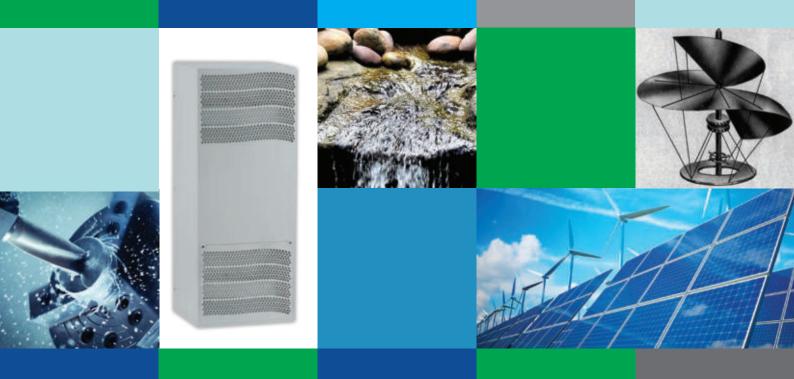


50 лет на страже теплового режима Кондиционеры SoliTherm для шкафов управления



Содержание

| | Страница |
|--------------------------------------|----------|
| SoliTherm ComPact | 5 - 6 |
| SoliTherm ComPact с уступом | 7 - 8 |
| SoliTherm для стойки 19" и с верхним | 9 |
| SoliTherm SlimLine | 11 - 12 |
| SoliTherm CoolMatch | 13 |
| Охлаждающие установки Peltier | 15 |
| SoliTherm Outdoor | 17 - 18 |
| Другие продукты Seifert | 19 |
| Технические права сохраняются | |





