

Condair CP2

Паропроизводительность 1 - 360 кг/ч

Пароувлажнитель

Электрический пароувлажнитель Condair CP2 приспособлен для любого применения в соответствии с запросами и пожеланиями заказчика. Condair CP2 полностью автоматически генерирует чистый пар в пластиковом паровом цилиндре с электродным нагревом. Работает на питьевой воде без каких либо дополнительных требований к очистке. Патентованная система управления гарантирует высокий уровень эффективности при минимальных затратах на обслуживание. Condair CP2 может быть подсоединен к любым доступным датчикам и контроллерам.



Оборудование

| Модель | Выход пара кг/ч | Базов. блок | Электропитание В/ф/Гц | Потр. мощность кВт | Шланг / труба | Вент-агрегат | Кол-во блоков | | | Масса кг | Цена | |
|--------|--------------------|-------------|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|---------------|----|-----|-------------|---------|-----------|
| | | | | | | | мал | ср | бол | | б. блок | за 1 кг/ч |

Базовый блок для управления "вкл/выкл" и интеллектуального квазинепрерывного управления с помощью гидростата "вкл/выкл" (> 5 кг). Состоит из модуля парогенератора, укомплектованного заменяемым паровым цилиндром, или по запросу очищаемым паровым цилиндром, чипа CP2, определяющего паропроизводительность, а также всех необходимых креплений и хомутов, патрубка подачи воды. В комплектацию не входят паровой шланг, шланг для конденсата и парораспределительная труба. Управляющее напряжение 230В/1ф/50...60Гц.

Напряжение 230/1/50

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|-------|----|----------|------------|--------|----|---|---|---|----|------|----|
| N4 * | 4 | R2 | 230/1/50 | 0.75...3.0 | - | - | 1 | - | - | 6 | 1650 | 0 |
| N4 M ** | 4 | R2 | 230/1/50 | 0.75...3.0 | - | - | 1 | - | - | 6 | 1745 | 0 |
| H4 | 4 | R1 | 230/1/50 | 0.75...3.0 | 22/41- | - | 1 | - | - | 6 | 1566 | 0 |
| H4 M ** | 4 | R1 | 230/1/50 | 0.75...3.0 | 22/41- | - | 1 | - | - | 6 | 1661 | 0 |
| H5...H8 | 5...8 | S2 | 230/1/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 15 | - | 1 | - | 14 | 1384 | 47 |

Напряжение 400/3/50

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------|---------|----------|---------------|-----------------|---------|---|---|---|----|------|----|
| F5...F8 | 5...8 | S3 | 400/3/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 15 | - | 1 | - | 14 | 1384 | 42 |
| F9...F15 | 9...15 | S4 | 400/3/50 | 6.8...11.3 | 60/61- | 15 | - | 1 | - | 15 | 1384 | 42 |
| F16...F25 | 16...25 | T5 | 400/3/50 | 12.0...19.3 | 80/81- | 45 | - | - | 1 | 20 | 2177 | 23 |
| F26...F45 | 26...45 | T7 | 400/3/50 | 19.3...33.8 | 80/81- | 45 | - | - | 1 | 20 | 2177 | 23 |
| F46...F60 | 46...60 | S4+T7 | 400/3/50 | 34.5...45.0 | 60/61- + 80/81- | 15 + 45 | - | 1 | 1 | 35 | 3561 | 12 |
| F61...F90 | 61...90 | 2xT7 | 400/3/50 | 45.8...67.5 | 80/81- | 2x45 | - | - | 2 | 40 | 4354 | 12 |
| F91...F105 | 91...105 | S4+2xT7 | 400/3/50 | 68.3...78.8 | 60/61- + 80/81- | 15+2x45 | - | 1 | 2 | 55 | 5738 | 12 |
| F106...F135 | 106...135 | T7 | 400/3/50 | 79.5...101.4 | 80/81- | 3x45 | - | - | 3 | 60 | 6531 | 12 |
| F136...F180 | 136...180 | T7 | 400/3/50 | 113.4...135.2 | 80/81- | 4x45 | - | - | 4 | 80 | 8708 | 12 |

Напряжение 230/3/50

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|----------|---------|----------|-------------|-----------------|---------|---|---|---|----|------|----|
| G5...G8 | 5...8 | S3 | 230/3/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 15 | - | 1 | - | 14 | 1384 | 47 |
| G9...G15 | 9...15 | S5 | 230/3/50 | 6.8...11.3 | 60/61- | 15 | - | 1 | - | 15 | 1384 | 47 |
| G16...G30 | 16...30 | T8 | 230/3/50 | 12.0...22.5 | 80/81- | 45 | - | - | 1 | 20 | 2177 | 33 |
| G31...G45 | 31...45 | S5+T8 | 230/3/50 | 23.3...33.0 | 60/61- + 80/81- | 15 + 45 | - | 1 | 1 | 35 | 3561 | 23 |
| G46...G60 | 46...60 | 2xT8 | 230/3/50 | 34.5...45.0 | 80/81- | 2x45 | - | - | 2 | 40 | 4354 | 23 |
| G61...G75 | 61...75 | S5+2xT8 | 230/3/50 | 45.8...56.3 | 60/61- + 80/81- | 15+2x45 | - | 1 | 2 | 55 | 5738 | 23 |
| G76...G120 | 76...120 | 4xT8 | 230/3/50 | 57.0...67.5 | 80/81- | 4x45 | - | - | 4 | 80 | 8708 | 23 |

