ Компрессорно-конденсаторные блоки (ККБ)
- ✓ Компрессорно-ресиверные агрегаты
- ✓ Компрессорно-конденсаторные агрегаты
- ✓ Многокомпрессорные агрегаты
- ✓ Сплит-системы
- ✓ Чиллеры
- ✓ Шкафы управления

### Кондиционирование

- ✓ Компрессорно-конденсаторные блоки (ККБ)
- ✓ Чиллеры
- ✓ Гидромодули
- ✓ Шкафы управления

### Услуги

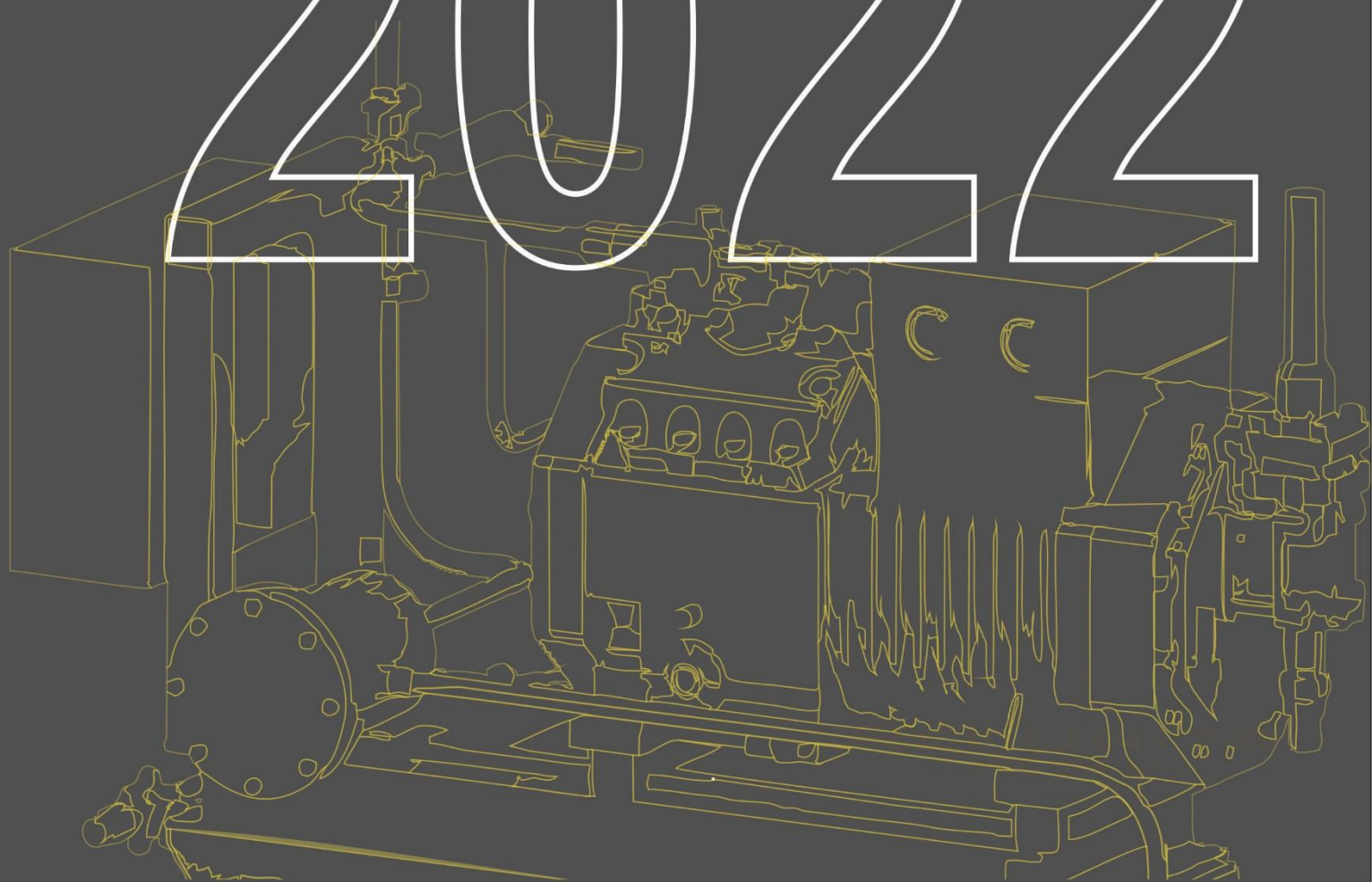
- ✓ Проектирование разделов ХС, АХС
- ✓ Мониторинг, диспетчеризация

### ВНИМАНИЕ!

- ✓ Возможно изготовление оборудования:
  - на базе других компрессоров,
  - с иными техническими характеристиками,
  - в иной комплектации в соответствии с техническим заданием заказчика.
- ✓ На все оборудование имеются декларации/сертификаты соответствия ТР ТС, сертификаты продукции собственного производства, технические условия
- ✓ Имеется разрешительная документация на выполнение проектных работ

ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ

2022





### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

#### Серия АКМ

EAC



#### среднетемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости = 2К, перегрев всасываемого газа = 10К

Модель	Q <sub>o</sub> , кВт R404A	N потр , кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
АКМ.N10-0004-1xZB15K-K45	3,2	2,1	3,2	6,3	76	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0004-1xZB19K-K45	3,7	2,4	4,0	7,9	78	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0005-1xZR34K-K45	4,3	2,6	3,9	7,7	79	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0005-1xZB21K-K45	4,8	2,8	4,3	8,6	88	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0006-1xZR36K-K45	5,1	2,8	3,7	7,4	79	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0006-1xZB26K-K45	5,6	3,2	5,2	10,3	91	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0007-1xZR47K-K45	6,2	3,4	5,7	11,4	82	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0007-1xZB29K-K45	6,3	3,5	5,7	11,4	95	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0008-1xZR61K-K45	7,8	3,7	6,2	12,4	89	1040x410x1070	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
АКМ.N10-0006-1xSBN263H-K45	5,3	3,2	6,1	12,2	89	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0007-1xSBN303H-K45	6,4	3,7	6,3	12,5	92	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N10-0008-1xSBN373H-K45	7,8	4,6	7,8	15,5	102	1040x410x1070	По запросу

#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости = 2К, перегрев всасываемого газа = 10К  
3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>o</sub> , кВт R404A	N потр , кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
АКМ.N30-0002-1xZF09K-K45	2,0	2,4	3,8	7,6	76	1040x410x1070	По запросу
RCCB.N30-0003-1xZF11K-K45	2,5	2,6	4,1	8,1	104	1040x410x1070	По запросу
RCCB.N30-0003-1xZF13K-K45	2,8	2,8	4,5	9,0	105	1040x410x1070	По запросу
RCCB.N30-0004-1xZF15K-K45	3,5	3,0	5,6	11,1	105	1040x410x1070	По запросу
RCCB.N30-0005-1xZF18K-K45	4,5	3,6	6,8	13,6	106	1040x410x1070	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
АКМ.N30-0003-1xSBN303L-K45	2,2	3,7	6,3	12,5	91	1040x410x1070	По запросу
АКМ.N30-0003-1xSBN373L-K45	2,9	4,5	7,8	15,5	103	1040x410x1070	По запросу