| Холодопроизвод | цительность (DII | N 3168) | Н | ЭМИН | альн | ое на | пряж | | | Мон | таж_ | | Размеры | Страница |
|----------------|------------------|---------|-----|-------|--------|-------|---------|-------|----------|--------|----------|----------|-------------------|----------|
| Тип | L35L35 | 30 B | 0 B | 400 B | 460 B | 8 | B | Внеш. | Внутр. | Утопл. | Верхн. | ,, | (ВхШхГ)мм | |
| | | 230 | 120 | | | 24 | 48 | ā | <u> </u> | Ĕ | <u> </u> | 19 | | - |
| KG 4304 | 320 BT | • | • | • | • | | | • | | • | | | 500 x 280 x 200 | 5 |
| KG 4305 | 550 BT | • | • | • | • | | | • | | • | | | 650 x 315 x 260 | 5/7 |
| KG 4308 | 750 BT | • | • | • | • | | | • | | • | | | 650 x 315 x 260 | 5/7 |
| KG 4309 | 850 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 650 x 315 x 260 | 5/7 |
| KG 4310 | 1 000 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 650 x 315 x 260 | 5/7 |
| KG 4315 | 1 500 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 980 x 395 x 260 | 6/8 |
| KG 4320 | 2 000 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 980 x 395 x 260 | 6/8 |
| KG 4325 | 2 500 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 1 230 x 500 x 340 | 6/8 |
| KG 4330 | 3 000 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 1 230 x 500 x 340 | 6/8 |
| KG 4340 | 4 000 Вт | • | | • | • | | | • | | • | | | 1 230 x 500 x 340 | 6/8 |
| KG 4266 | 320 Вт | • | • | | | | | • | | • | | | 520 x 270 x 110 | 11 |
| KG 4267 | 400 Вт | • | • | | | | | • | | • | | | 340 x 520 x 110 | 11 |
| KG 4268 | 400 Вт | • | • | | | | | • | | • | | | 520 x 320 x 110 | 11 |
| KG 4269 | 500 Вт | • | • | | | | | • | | • | | | 600 x 320 x 110 | 11 |
| KG 4270 | 600 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 810 x 395 x 145 | 12 |
| KG 4271 | 820 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 980 x 395 x 145 | 12 |
| KG 4272 | 1 100 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 1 250 x 395 x 145 | 12 |
| KG 4274 | 1 500 Вт | • | • | • | • | | | • | | • | | | 1 550 x 395 x 145 | 12 |
| KG 2019 | 520 Вт | | | | | • | • | | | | | • | 3U x 19" x 564,5 | 13 |
| KG 2020 | 520 Вт | | | | | • | • | | | | | • | 3U x 19" x 19" | 13 |
| KG 2025 | 520 BT | | | | | • | • | • | | • | | | 310 x 475 x 98 | 13 |
| KG 2002 | 520 Вт | | | | | • | • | • | | | | | 260 x 203,2 x 220 | 13 |
| KG 4482 | 450 BT | • | • | | | | | | | | • | | 230 x 430 x 330 | 9 |
| KG 4555 | 1 100 Вт | • | • | • | • | | | | | | • | | 400 x 600 x 400 | 9 |
| KG 4533 | 550 Вт | • | | | | | | | | | | • | 222 x 483 x 549 | 9 |
| KG 4534 | 850 Вт | • | | | | | | | | | | • | 266 x 483 x 549 | 9 |
| KG 4535 | 900 Вт | • | • | | | | | | | | | • | 265 x 444 x 565 | 9 |
| OC 5705 | 550 Вт | • | • | • | • | | | • | | | | <u> </u> | 830 x 315 x 270 | 17 |
| OC 5708 | 750 Вт | | | | | | | | | | | | 830 x 315 x 270 | 17 |
| OC 5709 | 850 Вт | • | • | • | • | | | • | | | | | 830 x 315 x 270 | 17 |
| OC 5710 | 1 000 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 900 x 315 x 270 | 17 |
| OC 5715 | 1 500 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 1 150 x 395 x 270 | 18 |
| OC 5713 | 2 000 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 1 150 x 395 x 270 | 18 |
| OC 5720 | 2 500 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 1 550 x 495 x 355 | 18 |
| OC 5723 | 3 000 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 1 550 x 495 x 355 | 18 |
| OC 5730 | 4 000 BT | • | • | • | • | | | • | | | | | 1 550 x 495 x 355 | 18 |
| 00 3740 | 4 000 DT | • | | • | Оупач | сдающ | M6 V0- | • • | u Dole: | or | | | 1 330 X 493 X 333 | 10 |
| TG 3050 | 50 Вт | | | | Kaliko | | vie yei | | n reill | | | | 206 x 154 x 135 | 15 |
| TG 3102 | 100 Вт | | | | | • | | • | | • | | | 304 x 200 x 138 | 15 |
| TG 3152 | 150 BT | | | | | • | | • | | • | | | 400 x 180 x 171 | 15 |
| TG 3152 | 175 Вт | | | | | • | | • | | • | | | 400 x 180 x 171 | 15 |
| TG 3132 | 200 Вт | | | | | | • | • | | • | | | 400 x 180 x 171 | 15 |
| | | | | | | • | | • | | • | | | | |
| TG 3200 | 250 Вт | | | | | | • | • | | • | | | 400 x 180 x 171 | 15 |





SoliTherm ComPact | Универсальное экономичное решение

Установленный на кондиционерах ComPact электронный регулятор отличается, прежде всего, надежностью и удобством в эксплуатации. Дисплей, на котором отображаются температура и режим работы, можно легко настроить с помощью сенсорной панели.

В основе разработки лежит идея создания полного спектра моделей от 320 Вт до 4 кВт, отличающихся простотой эксплуатации. Кроме того, мы исходили из необходимости применения стандартных компонентов, версий и типоразмеров с целью сокращения номенклатуры запчастей, устранения необходимости в комплексном обучении и ускорения процесса подбора агрегата.

Все кондиционеры ComPact оснащаются корпусом из мягкой стали с порошковым покрытием (RAL 7035). Для установки в условиях с повышенными требованиями к гигиене и коррозионной стойкости все модели ComPact предлагаются в исполнении с корпусом из нержавеющей стали. Агрегаты с холодопроизводительностью 2 кВт и выше могут комплектоваться электрическим испарителем конденсата.

Стремясь расширить сферу применения кондиционеров ComPact, мы предлагаем модели для установки в нишу. Глубина ниши (A) колеблется в пределах от 30 до 120 мм. Агрегаты с артикулом XXXXXX81 имеют стандартную глубину 90 мм. Свяжитесь с нами, если вас интересуют другие модели и артикулы.