* Модель N4 имеет встроенный вентиляторный агрегат

** Модели N4 M и H4 M имеют встроенный модуль M для плавного регулирования производительности

Пример подбора

| | | | |
|----------------------------------|-------------------|---|-------------|
| Condair CP2 F19 | Цена, у.е. | Базовый блок (1xT5) | 2177 |
| Паропроизводительность 19 кг/час | | Паропроизводительность 19 кг/час x 21 у.е | 437 |
| Напряжение 400В/3~/50...60Гц | | Всего | 2614 |
| | | | |
| Condair CP2 F60 M4 | Цена, у.е. | Базовый блок (1xS4 + 1xT7) | 3561 |
| Паропроизводительность 60 кг/час | | Паропроизводительность 60 кг/час x 10 у.е | 720 |
| Напряжение 400В/3~/50...60Гц | | Модуль M4 | 436 |
| Модуль M4 | | Всего | 4717 |

| Аксессуары и опции | | |
|---|--|------------|
| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
| Модули для плавного регулирования паропроизводительности | | |
| M3 | Модуль с цифровым дисплеем для плавного регулирования паропроизводительности | 310 |
| M4 | Модуль с алфавитно-цифровым дисплеем для плавного регулирования паропроизводительности | 436 |
| Паровое сопло | | |
| W 21 | Паровое сопло для блока H4, 4 кг/ч (шланг DS22) | 62 |
| Парораспределительные трубы из нержавеющей стали | | |
| 41-200 | Парораспределительная труба L=200 мм (до 8 кг/ч) | 135 |
| 41-350 | Парораспределительная труба L=350 мм (до 8 кг/ч) | 145 |
| 41-500 | Парораспределительная труба L=500 мм (до 8 кг/ч) | 154 |
| 41-650 | Парораспределительная труба L=650 мм (до 8 кг/ч) | 165 |
| 41-800 | Парораспределительная труба L=800 мм (до 8 кг/ч) | 173 |
| 41-1000 | Парораспределительная труба L=1000 мм (до 8 кг/ч) | 222 |
| 41-1200 | Парораспределительная труба L=1200 мм (до 8 кг/ч) | 271 |
| 61-350 | Парораспределительная труба L=350 мм (9...15 кг/ч) | 145 |
| 61-500 | Парораспределительная труба L=500 мм (9...15 кг/ч) | 154 |
| 61-650 | Парораспределительная труба L=650 мм (9...15 кг/ч) | 165 |
| 61-800 | Парораспределительная труба L=800 мм (9...15 кг/ч) | 173 |
| 61-1000 | Парораспределительная труба L=1000 мм (9...15 кг/ч) | 222 |
| 61-1200 | Парораспределительная труба L=1200 мм (9...15 кг/ч) | 271 |
| 61-1500 | Парораспределительная труба L=1500 мм (9...15 кг/ч) | 341 |
| 61-1800 | Парораспределительная труба L=1800 мм (9...15 кг/ч) | 406 |
| 61-2000 | Парораспределительная труба L=2000 мм (9...15 кг/ч) | 467 |
| 81-350 | Парораспределительная труба L=350 мм (16...45 кг/ч) | 165 |
| 81-500 | Парораспределительная труба L=500 мм (16...45 кг/ч) | 187 |
| 81-650 | Парораспределительная труба L=650 мм (16...45 кг/ч) | 214 |
| 81-800 | Парораспределительная труба L=800 мм (16...45 кг/ч) | 243 |
| 81-1000 | Парораспределительная труба L=1000 мм (16...45 кг/ч) | 271 |
| 81-1200 | Парораспределительная труба L=1200 мм (16...45 кг/ч) | 301 |
| 81-1500 | Парораспределительная труба L=1500 мм (16...45 кг/ч) | 397 |
| 81-1800 | Парораспределительная труба L=1800 мм (16...45 кг/ч) | 495 |
| 81-2000 | Парораспределительная труба L=2000 мм (16...45 кг/ч) | 574 |
| 81-2300 | Парораспределительная труба L=2300 мм (16...45 кг/ч) | 683 |
| 81-2500 | Парораспределительная труба L=2500 мм (16...45 кг/ч) | 817 |
| Адаптер для вертикальной установки | | |
| Adapter 41-/61- | Адаптер для парораспределительных труб 41-/61- | 68 |
| Adapter 81- | Адаптер для парораспределительных труб 81- | 75 |
| Узлы для присоединения парового шланга | | |
| DSV 120/130 | Узел для присоединения парового шланга 8 кг/ч, 1x Ø 22 мм / 1x Ø 30 мм | 33 |
| DSV 120/145 | Узел для присоединения парового шланга 8 кг/ч, 1x Ø 22 мм / 1x Ø 45 мм | 28 |
| DSV 130/145 | Узел для присоединения парового шланга 15 кг/ч, 1x Ø 30 мм / 1x Ø 45 мм | 28 |
| DSV 220 | Узел для присоединения парового шланга 8 кг/ч, 2x Ø 22 мм | 18 |
| DSV 145/220 | Узел для присоединения парового шланга 15 кг/ч, 1x Ø 45 мм / 1x Ø 22 мм | 212 |
| DSV 320 | Узел для присоединения парового шланга 8 кг/ч, 3x Ø 22 мм | 93 |
| DSV 230 | Узел для присоединения парового шланга 15 кг/ч, 2x Ø 30 мм | 30 |
| DSV 330 | Узел для присоединения парового шланга 15 кг/ч, 3x Ø 30 мм | 109 |
| DSV 145/230 | Узел для присоединения парового шланга 30 кг/ч, 1x Ø 45 мм / 2x Ø 30 мм | 191 |
| DSV 345 | Узел для присоединения парового шланга 8 кг/ч, 3x Ø 45 мм | 151 |
| Паровые шланги (цена за 1 м) | | |
| DS 22 | Паровой шланг Ø 29/22 мм (до 8 кг/ч) | 36 |
| DS 60 | Паровой шланг Ø 38/30 мм (9...15 кг/ч) | 36 |
| DS 80 | Паровой шланг Ø 54/45 мм (16...45 кг/ч) | 70 |
| Шланг для конденсата (цена за 1 м) | | |
| KS 10 | Шланг для конденсата Ø 12/8 мм | 5 |
| Клапан с сетчатым фильтром | | |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| Вентиляторные агрегаты | | |
| FAN 15 | Вентиляторный агрегат 5...15 кг/ч | 1057 |
| FAN 45 | Вентиляторный агрегат 16...45 кг/ч | 1292 |
| Гигростаты | | |
| HSC | Гигростат комнатный (10...95%) | 142 |
| HBC | Гигростат комнатный и канальный (0...95%) | 462 |
| Регуляторы влажности | | |
| HRH 1000 | Канальный потенциометрический регулятор влажности | 620 |
| HRP 1000 | Комнатный потенциометрический регулятор влажности | 355 |