Дополнительные опции: **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **D1** (регулятор давления конденсации, дифференциальный клапан, обратный клапан, **K2** (нагреватель ресивера, чувствительный элемент термостата), **N1** (повышенная шумоизоляция), **V1** (манометр высокого давления, манометр низкого давления), **HG** (оттайка горячим газом)

Содержание опций уточняйте у менеджера компании

### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ

#### Серия RCCB

ЕАС

#### среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости = 2К, перегрев всасываемого газа = 10К  
3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCCB.N10-0009-1xZB38K-K45	8,2	4,7	7,2	14,3	100	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0010-1xZR72K-K45	9,3	4,8	7,7	15,3	103	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0010-1xZB45K-K45	9,6	5,3	7,7	15,4	104	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xZR81K-K45	10,2	5,2	8,7	17,3	104	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xZB58K-K45	12,7	6,8	9,2	18,3	169	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xZB66K-K45	14,5	7,9	10,1	20,2	170	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xZB76K-K45	17,2	8,7	11,6	23,1	171	1210x440x1230	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCCB.N10-0010-1xSBN453H-K45	9,6	5,8	9,5	19,0	102	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xSBN603H-K45	11,8	6,5	14,2	28,3	169	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xSBN673H-K45	14,6	8,2	11,0	21,9	171	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xSBN903H-K45	17,7	10,6	17,2	34,4	174	1210x440x1230	По запросу

#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости = 2К, перегрев всасываемого газа = 10К  
3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCCB.N30-0005-1xSBN453L-K45	4,1	5,3	8,9	17,8	103	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N30-0005-1xSBN603L-K45	4,9	6,9	13,4	26,7	170	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N30-0006-1xSBN753L-K45	5,9	8,5	14,1	28,2	176	1210x440x1230	По запросу

Дополнительные опции: **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **D1** (регулятор давления конденсации, дифференциальный клапан, обратный клапан, **K2** (нагреватель ресивера, чувствительный элемент термостата), **N1** (повышенная шумоизоляция), **M1** (отделитель масла, нагреватель отделителя масла, фильтр, смотровое стекло и запорный вентиль на линии возврата масла в компрессор), **L2** (фильтр-осушитель, смотровой глазок), **V1** (манометр высокого давления, манометр низкого давления), **HG** (оттайка горячим газом)

**Содержание опций уточняйте у менеджера компании**

### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ НА БАЗЕ ЦИФРОВЫХ КОМПРЕССОРОВ

#### Серия RCCB

EAC



#### среднетемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости = 2K, перегрев всасываемого газа = 10K  
3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCCB.N10-0007-1xZBD21K-K45	4,9	2,4	4,0	8,0	129	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0007-1xZBD29K-K45	6,7	3,6	5,6	11,2	129	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0009-1xZBD38K-K45	8,2	4,6	6,3	12,5	129	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0010-1xZBD45K-K45	9,8	5,1	7,0	13,9	129	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0008-1xZRD61K-K45	7,4	4,0	6,1	12,2	126	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0009-1xZRD72K-K45	8,8	4,6	7,1	14,1	127	1210x440x1230	По запросу
RCCB.N10-0020-1xZRD81K-K45	10,2	5,6	8,3	16,6	130	1210x440x1230	По запросу

6

Дополнительные опции: **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **D1** (регулятор давления конденсации, дифференциальный клапан, обратный клапан, **K2** (нагреватель ресивера, чувствительный элемент термостата), **N1** (повышенная шумоизоляция), **M1** (отделитель масла, нагреватель отделителя масла, фильтр, смотровое стекло и запорный вентиль на линии возврата масла в компрессор), **L2** (фильтр-осушитель, смотровой глазок), **V1** (манометр высокого давления, манометр низкого давления), **HG** (оттайка горячим газом)

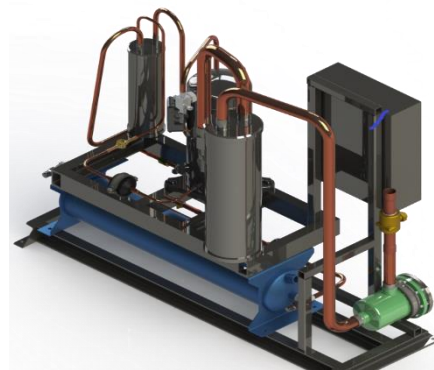
**Содержание опций уточняйте у менеджера компании**

### КОМПРЕССОРНО-РЕСИВЕРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCR

ЕАЭС

#### среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при  $T_0 =$  минус  $10^{\circ}\text{C}$ ,  $T_k = 45^{\circ}\text{C}$ , переохлаждение жидкости = 2К, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ**

3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCR.N10-0004-1xZB15K-K45	3,2	1,8	2,7	5,3	140	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0004-1xZB19K-K45	3,7	2,1	3,5	6,9	140	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0005-1xZB21K-K45	4,8	2,5	3,8	7,6	140	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0006-1xZB26K-K45	5,6	2,9	4,7	9,3	141	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0007-1xZB29K-K45	6,3	3,3	5,2	10,4	142	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0009-1xZB38K-K45	8,2	4,2	6,6	13,2	143	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0010-1xZB45K-K45	9,6	4,8	6,8	13,5	158	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xZB58K-K45	12,7	6,3	8,0	16,0	159	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xZB66K-K45	14,5	7,1	9,0	17,9	173	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xZB76K-K45	17,2	8,2	10,4	20,8	295	2200x700x1010	По запросу
RCR.N10-0030-1xZB95K-K45	20,8	10,5	14,3	28,6	296	2200x700x1010	По запросу
RCR.N10-0030-1xZB114K-K45	24,7	12,6	16,9	33,7	300	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCR.N10-0004-1xSBN263H-K45	5,3	2,9	5,7	11,4	142	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0007-1xSBN303H-K45	6,4	3,5	5,8	11,5	143	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0008-1xSBN373H-K45	7,8	4,3	7,3	14,5	144	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0010-1xSBN453H-K45	9,6	5,3	8,6	17,1	158	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xSBN603H-K45	11,8	5,7	13,0	26,0	160	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xSBN673H-K45	14,6	7,4	9,2	19,6	172	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xSBN903H-K45	17,7	9,7	15,3	30,6	300	2200x700x1010	По запросу

Дополнительные опции см. на стр. 8 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### КОМПРЕССОРНО-РЕСИВЕРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCR

ЕАС

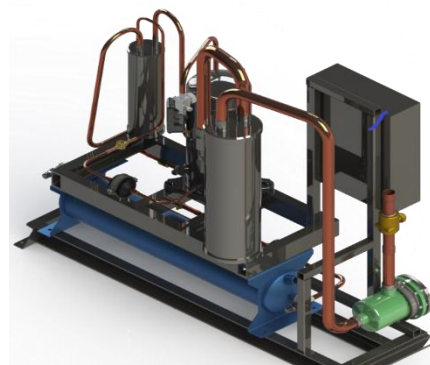
#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ**