SoliTherm ComPact

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код |
|----------|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|---|
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 500 x 280 x 20 | 0 мм | | |
| 43040001 | 320 Вт / 200 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 18 | Для просмотра |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 500 x 280 x 27 | 0 мм | | всех технических характеристик |
| 43041001 | 320 Вт / 240 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 26 | кликните здесь |
| 43042001 | 320 Вт / 240 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 26 | KG 4304 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 650 x 315 x 26 | 0 мм | | |
| 43050001 | 550 Вт / 410 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 27,7 | Для просмотра всех технических |
| 43051001 | 550 Вт / 410 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | характеристик кликните здесь |
| 43052001 | 550 Вт / 410 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | KG 4305 |
| 43080001 | 750 Вт / 470 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 27,7 | Для просмотра всех технических |
| 43081001 | 750 Вт / 480 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | характеристик кликните здесь |
| 43082001 | 750 Вт / 480 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | KG 4308 |
| 43090001 | 850 Bt / 610 Bt | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 30 | Для просмотра всех технических |
| 43091001 | 850 Bt / 600 Bt | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | характеристик кликните здесь |
| 43092001 | 850 Вт / 600 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | KG 4309 |
| 43100001 | 1 кВт / 660 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 30 | Для просмотра |
| 43101001 | 1 кВт / 660 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | всех технических характеристик кликните здесь |
| 43102001 | 1 kВт / 720 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | KG 4310 |









SoliTherm ComPact

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код |
|----------|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|--|
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 980 x 395 x 26 | 0 мм | | |
| 43150001 | 1,50 kВт / 1,22 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 39,7 | Для просмотра всех технических |
| 43151001 | 1,50 kBт / 1,22 kBт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 47,7 | характеристик кликните здесь |
| 43152001 | 1,50 kВт / 1,22 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 47,7 | KG 4315 |
| 43200001 | 2 kВт / 1,6 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44,2 | Для просмотра всех технических |
| 43201001 | 2 kВт / 1,6 kВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 50 | характеристик кликните здесь |
| 43202001 | 2 kВт / 1,63 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44,2 | KG 4320 |
| | | Размеры (В х Ш х І | Γ): 1 230 x 500 x 3 | 40 мм | | |
| 43250001 | 2,5 kВт / 1,97 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 67,5 | Для просмотра всех технических |
| 43251001 | 2,5 кВт / 1,97 кВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 73 | характеристик кликните здесь |
| 43252001 | 2,5 кВт / 1,97 кВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 73 | KG 4325 |
| 43300001 | 3 kВт / 2,38 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 67,5 | Для просмотра всех технических |
| 43301001 | 3 kВт / 2,42 kВт | 120 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 75 | характеристик кликните здесь |
| 43302001 | 3 kВт / 2,39 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 72,5 | KG 4330 |
| 43400001 | 4 kВт / 3,18 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 69 | Для просмотра всех технических характеристик |
| 43402001 | 4 kВт / 3,17 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 72,5 | кликните здесь КG 4340 |









SoliTherm ComPact с уступом

| | | | | | | , , | | | | |
|----------|--|-------------------------|------------------------|-------------------------------|------------|---|--|--|--|--|
| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | | | | |
| | Размеры (B x Ш x Г): 715 x 372 x 260 мм (вкл. уступ 90 мм) | | | | | | | | | |
| 43050081 | 550 Вт / 410 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 27,7 | Для просмотра | | | | |
| 43051081 | 550 Вт / 410 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 43052081 | 550 Вт / 410 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | KG 4305 | | | | |
| 43080081 | 750 Вт / 470 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 27,7 | Для просмотра всех технических | | | | |
| 43081081 | 750 Вт / 480 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | характеристик кликните здесь | | | | |
| 43082081 | 750 Вт / 480 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33,7 | KG 4308 | | | | |
| 43090081 | 850 Вт / 610 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 30 | Для просмотра всех технических | | | | |
| 43091081 | 850 Bt / 600 Bt | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | характеристик кликните здесь | | | | |
| 43092081 | 850 Вт / 600 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | KG 4309 | | | | |
| 43100081 | 1 kВт / 660 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 30 | Для просмотра | | | | |
| 43101081 | 1 kВт / 660 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 43102081 | 1 kВт / 720 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 36 | KG 4310 | | | | |