| Аксессуары и опции | | |
|-------------------------------------|--|------------|
| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
| Датчики | | |
| EGH 110 | Канальный датчик влажности | 532 |
| EGH 130 | Комнатный датчик влажности | 383 |
| | Кабель для подсоединения датчиков EGH 110 / EGH 130 (5 м) | 22 |
| | Кабель для подсоединения датчиков EGH 110 / EGH 130 (10 м) | 45 |
| | Подключение к сети трансформатора 220/24 В | 86 |
| SHD 2 | Канальный датчик влажности | 754 |
| SHR 2 | Комнатный датчик влажности | 691 |
| LGW 3 | Дифференциальный датчик давления | 215 |
| Электрические аксессуары | | |
| R E L | Удаленное управление и индикация неисправностей | 68 |
| KL S | Клеммы нагревающего напряжения для блоков 5...15 кг/ч | 34 |
| KL T | Клеммы нагревающего напряжения для блоков 16...45 кг/ч | 49 |
| KL Y | Клеммы управляющего сигнала и управляющего напряжения Y для блоков 5...45 кг/ч | 80 |
| KL Hyg | Клеммы управляющего напряжения и гидростата для блоков 5...45 кг/ч | 80 |
| TRAFO S | Трансформатор 400/230 В для блоков 5...15 кг/ч | 264 |
| TRAFO T | Трансформатор 400/230 В для блоков 16...45 кг/ч | 284 |
| CVI S | Подключение внешнего управляющего напряжения 5...15 кг/ч | 89 |
| CVI T | Подключение внешнего управляющего напряжения 16...45 кг/ч | 102 |
| PG 40 | Сальник кабельный для блоков 1...4 кг/ч | 28 |
| PG 60 | Сальник кабельный для блоков 5...15 кг/ч | 40 |
| PG 80 | Сальник кабельный для блоков 16...45 кг/ч | 58 |
| Другие аксессуары | | |
| PCK | Комплект компенсации давления (до 3 кПа) | 57 |
| TMP | Вентилятор для воздуха с высокой температуры (свыше 50° С) | 149 |
| D 342 / 343 / 363 | Очищаемый цилиндр с электродами | по запросу |
| D 444 / 464 | Очищаемый цилиндр с электродами | по запросу |
| D 644 / 654 / 664 / 674 | Очищаемый цилиндр с электродами | по запросу |
| Корпуса из нержавеющей стали | | |
| R-inox | Корпус из нержавеющей стали для блоков R (1...4 кг/ч) | 98 |
| S-inox | Корпус из нержавеющей стали для блоков S (5...15 кг/ч) | 156 |
| T-inox | Корпус из нержавеющей стали для блоков T (16...45 кг/ч) | 214 |

Condair CP2 M4-D

Паропроизводительность 4-45 кг/ч

Парогенератор для саун

Condair CP2 M4-D - новая разработка компании Axair. Это специально оборудованный парогенератор для саун с системой точного контроля. Используя встроенный контроллер непрерывного регулирования и температурный датчик, в паровую кабину непрерывно подается пар. Освещение и вентиляция могут быть легко подсоединены к интегрированному реле. Дополнительно возможно подключение насоса ароматизатора.



Оборудование

| Модель | Выход пара кг/ч | Базов. блок | Электропитание В/ф/Гц | Потр. мощность кВт | Шланг / труба | Кол-во блоков | | Масса кг | Цена | |
|--------|--------------------|-------------|--------------------------|-----------------------|---------------|---------------|-----|-------------|---------|-------------------|
| | | | | | | мал | бол | | б. блок | за 1 кг/ч у.е. |

Парогенератор для саун, состоящий из включенного в комплектацию модуля M4-D, CP2 чипа, определяющего паропроизводительность, а также необходимых креплений и хомутов, патрубка подачи воды. В комплектацию не входят паровой шланг, шланг для конденсата и дренаж. Управляющее напряжение 230В/1ф/50...60Гц.

| Напряжение 230/1/50 | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------|----|----------|-------------|--------|---|---|----|------|----|
| H5...H8 | 5...8 | S2 | 230/1/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 1 | - | 14 | 1820 | 47 |
| Напряжение 400/3/50 | | | | | | | | | | |
| F5...F8* | 5...8 | S3 | 400/3/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 1 | - | 14 | 1820 | 42 |
| F9...F15* | 9...15 | S4 | 400/3/50 | 6.8...11.3 | 60/61- | 1 | - | 15 | 1820 | 42 |
| F16...F25* | 16...25 | T5 | 400/3/50 | 12.0...19.3 | 80/81- | - | 1 | 20 | 2613 | 23 |
| F26...F45* | 26...45 | T7 | 400/3/50 | 19.3...33.8 | 80/81- | - | 1 | 20 | 2613 | 23 |
| Напряжение 230/3/50 | | | | | | | | | | |
| G5...G8 | 5...8 | S3 | 230/3/50 | 3.8...6.0 | 22/41- | 1 | - | 14 | 1820 | 47 |
| G9...G15 | 9...15 | S5 | 230/3/50 | 6.8...11.3 | 60/61- | 1 | - | 15 | 1820 | 47 |
| G16...G30 | 16...30 | T7 | 230/3/50 | 12.0...22.5 | 80/81- | - | 1 | 20 | 2613 | 33 |