3ф/380 В/50 Гц



Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCR.N30-0004-1xZF15K-K45	3,5	2,8	5,2	10,4	140	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0005-1xZF18K-K45	4,5	3,4	6,5	12,9	140	915x800x570	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCR.N30-0003-1xSBN303L-K45	2,2	3,5	5,8	11,5	143	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0003-1xSBN373L-K45	2,9	4,4	7,3	14,5	144	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0005-1xSBN453L-K45	4,1	4,8	8,6	17,1	158	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0005-1xSBN603L-K45	4,9	6,2	13,0	26,0	160	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0006-1xSBN753L-K45	5,9	7,6	13,6	27,1	293	2200x700x1010	По запросу

**Дополнительные опции:** **A1** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром и вентилем на всасывающем трубопроводе), **A2** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр, запорный вентиль на всасывающей линии), **A3** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром), **A4** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр), **B1** (одно реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B2** (два реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B4** (датчик давления на линии нагнетания), **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **C1** (шкаф управления агрегатом на раме с агрегатом), **C2** (выносной шкаф управления (вне агрегата)), **C3** (шкаф управления агрегатом с подогревом на раме с агрегатом), **C4** (выносной шкаф управления с подогревом (вне агрегата)), **C5** (агрегат без управления), **D1** (регулятор давления на линии нагнетания, регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **D2** (регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, регулятор давления на линии слива хладагента в ресивер), **D3** (обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **E1** (пластинчатый теплообменник-экономайзер с обвязкой, с запорным вентилем и смотровым стеклом), **F1** (вентилятор охлаждения блока цилиндров), **J1** (ступенчатое регулирование), **J2** (плавное регулирование), **J3** (регулирование перепуском газа), **J5-J9** (регулирование производительности компрессора с помощью частотного преобразователя до частоты 50/60/70/80/85 Гц), **HG1** (оттайка горячим газом для одного потребителя), **HG2** (оттайка горячим газом для нескольких потребителей), **K1** (дополнительный картерный нагреватель, термостат, теплоизоляция картера компрессора), **K2** (нагреватель ресивера, термостат, теплоизоляция ресивера), **K3** (дополнительный картерный нагреватель и нагреватель ресивера, термостат для картера и ресивера, теплоизоляция картера компрессора и ресивера), **L1** (фильтр-осушитель, смотровой глазок, запорный вентиль на жидкостной линии), **L2** (фильтр-осушитель, смотровой глазок), **M1** (отделитель масла, нагреватель отделителя масла, фильтр, смотровое стекло и запорный вентиль на линии возврата масла в компрессор), **N1** (агрегат в корпусе с повышенной шумоизоляцией), **N2** (агрегат в корпусе), **N3** (агрегат на раме в два и более яруса), **N4** (агрегат на горизонтальном ресивере), **N5** (модульное исполнение), **R** (теплообменник с байпасной линией и запорными вентилями), **V1** (стрелочные индикаторы высокого и низкого давления), **Z** (ресивер, отличный от базового).

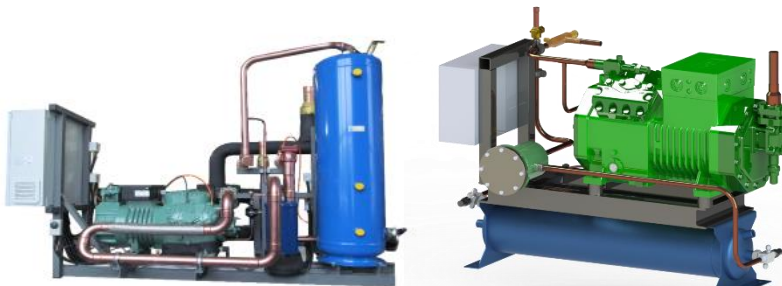
**Содержание опций уточняйте у менеджера.**



### КОМПРЕССОРНО-РЕСИВЕРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCR

ЕАЭС



#### среднетемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ

3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RCR.N10-0009-1xRP1-H205-S-K45	8,9	4,2	6,2	12,4	211	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xRP1-H206-S-K45	10,9	5,1	7,2	14,4	230	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0020-1xRP1-H410-F-K45	16,9	7,6	12,2	24,4	245	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0030-1xRP1-H412-F-K45	20,5	9,3	13,7	27,4	450	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0030-1xRP1-H415-F-K45	24,2	10,5	16,7	33,4	455	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0030-1xRP1-H420-F-K45	27,6	12,1	20,2	40,4	460	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0040-1xRP1-H422-F-K45	31,6	14,3	18,7	37,4	590	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0040-1xRP1-H425-F-K45	37,0	16,9	21,7	43,4	605	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0050-1xRP1-H430-F-K45	42,5	19,6	26,2	52,4	605	915x800x570	По запросу
RCR.N10-0060-1xRP1-H435-F-K45	51,3	23,4	28,2	56,4	780	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RCR.N10-0009-1x4FES5-K45	8,8	4,1	5,6	11,2	210	915x850x750	По запросу
RCR.N10-0020-1x4EES6-K45	11,0	5,1	7,0	14,0	230	1170x1030x920	По запросу
RCR.N10-0020-1x4DES7-K45	13,3	5,4	8,5	16,9	230	1170x1030x920	По запросу
RCR.N10-0020-1x4CES9-K45	16,1	7,5	10,3	20,6	290	1170x1030x920	По запросу
RCR.N10-0030-1x4TES12-K45	20,2	9,0	12,8	25,5	450	2200x1170x1010	По запросу
RCR.N10-0030-1x4PES15-K45	22,9	10,2	14,3	28,6	450	2200x1170x1010	По запросу
RCR.N10-0030-1x4NES20-K45	27,6	12,2	16,8	33,6	460	2200x1170x1010	По запросу
RCR.N10-0040-1x4JE22-K45	31,1	13,6	18,8	37,6	590	2200x1170x1295	По запросу
RCR.N10-0040-1x4HE25-K45	36,7	16,2	22,2	44,4	605	2200x1170x1295	По запросу
RCR.N10- 0050-1x4GE30-K45	42,2	18,7	25,8	51,6	605	2200x1170x1295	По запросу
RCR.N10- 0060-1x4FE35-K45	50,8	23,3	31,3	62,6	780	2200x1170x1295	По запросу

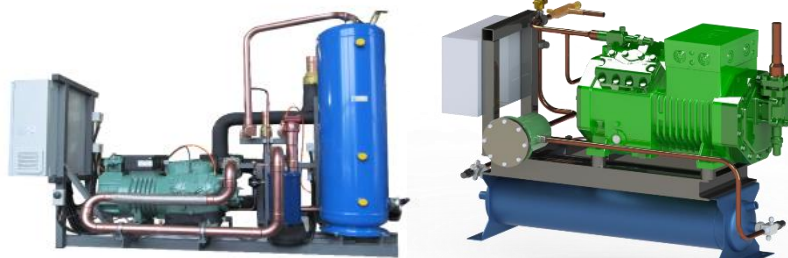
9

Дополнительные опции смотрите на стр. 8 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### КОМПРЕССОРНО-РЕСИВЕРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCR

EAC



#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ

3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RCR.N30-0003-1xRP1-L203-S-K45	2,7	2,9	4,7	9,4	143	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0004-1xRP1-L204-S-K45	3,2	3,4	5,2	10,4	158	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0006-1xRP1-L406-F-K45	5,4	4,7	8,2	16,4	200	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0007-1xRP1-L408-F-K45	6,5	6,0	9,7	19,4	260	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0008-1xRP1-L410-F-K45	7,7	6,3	12,2	24,4	260	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0009-1xRP1-L412-F-K45	8,7	7,7	13,7	27,4	270	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0010-1xRP1-L415-F-K45	10,0	9,0	14,7	29,4	355	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0020-1xRP1-L418-F-K45	11,7	10,6	16,7	33,4	360	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0020-1xRP1-L422-F-K45	13,4	13,2	19,7	39,4	360	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0020-1xRP1-L425-F-K45	16,2	15,3	21,7	43,4	385	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RCR.N30-0003-1x2CES3-K45	2,9	2,4	4,8	9,5	142	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0004-1x4FES3-K45	3,1	2,7	5,0	9,9	158	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0004-1x4EES4-K45	3,9	3,3	6,3	12,6	173	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0005-1x4DES5-K45	4,7	3,8	7,5	14,9	175	915x800x570	По запросу
RCR.N30-0006-1x4CES6-K45	5,6	4,6	9,1	18,1	200	1770x600x920	По запросу
RCR.N30-0007-1x4TES9-K45	6,8	5,4	10,2	20,3	260	1770x600x920	По запросу
RCR.N30-0008-1x4PES12-K45	7,4	5,7	11,6	23,1	260	1770x600x920	По запросу
RCR.N30-0010-1x4NES14-K45	9,2	7,2	13,5	27,0	295	2200x700x1010	По запросу
RCR.N30-0020-1x4JE15-K45	11,1	8,6	15,6	31,2	355	2200x700x1010	По запросу
RCR.N30-0020-1x4HE18-K45	13,3	10,4	18,6	37,1	360	2200x700x1010	По запросу
RCR.N30-0020-1x4GE23-K45	15,9	12,3	22,2	44,3	385	2200x700x1010	По запросу
RCR.N30-0020-1x4FE28-K45	19,0	14,8	26,6	53,2	385	2200x700x1010	По запросу

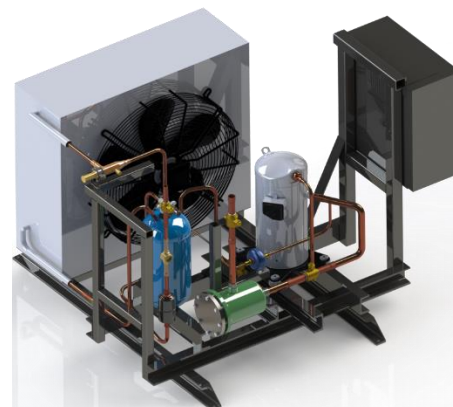
Дополнительные опции см. на стр. 8 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCC

ЕАЭС

#### среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ**

3ф/380 В/50 Гц

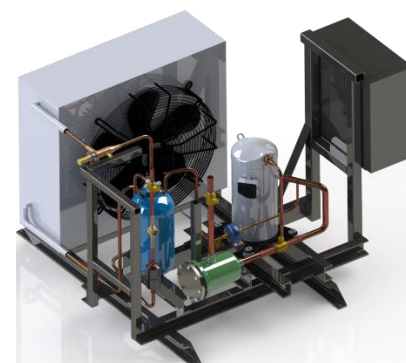
Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I max, А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCC.N10-0004-1xZB15K-K45	3,2	2,0	3,3	6,5	140	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0004-1xZB19K-K45	3,7	2,3	4,1	8,1	140	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0005-1xZB21K-K45	4,8	2,7	4,4	8,8	140	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0006-1xZB26K-K45	5,6	3,3	5,6	11,2	141	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0007-1xZB29K-K45	6,3	3,7	6,2	12,4	142	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0009-1xZB38K-K45	8,2	4,6	7,8	15,6	143	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0010-1xZB45K-K45	9,6	5,2	8,0	15,9	158	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xZB58K-K45	12,7	6,7	9,2	18,4	159	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xZB66K-K45	14,5	7,5	11,9	23,8	173	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xZB76K-K45	17,2	8,6	13,4	26,7	295	2200x700x1010	По запросу
RCC.N10-0030-1xZB95K-K45	20,8	10,9	17,2	34,3	296	2200x700x1010	По запросу
RCC.N10-0030-1xZB114K-K45	24,7	13,1	19,7	39,4	300	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCC.N10-0006-1xSBN263H-K45	5,3	3,2	6,6	13,2	142	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0007-1xSBN303H-K45	6,4	3,8	6,8	13,5	143	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0008-1xSBN373H-K45	7,8	4,7	8,5	16,9	144	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0010-1xSBN453H-K45	9,6	5,8	9,8	19,5	158	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xSBN603H-K45	11,8	6,3	14,0	28,0	160	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xSBN673H-K45	14,6	7,9	10,8	21,6	172	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xSBN903H-K45	17,7	10,2	16,3	32,6	300	2200x700x1010	По запросу

Дополнительные опции см. на стр. 12 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCC

ЕАС



#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ**

3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RCC.N30-0004-1xZF15K-K45	3,5	3,0	5,8	11,6	140	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0005-1xZF18K-K45	4,5	3,6	7,5	14,9	140	915x800x570	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RCC.N30-0003-1xSBN303L-K45	2,2	3,7	6,4	12,7	143	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0003-1xSBN373L-K45	2,9	4,6	8,3	16,5	144	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0005-1xSBN453L-K45	4,1	5,2	9,6	19,1	158	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0005-1xSBN603L-K45	4,9	6,8	14,0	28,0	160	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0006-1xSBN753L-K45	5,9	8,1	14,6	29,1	293	2200x700x1010	По запросу

**Дополнительные опции:** **A1** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром и вентилем на всасывающем трубопроводе), **A2** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр, запорный вентиль на всасывающей линии), **A3** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром), **A4** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр), **B1** (одно реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B2** (два реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B4** (датчик давления на линии нагнетания), **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **C1** (шкаф управления агрегатом на раме с агрегатом), **C2** (выносной шкаф управления (вне агрегата)), **C3** (шкаф управления агрегатом с подогревом на раме с агрегатом), **C4** (выносной шкаф управления с подогревом (вне агрегата)), **C5** (агрегат без управления), **D1** (регулятор давления на линии нагнетания, регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **D2** (регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, регулятор давления на линии слива хладагента в ресивер), **D3** (обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **E1** (пластинчатый теплообменник-экономайзер с обвязкой, с запорным вентилем и смотровым стеклом), **F1** (вентилятор охлаждения блока цилиндров), **J1** (ступенчатое регулирование), **J2** (плавное регулирование), **J3** (регулирование перепуском газа), **J5-J9** (регулирование производительности компрессора с помощью частотного преобразователя до частоты 50/60/70/80/85 Гц), **HG1** (оттайка горячим газом для одного потребителя), **HG2** (оттайка горячим газом для нескольких потребителей), **K1** (дополнительный картерный нагреватель, термостат, теплоизоляция картера компрессора), **K2** (нагреватель ресивера, термостат, теплоизоляция ресивера), **K3** (дополнительный картерный нагреватель и нагреватель ресивера, термостат для картера и ресивера, теплоизоляция картера компрессора и ресивера), **L1** (фильтр-осушитель, смотровой глазок, запорный вентиль на жидкостной линии), **L2** (фильтр-осушитель, смотровой глазок), **M1** (отделитель масла, нагреватель отделителя масла, фильтр, смотровое стекло и запорный вентиль на линии возврата масла в компрессор), **N1** (агрегат в корпусе с повышенной шумоизоляцией), **N2** (агрегат в корпусе), **N3** (агрегат на раме в два и более яруса), **N4** (агрегат на горизонтальном ресивере), **N5** (модульное исполнение), **R** (теплообменник с байпасной линией и запорными вентилями), **V1** (стрелочные индикаторы высокого и низкого давления), **T1** (медно-алюминиевый конденсатор), **T2** (микроканальный конденсатор), **T3** (кожухотрубный конденсатор), **T4** (пластинчатый теплообменник), **Z** (ресивер, отличный от базового).