SoliTherm ComPact с уступом

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код |
|----------|---|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|--|
| | | Размеры (В х Ш х Г): 1 045 х | х 452 х 270 мм (вк | л. уступ 90 мм) | | |
| 43150081 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 39,7 | Для просмотра всех технических |
| 43151081 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 47,7 | характеристик кликните здесь |
| 43152081 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 47,7 | KG 4315 |
| 43200081 | 2 kВт / 1,6 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44,2 | Для просмотра всех технических |
| 43201081 | 2 kВт / 1,6 kВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 50 | характеристик кликните здесь |
| 43202081 | 2 kВт / 1,63 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44,2 | KG 4320 |
| | | Размеры (В х Ш х Г): 1 295 х | х 557 х 340 мм (вк | л. уступ 90 мм) | | |
| 43250081 | 2,5 kВт / 1,97 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 67,5 | Для просмотра всех технических |
| 43251081 | 2,5 kВт / 1,97 kВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 73 | характеристик кликните здесь |
| 43252081 | 2,5 kВт / 1,97 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 73 | KG 4325 |
| 43300081 | 3 kВт / 2,38 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 67,5 | Для просмотра всех технических |
| 43301081 | 3 kВт / 2,42 kВт | 120 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 75 | характеристик кликните здесь |
| 43302081 | 3 kВт / 2,39 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 72,5 | KG 4330 |
| 43400081 | 4 kВт / 3,18 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 69 | Для просмотра всех технических характеристик |
| 43402081 | 4 kВт / 3,17 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 72,5 | кликните здесь КG 4340 |















SoliTherm для стойки 19" и с верхним креплением

| Зоптпетпі для стойки тэ и с верхним креплени | | | | | | | |
|--|---|-------------------------|------------------------|-------------------------------|------------|--|--|
| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 230 x 430 x 33 | 0 мм | | | |
| 44820001 | 450 Вт / 280 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 23 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | |
| 44821001 | 450 Вт / 280 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 23 | KG 4482 | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 400 x 600 x 40 | 0 мм | | | |
| 45550001 | 1,1 кВт / 700 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 55 | Для просмотра всех технических | |
| 45551001 | 1,1 кВт / 700 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 55 | характеристик кликните здесь | |
| 45552001 | 1,1 кВт / 700 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 55 | KG 4555 | |
| | | Установка | а в стойку 19" | | | | |
| 45330001 | 550 Вт / 370 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 28 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь КG 4533 | |
| 45340001 | 850 Вт / 590 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | |
| 4535000 | 900 Вт / 700 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 44 | 45 | Для просмотра всех технических характеристик | |
| 4535100 | 900 Вт / 700 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 44 | 45 | кликните здесь КС 4535 | |





SoliTherm SlimLine | Более высокая безопасность за счет безфильтровой технологии

Отличительная особенность кондиционеров SlimLine — максимальная удельная мощность. Соответствие действующим на рынке стандартам упростит интеграцию с имеющимися у потребителей системными шкафами и. Кондиционеры SlimLine рассчитаны на эксплуатацию с абсолютным минимумом обслуживания. Они не оказывают неблагоприятного воздействия на окружающую среду и могут обойтись без плоских фильтров для сбора.

Оптимизированный алюминиевый конденсатор с широким оребрением обеспечивает улучшенные характеристики охлаждения и надежность работы в промышленных условиях. Благодаря своим высококачественным компонентам, кондиционеры SlimLine отличаются бесперебойной работой и долговечностью.

Эти агрегаты могут устанавливаться как в помещении, так и под открытым небом, имея толщину всего 110 мм и являясь самым плоскими из имеющихся на рынке кондиционеров. При утопленном монтаже они выступают из стенки шкафа всего на 25 мм. Поскольку для установки необходимы лишь небольшие вырезы, двери шкафа сохраняют свою жесткость.

По желанию заказчика все модели SlimLine могут оснащаться функцией «основной-подчиненный», позволяющей соединять вместе до 20 агрегатов, а также дисплеем, IP-адресом, функцией скачивания эксплуатационных данных и USB-портом.