* Другие напряжения по запросу

Пример подбора

| | | | |
|----------------------------------|------------|---|-------------|
| Condair CP2 F45 M4-D | Цена, у.е. | Базовый блок (1xT7 включающий M4-D) | 2613 |
| Паропроизводительность 45 кг/час | | Паропроизводительность 45 кг/час x 21 у.е | 1035 |
| Напряжение 400В/3~/50...60Гц | | Всего | 3648 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|------------------------------------|---|------------|
| Опции для саун | | |
| DT | Опция для саун, включающая датчик температуры, преобразователь сигнала, трансформатор, модуль дистанционного управления и индикации неисправности | 520 |
| Fragrance pump | Насос для ароматизаторов с электрическим подключением | 485 |
| Паровые шланги (цена за 1 м) | | |
| DS 22 | Паровой шланг Ø 29/22 мм (до 8 кг/ч) | 36 |
| DS 60 | Паровой шланг Ø 38/30 мм (9...15 кг/ч) | 36 |
| DS 80 | Паровой шланг Ø 54/45 мм (16...45 кг/ч) | 70 |
| Паровые сопла | | |
| W 22 | Паровое сопло до 8 кг/ч | 78 |
| W 30 | Паровое сопло 9...15 кг/ч | 78 |
| W 45 | Паровое сопло 16...45 кг/ч | 95 |
| Шланг для конденсата (цена за 1 м) | | |
| KS 10 | Шланг для конденсата Ø 12/8 мм | 5 |
| Клапан с сетчатым фильтром | | |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| Электрические аксессуары | | |
| PG 60 | Сальник кабельный для блоков 5...15 кг/ч | 40 |
| PG 80 | Сальник кабельный для блоков 16...45 кг/ч | 58 |
| Другие аксессуары | | |
| PCK | Комплект компенсации давления (до 3 кПа) | 57 |
| D 644 / 654 / 664 / 674 | Очищаемый цилиндр с электродами | по запросу |
| Корпуса из нержавеющей стали | | |
| S-inox | Корпус из нержавеющей стали для блоков S (5...15 кг/ч) | 156 |
| T-inox | Корпус из нержавеющей стали для блоков T (16...45 кг/ч) | 214 |

Defensor MK5

Паропроизводительность 5-80 кг/ч

Пароувлажнитель на нагревающих элементах

Электрический пароувлажнитель Defensor Mk5 разработан в соответствии с самыми высокими требованиями к точности регулирования и работает с водопроводной или очищенной водой. Используется для полностью автоматической генерации чистого пара. Defensor Mk5 может быть подсоединен к любым доступным датчикам и контроллерам. Уникальная, запатентованная система сбора накипи делает легким и быстрым процесс сервисного обслуживания.


Оборудование

| Модель | Выход пара кг/ч | Электро- питание* В/ф/Гц | Потр. мощность кВт | Шланг / труба | Вент- агрегат | Кол-во блоков | | Масса кг | Цена у.е. |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------|------------------|---------------|-----|-------------|--------------|
| | | | | | | мал | бол | | |
| Электрический пароувлажнитель для использования с водопроводной или очищенной водой. Оборудован жидкокристаллическим дисплеем и клавиатурой и цилиндром из нержавеющей стали. Поставка включает необходимые крепления и хомуты, патрубок подачи воды. В комплектацию не входят паровой шланг, шланг для конденсата и парораспределительная труба. | | | | | | | | | |
| Mk5 Visual Standart | | | | | | | | | |
| Для использования с водопроводной или очищенной водой !!! Оборудован сборным резервуаром для извести !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3000 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3201 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 3311 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 4001 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 4438 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4585 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4655 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 6921 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 7352 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 7788 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 10528 |
| Mk5 Visual VE Standart | | | | | | | | | |
| Для использования только с полностью деминерализованной водой !!! Без сборного резервуара для извести !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 2844 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3043 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 3154 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 3845 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 4261 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4410 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4477 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 6750 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 7119 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 7553 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 10294 |
| Mk5 Process Standart | | | | | | | | | |
| Для использования с водопроводной или очищенной водой !!! Оборудован сборным резервуаром для извести !!! Высокая точность регулирования влажности !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 4657 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 4835 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 4954 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 5604 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 6039 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6122 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6244 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 9452 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 9870 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 10283 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 13603 |

* Другие напряжения по запросу

Оборудование

| Модель | Выход пара кг/ч | Электропитание* В/ф/Гц | Потр. мощность кВт | Шланг / труба | Вент-агрегат | Кол-во блоков | | Масса кг | Цена у.е. |
|--|--------------------|---------------------------|--------------------------|---------------|--------------|---------------|-----|-------------|--------------|
| | | | | | | мал | бол | | |
| Mk5 Process VE Standart | | | | | | | | | |
| Для использования только с полностью деминерализованной водой !!! Без сборного резервуара для извести !!! Высокая точность регулирования влажности !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 4461 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 4641 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 4758 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 5338 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 5826 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 5908 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6032 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 9240 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 9574 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 9993 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 13312 |
| Mk5 Visual Stainless Steel | | | | | | | | | |
| Для использования с водопроводной или очищенной водой !!! Оборудован сборным резервуаром для извести !!! Корпус из нержавеющей стали !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3379 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3581 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 3691 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 4380 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 4837 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4984 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 5054 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 7320 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 8150 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 8586 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 11326 |
| Mk5 Visual VE Stainless Steel | | | | | | | | | |
| Для использования только с полностью деминерализованной водой !!! Без сборного резервуара для извести !!! Корпус из нержавеющей стали !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3224 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 3423 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 3533 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 4225 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 4660 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4809 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 4876 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 7149 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 7917 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 8351 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 11092 |
| Mk5 Process Stainless Steel | | | | | | | | | |
| Для использования с водопроводной или очищенной водой !!! Оборудован сборным резервуаром для извести !!! Высокая точность регулирования влажности !!! Корпус из нержавеющей стали !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 5037 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 5215 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 5334 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 5983 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 6438 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6521 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6643 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 9851 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 10668 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 11081 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 14401 |