**Содержание опций уточняйте у менеджера.**



### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCC

ЕАС

#### среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T0= минус 10°C, Tк= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ

3ф/380 В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I max, А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RCC.N10-0009-1xRP1-H205-S-K45	8,9	4,9	7,4	14,8	211	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xRP1-H206-S-K45	10,9	5,8	8,4	16,8	230	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0020-1xRP1-H410-F-K45	16,9	8,3	15,2	30,3	245	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0030-1xRP1-H412-F-K45	20,5	10,0	16,7	33,3	450	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0030-1xRP1-H415-F-K45	24,2	11,2	19,7	39,3	455	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0030-1xRP1-H420-F-K45	27,6	12,8	23,2	46,3	460	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0040-1xRP1-H422-F-K45	31,6	15,0	21,7	43,3	590	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0040-1xRP1-H425-F-K45	37,0	17,6	23,7	47,3	605	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0050-1xRP1-H430-F-K45	42,5	20,3	28,2	54,3	605	915x800x570	По запросу
RCC.N10-0060-1xRP1-H435-F-K45	51,3	24,1	30,2	60,3	780	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RCC.N10-0009-1x4FES5-K45	8,8	4,8	6,8	13,6	210	915x850x750	По запросу
RCC.N10-0020-1x4EES6-K45	11,0	5,8	10	19,9	230	1170x1030x920	По запросу
RCC.N10-0020-1x4DES7-K45	13,3	6,1	11,4	22,8	230	1170x1030x920	По запросу
RCC.N10-0020-1x4CES9-K45	16,1	8,2	13,3	26,5	290	1170x1030x920	По запросу
RCC.N10-0030-1x4TES12-K45	20,2	9,8	15,7	31,4	450	2200x1170x1010	По запросу
RCC.N10-0030-1x4PES15-K45	22,9	10,9	17,3	34,5	450	2200x1170x1010	По запросу
RCC.N10-0030-1x4NES20-K45	27,6	13,1	19,8	39,5	460	2200x1170x1010	По запросу
RCC.N10-0040-1x4JE22-K45	31,1	14,3	20,8	41,5	590	2200x1170x1295	По запросу
RCC.N10-0040-1x4HE25-K45	36,7	16,9	24,2	48,3	605	2200x1170x1295	По запросу
RCC.N10-0050-1x4GE30-K45	42,2	19,4	27,6	55,5	605	2200x1170x1295	По запросу
RCC.N10-0060-1x4FE35-K45	50,8	24,0	33,2	66,4	780	2200x1170x1295	По запросу

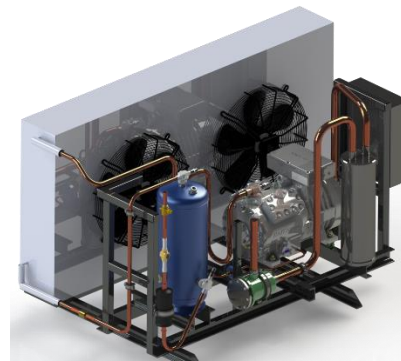
Дополнительные опции см. на стр. 12 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RCC

ЕАС

#### низкотемпературные



Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при  $T_0 =$  минус  $30^\circ\text{C}$ ,  $T_k = 45^\circ\text{C}$ , переохлаждение жидкости =  $2\text{K}$ , перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ

3ф/380 В/50 Гц

Модель	$Q_0$ , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RCC.N30-0003-1xRP1-L203-S-K45	2,7	3,8	5,3	10,6	143	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0004-1xRP1-L204-S-K45	3,2	4,3	5,8	11,6	158	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0006-1xRP1-L406-F-K45	5,4	5,6	9,2	18,4	200	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0007-1xRP1-L408-F-K45	6,5	6,9	10,9	21,8	260	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0008-1xRP1-L410-F-K45	7,7	7,2	13,4	26,8	260	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0009-1xRP1-L412-F-K45	8,7	8,6	16,7	33,3	270	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0010-1xRP1-L415-F-K45	10,0	9,9	17,7	35,3	355	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0020-1xRP1-L418-F-K45	11,7	12,1	19,7	39,3	360	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0020-1xRP1-L422-F-K45	13,4	14,7	22,7	45,3	360	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0020-1xRP1-L425-F-K45	16,2	16,8	24,7	49,3	385	2200x700x1010	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RCC.N30-0003-1x2CES3-K45	2,9	3,2	5,4	10,7	142	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0004-1x4FES3-K45	3,1	3,6	5,6	11,1	158	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0004-1x4EES4-K45	3,9	4,1	7,3	14,6	173	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0005-1x4DES5-K45	4,7	4,7	8,5	16,9	175	915x800x570	По запросу
RCC.N30-0006-1x4CES6-K45	5,6	5,5	10,1	20,1	200	1770x600x920	По запросу
RCC.N30-0007-1x4TES9-K45	6,8	6,3	11,4	22,7	260	1770x600x920	По запросу
RCC.N30-0008-1x4PES12-K45	7,4	6,6	12,8	25,5	260	1770x600x920	По запросу
RCC.N30-0010-1x4NES14-K45	9,2	8,7	16,5	32,9	295	2200x700x1010	По запросу
RCC.N30-0020-1x4JE15-K45	11,1	10,0	18,6	37,1	355	2200x700x1010	По запросу
RCC.N30-0020-1x4HE18-K45	13,3	11,8	21,5	43,0	360	2200x700x1010	По запросу
RCC.N30-0020-1x4GE23-K45	15,9	14,2	25,1	50,2	385	2200x700x1010	По запросу
RCC.N30-0020-1x4FE28-K45	19,0	16,8	28,6	57,1	385	2200x700x1010	По запросу

14

Дополнительные опции см. на стр. 12 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАС

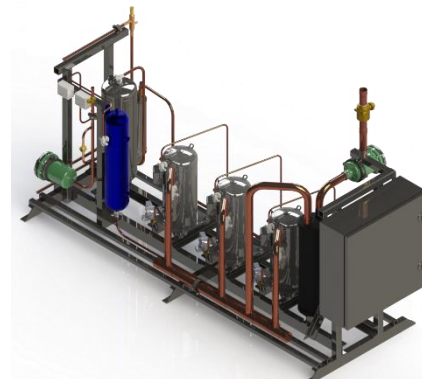
#### среднетемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ (2 КОМПРЕССОРА)**