* Другие напряжения по запросу

Оборудование

| Модель | Выход пара кг/ч | Электро- питание* В/ф/Гц | Потр. мощность кВт | Шланг / труба | Вент- агрегат | Кол-во блоков | | Масса кг | Цена у.е. |
|--|--------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------|------------------|---------------|-----|-------------|--------------|
| | | | | | | мал | бол | | |
| Mk5 Process VE Stainless Steel | | | | | | | | | |
| Для использования только с полностью деминерализованной водой !!! Без сборного резервуара для извести !!! Высокая точность регулирования влажности !!! | | | | | | | | | |
| Visual 5 | 5 | 400/3/50 | 3.8 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 4841 |
| Visual 8 | 8 | 400/3/50 | 6.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 36 | 5021 |
| Visual 10 | 10 | 400/3/50 | 7.5 | 80/81- | 16 | 1 | | 37 | 5138 |
| Visual 16 | 16 | 400/3/50 | 12.0 | 80/81- | 16 | 1 | | 38 | 5717 |
| Visual 20 | 20 | 400/3/50 | 14.9 | 80/81- | 40 | | 1 | 41 | 6225 |
| Visual 24 | 24 | 400/3/50 | 18.1 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6307 |
| Visual 30 | 30 | 400/3/50 | 22.3 | 80/81- | 40 | | 1 | 43 | 6431 |
| Visual 40 | 40 | 400/3/50 | 30.0 | 80/81- | 40 | | 1 | 44 | 9639 |
| Visual 50 | 50 | 400/3/50 | 14.9+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 41+43 | 10372 |
| Visual 60 | 60 | 400/3/50 | 22.3+22.3 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x43 | 10791 |
| Visual 80 | 80 | 400/3/50 | 30.0+30.0 | 80/81- | 2x40 | | 2 | 2x44 | 14110 |

* Другие напряжения по запросу

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--|---|------------|
| Парораспределительные трубы из нержавеющей стали | | |
| 81-200 | Парораспределительная труба L=200 мм (до 10 кг/ч) | 154 |
| 81-350 | Парораспределительная труба L=350 мм (до 30 кг/ч) | 165 |
| 81-500 | Парораспределительная труба L=500 мм (до 30 кг/ч) | 187 |
| 81-650 | Парораспределительная труба L=650 мм (до 40 кг/ч) | 214 |
| 81-800 | Парораспределительная труба L=800 мм (до 40 кг/ч) | 243 |
| 81-1000 | Парораспределительная труба L=1000 мм (до 40 кг/ч) | 271 |
| 81-1200 | Парораспределительная труба L=1200 мм (до 40 кг/ч) | 301 |
| 81-1500 | Парораспределительная труба L=1500 мм (до 40 кг/ч) | 397 |
| 81-1800 | Парораспределительная труба L=1800 мм (до 40 кг/ч) | 495 |
| 81-2000 | Парораспределительная труба L=2000 мм (до 40 кг/ч) | 574 |
| 81-2300 | Парораспределительная труба L=2300 мм (до 40 кг/ч) | 683 |
| 81-2500 | Парораспределительная труба L=2500 мм (до 40 кг/ч) | 817 |
| Адаптер для вертикальной установки | | |
| Adapter 81- | Адаптер для парораспределительных труб 81- | 75 |
| Специальные парораспределительные трубы (для прямого увлажнения материалов) | | |
| Z 257 | Специальная парораспределительная труба (Mk5 Process 5-...) | 597 |
| Z 258 | Специальная парораспределительная труба (Mk5 Process 10-...) | 838 |
| Z 259 | Специальная парораспределительная труба (Mk5 Process 20-...) | 1297 |
| Z 260 | Специальная парораспределительная труба (Mk5 Process 30-...) | 1750 |
| Z 270 | Специальная парораспределительная труба (Mk5 Process 40-...) | 1923 |
| Паровой шланг (цена за 1 м) | | |
| Z 10 | Паровой шланг Ø 54/45 мм (16...45 кг/ч) | 66 |
| Шланг для конденсата (цена за 1 м) | | |
| KS 10 | Шланг для конденсата Ø 12/8 мм | 5 |
| Клапан с сетчатым фильтром | | |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| Вентиляторные агрегаты | | |
| FAN 16 | Вентиляторный агрегат до 16 кг/ч | 1094 |
| FAN 40 | Вентиляторный агрегат до 40 кг/ч | 1297 |
| Монтажные профили | | |
| BS 4 | Монтажный профиль (5...16 кг) | 19 |
| BS 5 | Монтажный профиль (20...40 кг) | 19 |
| BS 6 | Монтажный профиль (50...80 кг) (включен в поставку) | 40 |
| Интерфейсы | | |
| RS-232 | Интерфейс RS-232 (только для Mk5 Process) | 201 |
| RS-485 | Интерфейс RS-485 (только для Mk5 Process) | 201 |
| Регуляторы влажности | | |
| HPH 1000 | Канальный потенциометрический регулятор влажности | 620 |
| HRP 1000 | Комнатный потенциометрический регулятор влажности | 355 |
| Гигростаты | | |
| HSC | Гигростат комнатный (10...95%) | 142 |
| HBC | Гигростат комнатный и канальный (0...95%) | 462 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|---------------------------------|---|------------|
| Датчики | | |
| EGH 110 | Канальный датчик влажности | 532 |
| EGH 130 | Комнатный датчик влажности | 383 |
| | Кабель для подсоединения датчиков EGH 110 / EGH 130 (5 м) | 22 |
| | Кабель для подсоединения датчиков EGH 110 / EGH 130 (10 м) | 45 |
| LGW 3 | Дифференциальный датчик давления | 215 |
| Электрические аксессуары | | |
| RFS | Удаленное управление и индикация неисправностей | 121 |
| RFS | Удаленное управление и индикация неисправностей (встроенный блок) | 145 |
| KLK | Клеммы для блоков 5...16 кг/ч | 93 |
| KLG | Клеммы для блоков 20...40 кг/ч | 110 |
| OVP 10000 Pa | Комплект для подачи пара в воздухопровод высокого давления (10000 Па) | 320 |
| TRAF | Трансформатор 400...550/230 В | 397 |
| TRAF | Трансформатор 400...550/230 В встроенный | 427 |
| Гигростаты | | |
| 10S 90...260V AC | Комнатный гигростат | 1128 |
| 20S 90...260V AC | Комнатный гигростат с жидкокристаллическим дисплеем | 1340 |
| 10R 90...260V AC | Канальный гидростат | 1128 |
| 20R 90...260V AC | Канальный гидростат с жидкокристаллическим дисплеем | 1340 |
| 10M 90...260 VAC | Гигростат без датчика | 886 |
| 20M 90...260 VAC | Гигростат без датчика с жидкокристаллическим дисплеем | 1113 |
| HS-13 / 100mm | Датчик для гигростата 10M/20M с 3-х метровым кабелем | 559 |
| EC 5 | Удлинитель 5 м | 202 |
| EC 10 | Удлинитель 10 м (удлинители более 10 м по запросу) | 247 |
| | Монтажный фланец для датчика HS-13 | 49 |

Condair OEM

Пароувлажнитель

Пароувлажнители Condair OEM специально созданы для интеграции в блоки прецизионного кондиционирования, в ферментационные установки, инкубаторы и т. д. Установка производится производителями этого оборудования для достижения максимальной совместимости компонентов. Технология электродного нагрева, примененная в Condair OEM позволяет поддерживать точность управления около 5 %.



Condair GS

Паропроизводительность 10 - 240 кг/ч

Газовый пароувлажнитель

Газовый пароувлажнитель Condair GS используется для генерации чистого пара. Работает на питьевой или деминерализованной воде. К пароувлажителю подключаются все виды контроллеров. Работа увлажнителя максимально проста и экономична. Испытания Condair GS показали, что работа увлажнителя в 4 раза дешевле, чем в случае с электрическим нагревом. В качестве топлива возможно использование природного газа или пропана.



Оборудование*

Пароувлажнитель для работы на природном газу или пропане. Работает на любой воде, включая деминерализованную. Рекомендуется умягченная вода. Легко очищающийся водяной бак из нержавеющей стали. Контроль влажности ВКЛ/ВЫКЛ, ступенчатый или плавный (по запросу). В комплектацию не входят паровые, дренажные шланги, парораспределительные трубы и опции. Управляющее напряжение 220В/1~/50Гц.

| Модель | Выход пара кг/ч | Электропитание В/ф/Гц | Расход топлива ** | | Размеры | | | Масса кг | Цена у.е. |
|--|--------------------|--------------------------|-------------------|-------|---------|------|------|-------------|--------------|
| | | | G 20 | G 25 | в | ш | г | | |
| Condair GS | | | | | | | | | |
| Для помещений с хорошей вентиляцией !!! Потребляет кислород для горения из помещения !!! | | | | | | | | | |
| GS 40 | 10...40 | 220/1/50 | 2.40 | 3.04 | 815 | 1180 | 508 | 179 | 14175 |
| GS 80 | 10...80 | 220/1/50 | 4.72 | 6.08 | 815 | 1180 | 673 | 231 | 19075 |
| GS 120 | 10...120 | 220/1/50 | 7.08 | 9.12 | 815 | 1180 | 1035 | 315 | 24675 |
| GS 160 | 10...160 | 220/1/50 | 9.44 | 12.16 | 815 | 1180 | 1035 | 335 | 28350 |
| GS 200 | 10...200 | 220/1/50 | 11.80 | 15.20 | 815 | 1180 | 1464 | 415 | 35175 |
| GS 240 | 10...240 | 220/1/50 | 14.16 | 18.24 | 815 | 1180 | 1464 | 435 | 38325 |
| Condair GS RS | | | | | | | | | |
| Для закрытых помещений, помещений со слабой вентиляцией !!! Воздух для горения подается через отдельный воздуховод !!! | | | | | | | | | |
| GS 40 RS | 20...40 | 220/1/50 | 2.40 | 3.04 | 815 | 1180 | 508 | 181 | 14700 |
| GS 80 RS | 20...80 | 220/1/50 | 4.72 | 6.08 | 815 | 1180 | 673 | 233 | 19600 |
| GS 120 RS | 20...120 | 220/1/50 | 7.08 | 9.12 | 815 | 1180 | 1035 | 318 | 25725 |
| GS 160 RS | 20...160 | 220/1/50 | 9.44 | 12.16 | 815 | 1180 | 1035 | 339 | 29925 |
| GS 200 RS | 20...200 | 220/1/50 | 11.80 | 15.20 | 815 | 1180 | 1464 | 420 | 36225 |
| GS 240 RS | 20...240 | 220/1/50 | 14.16 | 18.24 | 815 | 1180 | 1464 | 440 | 40075 |
| Condair GS OC с защитой от замораживания FP-40, FP-80, FP-120, FP-200 | | | | | | | | | |
| Для установки вне помещения!!! | | | | | | | | | |
| GS 40 OC | 20...40 | 220/1/50 | 2.40 | 3.04 | 815 | 1180 | 508 | 240 | 18716 |
| GS 80 OC | 20...80 | 220/1/50 | 4.72 | 6.08 | 815 | 1180 | 673 | 297 | 24159 |
| GS 120 OC | 20...120 | 220/1/50 | 7.08 | 9.12 | 815 | 1180 | 1035 | 449 | 30966 |
| GS 160 OC | 20...160 | 220/1/50 | 9.44 | 12.16 | 815 | 1180 | 1035 | 459 | 34816 |
| GS 200 OC | 20...200 | 220/1/50 | 11.80 | 15.20 | 815 | 1180 | 1464 | 505 | 43400 |
| GS 240 OC | 20...240 | 220/1/50 | 14.16 | 18.24 | 815 | 1180 | 1464 | 525 | 46550 |

* При заказе уточняйте вид топлива: природный газ G 20, природный газ G 25, пропан. Цена установки не зависит от вида топлива.