3ф/380В/50 Гц



Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RMC.N10-0007-2xZB15K-K45	6,4	3,6	5,2	10,4	240	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0008-2xZB19K-K45	7,5	4,2	6,8	13,6	240	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0010-2xZB21K-K45	9,7	5,0	7,5	15,0	250	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xZB26K-K45	11,2	5,8	9,2	18,3	253	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xZB29K-K45	12,7	6,6	10,3	20,6	255	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xZB38K-K45	16,4	8,4	13,1	26,2	270	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xZB45K-K45	19,3	9,6	13,4	26,8	280	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0030-2xZB58K-K45	25,4	12,6	15,9	31,8	290	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0030-2xZB66K-K45	29,0	14,2	17,8	35,6	350	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0040-2xZB76K-K45	34,3	16,4	20,7	41,4	360	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0050-2xZB95K-K45	41,6	21,0	28,5	57,0	390	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0050-2xZB114K-K45	49,4	25,2	33,6	67,2	420	2100x800x1400	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RMC.N10-0020-2xSBN303H-K45	12,8	7,0	11,4	22,8	260	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xSBN373H-K45	15,5	8,6	14,4	28,8	270	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-2xSBN453H-K45	19,3	10,6	17,0	34,0	280	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0030-2xSBN603H-K45	23,6	11,4	25,9	51,8	290	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0030-2xSBN673H-K45	29,2	14,8	19,5	39,0	348	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0040-2xSBN903H-K45	35,4	19,4	30,5	61,0	360	2100x800x1400	По запросу
<b>На базе цифровых спиральных компрессоров Copeland</b>							
RMC.N10-0020-1xZBD29K+1xZB29K-K45	13,0	6,3	10,4	20,7	255	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-1xZBD38K+1xZB38K-K45	16,4	8,0	12,4	24,8	275	2100x800x1400	По запросу
RMC.N10-0020-1xZBD45K+1xZB45K-K45	19,5	9,4	13,1	26,1	280	2100x800x1400	По запросу

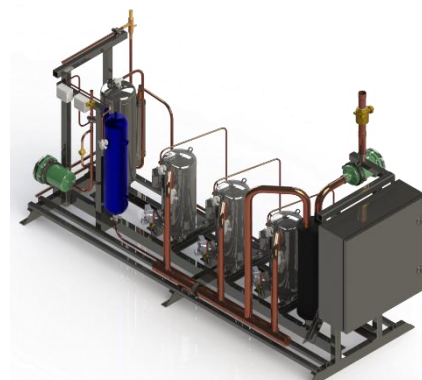
Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАС

#### среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ (3 КОМПРЕССОРА)

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RMC.N10-0010-3xZB15K-K45	9,5	5,5	7,7	15,3	290	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0020-3xZB19K-K45	11,2	6,3	10,1	20,1	290	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0020-3xZB21K-K45	14,5	7,5	11,1	22,2	305	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0020-3xZB26K-K45	16,8	8,8	13,6	27,2	305	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0020-3xZB29K-K45	19,0	9,9	15,3	30,6	310	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-3xZB38K-K45	24,5	12,6	19,2	39,0	350	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-2xZB45K-K45	28,9	14,4	20,0	39,9	365	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0040-3xZB58K-K45	38,1	18,9	23,7	47,4	385	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0050-3xZB66K-K45	43,5	21,3	26,6	53,1	470	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0060-3xZB76K-K45	51,4	24,6	30,9	61,8	485	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0070-3xZB95K-K45	62,4	31,5	42,6	85,2	540	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0080-3xZB114K-K45	74,1	37,8	50,3	100,5	560	2500x800x1700	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RMC.N10-0020-3xSBN263H-K45	16,0	8,7	16,5	33,0	255	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0020-3xSBN303H-K45	19,2	10,4	17,0	33,9	260	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-3xSBN373H-K45	23,2	12,9	21,5	42,9	270	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-3xSBN453H-K45	28,9	15,9	25,4	50,7	280	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0040-3xSBN603H-K45	35,4	17,2	38,7	77,4	290	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0050-3xSBN673H-K45	43,8	22,3	29,1	58,2	348	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0060-3xSBN903H-K45	53,1	29,2	45,6	91,2	360	2500x800x1700	По запросу
<b>На базе цифровых спиральных компрессоров Copeland</b>							
RMC.N10-0020-1xZBD29K+2xZB29K-K45	19,4	9,7	15,4	30,7	305	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-1xZBD38K+2xZB38K-K45	24,6	12,3	18,8	37,6	345	2500x800x1700	По запросу
RMC.N10-0030-1xZBD45K+2xZB45K-K45	29,1	14,2	19,6	39,2	360	2500x800x1700	По запросу

Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании



### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАС

#### низкотемпературные



Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ СПИРАЛЬНЫХ КОМПРЕССОРОВ (2 КОМПРЕССОРА)**

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе спиральных компрессоров Copeland</b>							
RMC.N30-0020-2xZF15K-K45	7,0	6,0	10,3	20,6	140	2100x800x1400	По запросу
RMC.N30-0020-2xZF18K-K45	9,0	7,2	12,8	25,6	140	2100x800x1400	По запросу
<b>На базе спиральных компрессоров Panasonic</b>							
RMC.N30-0010-2xSBN303L-K45	4,4	6,9	11,4	22,8	143	2100x800x1400	По запросу
RMC.N30-0020-2xSBN373L-K45	5,8	8,7	14,4	28,8	144	2100x800x1400	По запросу
RMC.N30-0020-2xSBN453L-K45	8,1	9,6	17,0	34,0	158	2100x800x1400	По запросу
RMC.N30-0020-2xSBN603L-K45	9,8	12,2	25,9	51,8	160	2100x800x1400	По запросу
RMC.N30-0030-2xSBN753L-K45	11,8	15,2	27,0	54,0	293	2100x800x1400	По запросу