** Расход пропана можно уточнить, обратившись в наш офис.

| Аксессуары и опции | | |
|---|---|------------|
| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
| Парораспределительные трубы из нержавеющей стали | | |
| 81-350 | Парораспределительная труба L=350 мм (до 30 кг/ч) | 165 |
| 81-500 | Парораспределительная труба L=500 мм (до 30 кг/ч) | 187 |
| 81-650 | Парораспределительная труба L=650 мм (до 40 кг/ч) | 214 |
| 81-800 | Парораспределительная труба L=800 мм (до 40 кг/ч) | 243 |
| 81-1000 | Парораспределительная труба L=1000 мм (до 40 кг/ч) | 271 |
| 81-1200 | Парораспределительная труба L=1200 мм (до 40 кг/ч) | 301 |
| 81-1500 | Парораспределительная труба L=1500 мм (до 40 кг/ч) | 397 |
| 81-1800 | Парораспределительная труба L=1800 мм (до 40 кг/ч) | 495 |
| 81-2000 | Парораспределительная труба L=2000 мм (до 40 кг/ч) | 574 |
| 81-2300 | Парораспределительная труба L=2300 мм (до 40 кг/ч) | 683 |
| 81-2500 | Парораспределительная труба L=2500 мм (до 40 кг/ч) | 817 |
| Адаптер для вертикальной установки | | |
| Adapter 81- | Адаптер для парораспределительных труб 81- | 75 |
| Паровой шланг (цена за 1 м) | | |
| DS 80 | Паровой шланг Ø 54/45 мм | 70 |
| Шланг для конденсата (цена за 1 м) | | |
| KS 10 | Шланг для конденсата Ø 12/8 мм | 5 |
| Клапан с сетчатым фильтром | | |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| Защита от замораживания | | |
| FP-40 | Защита от замораживания для версии ОС модели GS 40 | 1073 |
| FP-80 | Защита от замораживания для версии ОС модели GS 80 | 1091 |
| FP-120 | Защита от замораживания для версии ОС модели GS 120 | 1794 |
| FP-200 | Защита от замораживания для версии ОС модели GS 200 | 2524 |
| Адаптеры для дымоходов | | |
| KA 40 | Адаптер для дымохода 3" (GS 40) | 333 |
| KA 80 | Адаптер для дымохода 4" (GS 80) | 341 |
| KA 120/160 | Адаптер для дымохода 5" (GS 120/160) | 359 |
| KA 200/240 | Адаптер для дымохода 6" (GS 200/240) | 371 |
| LON | LON Works controller | 2974 |
| BAC net | Bac net / Modbus /N2 controller / interface | 2273 |

Condair OptiSorp

Производительность 8 - 160 кг/ч

Парораспределительная система

Система распределения пара Condair Opti-Sorp используется для равномерного распределения пара. Возможна установка в кондиционеры или воздуховоды. Система предназначена для всех парувлажнителей AxAir. Чрезвычайно короткая дистанция увлажнения достигается с помощью вертикальных парораспределительных труб и специальных прецизионных форсунок из нержавеющей стали. Кроме того, пар распределяется равномерно и без конденсата по всему поперечному сечению системы. Система парораспределения Opti-Sorp поставляется готовой к подключению и имеет стандартные размеры, исходя из размеров воздуховода, или поставляется разобранной на детали.



Condair FastFog

Производительность 20 - 450 кг/ч

Адиабатический увлажнитель высокого давления

Увлажнители высокого давления Condair FastFog применяются для увлажнения приточного и рециркуляционного воздуха в промышленных, административных и общественных зданиях. Благодаря высокой эффективности увлажнения Condair FastFog также применяется для адиабатического охлаждения воздуха в системах кондиционирования. Благодаря гребенке клапанов достигается точность регулирования $\pm 5\%$. Поэтому отпадает необходимость в дорогом частотном регуляторе. Специальный отделитель установленный после форсунок дает минимальное падение давления в воздуховоде и гарантирует отсутствие капель росы в воздушном потоке. Отделитель изготовлен из материалов с антибактериологическим покрытием. Поэтому после проведения монтажных и сервисных работ гигиена работы установки гарантируется. Condair FastFog поставляется в виде готовых узлов. Поэтому установка и наладка системы происходит легко и быстро.



Condair Esco

Производительность 1 - 350 кг/ч

Парораспределительная система

AxAir представляет результат последних достижений техники - новую систему распределения пара под давлением Condair Esco. Система представляет из себя превосходное сочетание роторного парового клапана и хорошо себя зарекомендовавшей системы распределения пара через форсунки. Парораспределительные трубы Condair Esco доступны в двух вариантах и изготавливаются полностью из нержавеющей стали:

- Версия DL40 используется для интеграции в воздуховоды, блоки вентиляции и кондиционирования с небольшим поперечным сечением и для систем с малой мощностью увлажнения.
- Версия DR73 используется в системах и воздуховодах с большим поперечным сечением и для краткосрочного повышения влажности



Defensor 505

Производительность 0.5 кг/ч

Увлажнитель - атомайзер (распылительного типа)

Расход воздуха - 80 м3/час
Для помещений объемом до 150 м3

Масса 3.5 кг
Габаритные размеры (диаметр / высота) - 360 / 230 мм
Объем резервуара для воды - 5 л
Энергопотребление - 40 Вт



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|---------|--|------------|
| 505 SU | Базовый блок атомайзера | 457 |
| 505S SU | Базовый блок атомайзера с подключением к водопроводу | 548 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|------------------|------------------------------------|------------|
| Z72 | Насадка для вертикального потока | 30 |
| Z73 | Насадка для горизонтального потока | 30 |
| Z74 | Поплавок | 83 |
| Гигростат | | |
| H4 SU | Гигростат (25 - 80%) | 191 |

Defensor 3001

Производительность 3 кг/ч

Увлажнитель - атомайзер (распылительного типа)

Расход воздуха - 280 м3/час
Для помещений объемом до 500 м3

Масса 7 кг
Габаритные размеры (диаметр / высота) - 420 / 350 мм
Объем резервуара для воды - 6 л
Энергопотребление - 65 Вт



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|---------|---------------------------|------------|
| 3001 SU | Базовый блок атомайзера * | 1642 |

* Резервуар для воды всегда заказывается отдельно

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------|---|------------|
| Z66 | Колпак дефлектора | 119 |
| Z67 | Пылевой фильтр | 214 |
| Z68 | Резервуар для воды | 96 |
| Z69 | Резервуар для воды с поплавком и дренажем | 208 |
| Z74 | Поплавок | 83 |
| H4 SU | Гигростат (25 - 80%) | 191 |

Defensor ABS2

Производительность 3.5 - 18 кг/ч

Увлажнитель - атомайзер (распылительного типа)

Расход воздуха - 300 м3/час (AU 35)
Расход воздуха - 800 м3/час (AU 90)

Вода: питьевая или деминерализованная
Объем резервуара для воды - 1 л (SU 11) / 2 л (DU 11)

Регулирование производительности: ВКЛ/ВЫКЛ



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------|------------------------------------|------------|
| SU 11 | Одинарный базовый блок с дренажем | 2048 |
| DU 11 | Двойной базовый блок с дренажем | 2497 |
| SU 21 | Одинарный базовый блок без дренажа | 2048 |
| DU 21 | Двойной базовый блок без дренажа | 2497 |
| AU 35 | Блок распылителя (3.5 кг/ч) | 1584 |
| AU 90 | Блок распылителя (9 кг/ч) | 2774 |
| FU 1 | Панельный фильтр | 142 |
| FU 2 | Карманный фильтр | 289 |
| FU 3 | Кольцевой фильтр | 439 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------|------------------------------|------------|
| H5 | Комнатный гигростат (25-80%) | 282 |
| H5V | Комнатный гигростат (80-95%) | 301 |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| Z 90 | Сменный фильтр для FU 1 | 58 |
| Z 91 | Сменный фильтр для FU 2 | 217 |
| Z 92 | Сменный фильтр для FU 3 | 28 |
| Z 93 | Сменный фильтр для AU 35 | 25 |

Пример подбора

| Модель | Описание | Производительность | Цена, у.е. |
|-----------|-----------------------|--------------------|------------|
| ABS 2-35 | SU11 + AU35 + FU1 | 3.5 | 3774 |
| ABS 2-70 | DU11 + 2xAU35 + 2xFU1 | 7.0 | 5949 |
| ABS 2-90 | SU11 + AU90 + FU1 | 9.0 | 4964 |
| ABS 2-180 | DU11 + 2xAU90 + 2xFU1 | 18.0 | 8329 |

AxAir PH7

Производительность 0.3 - 0.4 кг/ч

Увлажнитель испарительного типа

Масса 5.7 кг
Габаритные размеры (д / в / ш) - 592 x 380 x 380 мм
Объем резервуара для воды - 6 л

| Модель | PH 7 | | PH 7 Plus | | |
|--------------------------|------|------|-----------|------|------|
| | I | II | I | II | III |
| Скорость | | | | | |
| Расход воздуха, м3/ч | 100 | 145 | 80 | 100 | 130 |
| Производительность, кг/ч | 0.30 | 0.40 | 0.28 | 0.35 | 0.40 |



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|-----------|---|------------|
| PH 7 | Увлажнитель (2 скорости вентилятора / тройной фильтр) | 534 |
| PH 7 Plus | Увлажнитель (3 скорости вентилятора / HEPA фильтр) | 656 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|----------------|-------------------|------------|
| Triplex Filter | Тройной фильтр | 70 |
| HEPA Filter | HEPA фильтр | 162 |
| | Испарительный мат | 45 |

Defensor PH14

Производительность 1.2 кг/ч

Увлажнитель испарительного типа

Масса - 25 кг
Габаритные размеры (ш / в / г) - 730 / 610 / 370 мм
Объем резервуара для воды - 2 x 10 л

| Скорость | Рекомендуемый объем помещения (м3) | |
|----------|------------------------------------|---------------|
| | Режим увлажнения | Режим очистки |
| I | 180 | 45 - 180 |
| II | 280 | 70 - 280 |
| III | 380 | 90 - 360 |



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------------|--|------------|
| PH 14 | Увлажнитель | 2965 |
| PH 14 A | Увлажнитель с подключением к водопроводу | 3423 |
| PH 14 plus | Увлажнитель с ионизатором | 3743 |
| PH 14 A plus | Увлажнитель с подключением к водопроводу и ионизатором | 4219 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|-------------------------------------|---|------------|
| Летний комплект (очистка) | | |
| Z 56 | Фильтр Quatro | 168 |
| Z 57 | Испарительная насадка из активированного угля | 75 |
| Зимний комплект (увлажнение) | | |
| Z 88 | Фильтр воздушный | 47 |
| Z 87 | Испарительная насадка из волокна | 51 |
| Другие аксессуары | | |
| Z 82 | Игла ионизатора | 19 |
| Z 83 | Фильтр грубой очистки | 19 |

Defensor PH26

Производительность 1.3 - 2.7 кг/ч

Увлажнитель испарительного типа

Масса - 42 кг
Габаритные размеры (ш / в / г) - 800 / 750 / 440 мм
Объем резервуара для воды - 30 л

| Скорость | Расход воздуха, м3/ч | Производительность, кг/ч | Макс. объем помещения, м3 |
|----------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| I | 320 | 1.3 | 430 |
| II | 420 | 1.8 | 600 |
| III | 600 | 2.2 | 730 |
| IV | 750 | 2.7 | 900 |



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------|--|------------|
| PH26 | Увлажнитель | 5516 |
| PH26 A | Увлажнитель с подключением к водопроводу | 5516 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|-------------------------------------|---|------------|
| Летний комплект (очистка) | | |
| Z 26 | Фильтр Quatro | 168 |
| Z 27 | Испарительная насадка из активированного угля | 95 |
| Зимний комплект (увлажнение) | | |
| Z 88 | Фильтр воздушный | 54 |
| Z 87 | Испарительный мат | 51 |

Defensor RS2

Производительность 1 - 4 кг/ч

Пароувлажнитель

Расход воздуха - 280 м3/час
Для помещений объемом до 500 м3

Масса 6 кг
Габаритные размеры (ш / в / г) - 290 x 455 x 180 мм

Напряжение питания 220/1/50
Энергопотребление - 750...3000 Вт



Основное оборудование

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|--------|---|------------|
| RS2 | Пароувлажнитель со встроенным вентилятором | 2077 |
| RS2 M | Пароувлажнитель со встроенными вентилятором и контроллером плавного регулирования | 2170 |

Аксессуары и опции

| Модель | Наименование | Цена, у.е. |
|----------|--|------------|
| HRP 1000 | Регулятор влажности для настенного монтажа | 355 |
| Z 261 | Клапан с сетчатым фильтром | 85 |
| PG 40 | Кабельный сальник | 28 |