**Дополнительные опции:** **A1** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром и вентилем на всасывающем трубопроводе), **A2** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр, запорный вентиль на всасывающей линии), **A3** (теплоизолированный отделитель жидкости с фильтром), **A4** (теплоизолированный трубопровод, теплоизолированный фильтр), **B1** (одно реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B2** (два реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B3** (три реле давления для управления вентиляторами конденсатора воздушного охлаждения), **B4** (датчик давления на линии нагнетания), **B5** (регулятор скорости вращения вентилятора), **C1** (шкаф управления агрегатом на раме с агрегатом), **C2** (выносной шкаф управления (вне агрегата)), **C3** (шкаф управления агрегатом с подогревом на раме с агрегатом), **C4** (выносной шкаф управления с подогревом (вне агрегата)), **C5** (агрегат без управления), **D1** (регулятор давления на линии нагнетания, регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **D2** (регулятор или дифференциальный клапан давления на линии перепуска хладагента в ресивер, регулятор давления на линии слива хладагента в ресивер), **D3** (обратный клапан на линии слива хладагента в ресивер), **E1** (пластинчатый теплообменник-экономайзер с обвязкой, с запорным вентилем и смотровым стеклом), **F1** (вентилятор охлаждения блока цилиндров), **H** (количество компрессоров, регуляторами производительности), **J1** (ступенчатое регулирование), **J2** (плавное регулирование), **J3** (регулирование перепуском газа), **J5-J9** (регулирование производительности компрессора с помощью частотного преобразователя до частоты 50/60/70/80/85 Гц), **HG2** (оттайка горячим газом для нескольких потребителей), **K1** (дополнительный картерный нагреватель, термостат, теплоизоляция картера компрессора), **K2** (нагреватель ресивера, термостат, теплоизоляция ресивера), **K3** (дополнительный картерный нагреватель и нагреватель ресивера, термостат для картера и ресивера, теплоизоляция картера компрессора и ресивера), **L1** (фильтр-осушитель, смотровой глазок, запорный вентиль на жидкостной линии), **M1** (отделитель масла, нагреватель отделителя масла, фильтр, смотровое стекло и запорный вентиль на линии возврата масла в компрессор), **N1** (агрегат в корпусе с повышенной шумоизоляцией), **N2** (агрегат в корпусе), **N3** (агрегат на раме в два и более яруса), **N4** (агрегат на горизонтальном ресивере), **N5** (модульное исполнение), **O** (воздушное охлаждение масла), **Q1** (линия выравнивания давления и линия выравнивания уровня масла в картерах компрессоров), **Q2** (ресивер масла с запорными вентилями на входе и выходе, дифференциальный обратный клапан давления, масляный трубопровод, масляный фильтр, поплавковый регулятор уровня масла с запорным вентилем на входе в компрессор), **Q3** (ресивер масла с запорными вентилями на входе и выходе, дифференциальный обратный клапан давления, масляный трубопровод, масляный фильтр, электронный регулятор уровня масла с запорным вентилем на входе), **R1** (теплообменник с байпасной линией и запорными вентилями), **V1** (стрелочные индикаторы высокого и низкого давления), **Z** (ресивер, отличный от базового).

**Содержание опций уточняйте у менеджера.**

### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАС

среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 10°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =

#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ (2 КОМПРЕССОРА)

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RMC.N10-0020-2xRP1-H205-S-K45	17,8	8,4	12,3	24,6	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0030-2xRP1-H206-S-K45	21,8	10,2	14,3	28,6	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0040-2xRP1-H410-F-K45	33,8	15,2	24,3	48,6	400	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0050-2xRP1-H412-F-K45	41,0	18,6	27,3	54,6	470	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0050-2xRP1-H415-F-K45	48,4	21,0	33,3	66,6	484	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0060-2xRP1-H420-F-K45	55,2	24,2	40,3	80,6	496	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0070-2xRP1-H422-F-K45	63,2	28,6	37,3	74,6	637	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0080-2xRP1-H425-F-K45	74,0	33,8	43,3	86,6	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0090-2xRP1-H430-F-K45	85,0	39,2	52,3	104,6	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0150-2xRP1-H435-F-K45	102,6	46,8	56,3	112,6	650	2500x1250x1350	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RMC.N10-0020-2x4FES5-K45	17,5	8,2	11,1	22,2	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0030-2x4EES6-K45	22,0	10,3	13,9	27,8	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0030-2x4DES7-K45	26,6	10,8	16,8	33,6	400	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0040-2x4CES9-K45	32,2	15,0	20,5	41,0	400	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0050-2x4TES12-K45	40,4	18,1	25,4	50,8	470	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0050-2x4PES15-K45	45,8	20,4	28,5	57,0	484	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0060-2x4NES20-K45	55,2	24,4	33,5	67,0	496	2350x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0070-2x4JE22-K45	62,2	27,2	37,5	75,0	637	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0080-2x4HE25-K45	73,4	32,4	44,3	88,6	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0090-2x4GE30-K45	84,4	37,4	51,5	103,0	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10- 0150-2x4FE35-K45	101,6	46,6	63,4	124,8	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N10- 0150-2x6HE35-K45	108,0	48,4	64,7	129,4	820	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N10- 0150-2x6GE40-K45	123,1	56,0	74,2	148,4	820	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N10- 0200-2x6FE50-K45	150,3	69,2	96,5	193,0	827	2750x1250x1600	По запросу

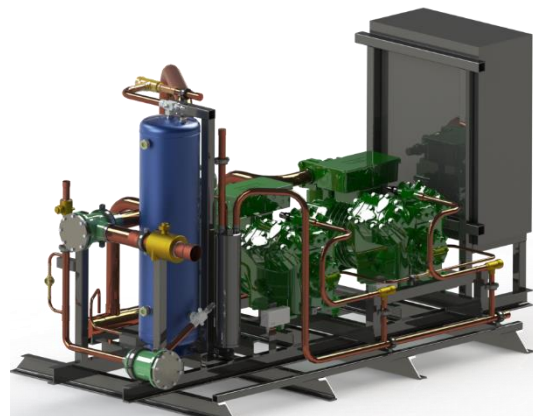
Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

EAC

среднетемпературные



Технические характеристики, **R404A /R507/ R449**

при T0= минус 10°C, Tк= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ (3 КОМПРЕССОРА)**

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RMC.N10-0030-3xRP1-H205-S-K45	26,7	12,6	18,3	36,6	543	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0040-3xRP1-H206-S-K45	32,7	15,3	21,3	42,6	543	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0060-3xRP1-H410-F-K45	50,7	22,8	36,3	72,6	551	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0070-3xRP1-H412-F-K45	61,5	27,9	40,8	81,6	670	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0080-3xRP1-H415-F-K45	72,6	31,5	49,8	99,6	690	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0090-3xRP1-H420-F-K45	82,8	36,3	60,3	120,6	703	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0100-3xRP1-H422-F-K45	94,8	42,9	55,8	111,6	885	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0150-3xRP1-H425-F-K45	111,0	50,7	64,8	129,6	907	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0150-3xRP1-H430-F-K45	127,5	58,8	78,3	156,6	909	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0200-3xRP1-H435-F-K45	153,9	70,2	84,3	168,6	910	3250x1250x1350	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RMC.N10-0030-3x4FES5-K45	26,3	12,3	16,5	33,0	543	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0040-3x4EES6-K45	33,0	15,4	20,7	41,4	543	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0040-3x4DES7-K45	39,9	16,1	25,1	50,1	551	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0050-3x4CES9-K45	48,3	22,5	30,6	61,2	551	2850x1000x1350	По запросу
RMC.N10-0060-3x4TES12-K45	60,6	27,0	38,0	75,9	670	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0070-3x4PES15-K45	68,7	30,6	42,6	85,2	691	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0090-3x4NES20-K45	82,8	36,6	50,1	100,2	703	3100x1100x1350	По запросу
RMC.N10-0100-3x4JE22-K45	93,2	40,8	56,1	112,2	884	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0150-3x4HE25-K45	110,1	48,6	66,3	132,6	907	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0150-3x4GE30-K45	126,6	56,1	77,1	154,2	909	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0200-3x4FE35-K45	152,4	69,9	93,5	186,9	909	3250x1250x1350	По запросу
RMC.N10-0200-3x6HE35-K45	162,0	72,6	96,9	193,8	1150	3500x1250x1600	По запросу
RMC.N10-0200-3x6GE40-K45	184,7	84,0	111,2	222,3	1148	3500x1250x1600	По запросу
RMC.N10-0250-3x6FE50-K45	225,5	103,8	144,6	289,2	1152	3500x1250x1600	По запросу

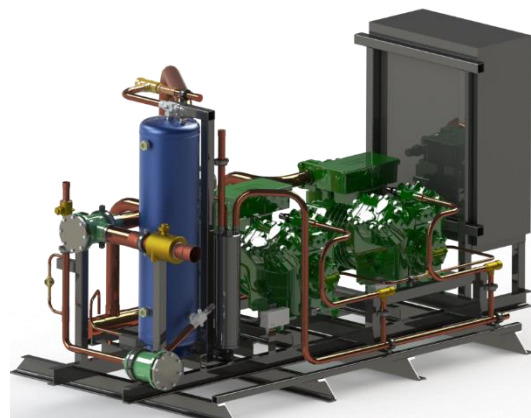
Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАС

#### низкотемпературные



Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**

при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2К, перегрев всасываемого газа =

**НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ (2 КОМПРЕССОРА)**

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RMC.N30-0006-2xRP1-L203-S-K45	5,4	5,8	9,3	18,6	349	2000x900x1200	По запросу
RMC.N30-0007-2xRP1-L204-S-K45	6,4	6,8	10,3	20,6	380	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2xRP1-L406-F-K45	10,8	9,4	16,3	32,6	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2xRP1-L408-F-K45	13,0	12,0	19,3	38,6	450	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2xRP1-L410-F-K45	15,4	12,6	24,3	48,6	462	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2xRP1-L412-F-K45	17,4	15,4	27,3	54,6	474	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2xRP1-L415-F-K45	20,0	18,0	29,3	58,6	630	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0030-2xRP1-L418-F-K45	23,4	21,2	33,3	66,6	635	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0030-2xRP1-L422-F-K45	26,8	26,4	39,3	78,6	638	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-2xRP1-L425-F-K45	32,4	30,6	43,3	86,6	640	2500x1250x1350	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RMC.N30-0006-2x2CES3-K45	5,7	4,8	9,4	18,8	349	2000x900x1200	По запросу
RMC.N30-0007-2x4FES3-K45	6,2	5,4	9,8	19,6	380	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0008-2x4EES4-K45	7,9	6,6	12,5	25,0	386	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0010-2x4DES5-K45	9,4	7,6	14,8	29,6	388	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2x4CES6-K45	11,2	9,2	18,0	36,0	400	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2x4TES9-K45	13,5	10,8	20,2	40,4	462	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2x4PES12-K45	14,7	11,4	23,0	46,0	468	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0020-2x4NES14-K45	18,3	14,6	26,9	53,8	474	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-2x4JE15-K45	22,2	17,2	31,1	62,2	637	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0030-2x4HE18-K45	26,6	20,7	37,0	74,0	618	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-2x4GE23-K45	31,7	24,6	44,2	88,4	624	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-2x4FE28-K45	37,9	29,6	53,1	106,2	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-2x6HE28-K45	39,2	30,4	53,5	107,0	804	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N30-0050-2x6GE34-K45	48,2	37,8	65,8	131,6	799	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N30-0060-2x6FE44-K45	56,9	45,4	83,5	167,0	823	2750x1250x1600	По запросу

Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании



### МНОГОКОМПРЕССОРНЫЕ АГРЕГАТЫ

#### Серия RMC

ЕАЭС

#### низкотемпературные

Технические характеристики, **R404A / R507/ R449**  
 при T<sub>0</sub>= минус 30°C, T<sub>к</sub>= 45°C, переохлаждение жидкости= 2K, перегрев всасываемого газа =



#### НА БАЗЕ ПОРШНЕВЫХ КОМПРЕССОРОВ (3 КОМПРЕССОРА)

3ф/380В/50 Гц

Модель	Q <sub>0</sub> , кВт R404A	N потр, кВт	N max, кВт	I <sub>max</sub> , А	Масса, кг нетто	Габариты ДхШхВ	Розничная стоимость, \$ без НДС
<b>На базе поршневых компрессоров SRMtec</b>							
RMC.N30-0010-3xRP1-L203-S-K45	8,1	8,7	13,8	27,6	349	2000x900x1200	По запросу
RMC.N30-0010-3xRP1-L204-S-K45	9,6	10,2	15,3	30,6	380	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-3xRP1-L406-F-K45	16,2	14,1	24,3	48,6	390	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-3xRP1-L408-F-K45	19,5	18,0	28,8	57,6	450	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3xRP1-L410-F-K45	23,1	18,9	36,3	72,6	462	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3xRP1-L412-F-K45	26,1	23,1	40,8	81,6	474	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3xRP1-L415-F-K45	30,0	27,0	43,8	87,6	630	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-3xRP1-L418-F-K45	35,1	31,8	49,8	99,6	635	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0050-3xRP1-L422-F-K45	40,2	39,6	58,8	117,6	638	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0050-3xRP1-L425-F-K45	48,6	45,9	64,8	129,6	640	2500x1250x1350	По запросу
<b>На базе поршневых компрессоров Bitzer</b>							
RMC.N30-0010-3x2CES3-K45	8,7	7,2	14,0	27,9	349	2000x900x1200	По запросу
RMC.N30-0010-3x4FES3-K45	9,3	8,0	14,6	29,1	380	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-3x4EES4-K45	11,7	9,9	18,6	37,2	386	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-3x4DES5-K45	14,1	11,4	22,1	44,1	388	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0020-3x4CES6-K45	16,8	13,8	26,9	53,7	400	2100x1000x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3x4TES9-K45	20,4	12,9	30,2	60,3	462	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3x4PES12-K45	22,2	16,2	34,4	68,7	468	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0030-3x4NES14-K45	27,6	21,6	40,2	80,4	474	2350x1100x1350	По запросу
RMC.N30-0040-3x4JE15-K45	33,3	25,8	46,5	93,0	637	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0040-3x4HE18-K45	39,9	31,2	55,4	110,7	618	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0050-3x4GE23-K45	47,7	37,2	66,2	132,3	624	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0060-3x4FE28-K45	57,0	44,4	79,5	159,0	650	2500x1250x1350	По запросу
RMC.N30-0060-3x6HE28-K45	58,9	45,6	80,1	160,2	804	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N30-0080-3x6GE34-K45	72,2	56,7	98,6	197,1	799	2750x1250x1600	По запросу
RMC.N30-0090-3x6FE44-K45	85,4	68,1	125,1	250,2	823	2750x1250x1600	По запросу

Дополнительные опции см. на стр. 17 настоящего каталога, а также уточняйте у менеджеров компании

## **ВНИМАНИЕ!**

- ✓ **Пример записи названия агрегата с опциями:**

RMC.N30-0040-3x4JE15-K45 OPT (A1B4C1), либо укажите необходимые опции в электронном письме

- ✓ **По вопросам заказа оборудования, а также по техническим вопросам обращайтесь по телефонам:**

**8 017 309 18 20,**

**8 017 309 18 19,**

**либо по электронной почте**

**[refunits@refunits.com](mailto:refunits@refunits.com)**