Установка NEMA COVER KIT из стали V2A (AISI 304/1.4301) на уже имеющиеся у вас или новые кондиционеры SlimLine обеспечивает их соответствие высокому классу защиты NEMA 4x (IP 56). Усовершенствованные таким образом агрегаты могут применяться на предприятиях пищевой промышленности и под открытым небом, когда необходима защита от внешних воздействий и конденсата. При повышении температуры окружающего воздуха холодопроизводительность может снизиться на приблизительно 10%.

| Артикул NEMA 4X | Модель SlimLine | Размеры (В х Ш х Г) мм |
|--------------------|--------------------|---------------------------|
| S/M5930017544 | KG 4266 | 600 x 280 x 220 |
| S/M5930018050 | KG 4268 | 650 x 342 x 220 |
| S/M5930017545 | KG 4269 | 680 x 330 x 220 |
| S/M5930019506 | KG 4270 | 1 010 x 420 x 282 |
| S/M5930018030 | KG 4271 | 1 101 x 420 x 282 |
| S/M5930019200 | KG 4272 | 1 400 x 420 x 282 |
| S/M5930016726 | KG 4274 | 1 680 x 420 x 282 |













SoliTherm SlimLine

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | | | |
|----------|---|----------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|--|--|--|--|
| | Размеры (В х Ш х Г): 520 х 270 х 110 мм | | | | | | | | |
| 42660001 | 320 Вт / 140 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 13 | Для просмотра всех технических характеристик | | | |
| 42661001 | 320 Вт / 140 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 13 | кликните здесь КG 4266 | | | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 340 x 520 x 11 | 0 мм | | | | | |
| 42670001 | 400 Вт / 195 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 14,8 | Для просмотра всех технических | | | |
| 42671001 | 400 Вт / 195 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 14,8 | характеристик кликните здесь КG 4267 | | | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 520 x 320 x 11 | 0 мм | | | | | |
| 42680001 | 400 Вт / 155 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 14,8 | Для просмотра всех технических | | | |
| 42681001 | 400 Вт / 155 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 14,8 | характеристик кликните здесь КG 4268 | | | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 600 x 320 x 11 | 0 мм | 1 | | | | |
| 42690001 | 500 Вт / 160 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 15,8 | Для просмотра всех технических | | | |
| 42691001 | 500 Вт / 160 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 15,8 | характеристик кликните здесь КG 4269 | | | |









SoliTherm SlimLine

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код |
|----------|---|--|---------------------------|-------------------------------|------------|---|
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 810 x 395 x 14 | 5 мм | | |
| 42700001 | 600 Вт / 300 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 30 | |
| 42701001 | 600 Вт / 300 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 30 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь |
| 42702001 | 600 Вт / 300 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | +20°C - +50°C | 24 / 54 | 33 | KG 4270 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 980 x 395 x 14 | 5 мм | | |
| 42710001 | 820 Bt / 480 Bt | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 33 | |
| 42711001 | 820 Вт / 480 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 34 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь |
| 42712001 | 820 Bt / 480 Bt | 380/415 B - 50 Гц 3~ 400/460 B - 60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 38 | KG 4271 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 1 250 x 395 x 1 | 45 мм | | |
| 42720001 | 1,1 кВт / 710 Вт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44 | |
| 42721001 | 1,1 кВт / 710 Вт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 44 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь |
| 42722001 | 1,1 кВт / 710 Вт | 380/415 B - 50 Гц 3~ 400/460 B - 60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 45 | KG 4272 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 1 550 x 395 x 1 | 45 мм | | |
| 42740001 | 1,5 kВт / 1,2 kВт | 230 В - 50/60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 50 | Пла пресметь |
| 42741001 | 1,5 kВт / 1,2 kВт | 120 В - 60 Гц | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 50 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь |
| 42742001 | 1,5 kВт / 1,2 kВт | 380/415 B - 50 Гц 3~ 400/460 B - 60 Гц 3~ | +20°C - +55°C | 24 / 54 | 55 | KG 4274 |



SoliTherm CoolMatch | Переменная холодопроизводительность для шкафов управления

Эти сверхкомпактные легкие кондиционеры специально рассчитаны на установку в условиях недостатка места. Они могут устанавливаться снаружи, с утоплением или в 19-дюймовую стойку, занимая по высоте всего 133,35 мм (3U). Возможна установка компактного компрессора с переменной скоростью и холодопроизводительностью, точно отвечающей

Возможна установка компактного компрессора с переменной скоростью и холодопроизводительностью, точно отвечающей потребностям. Вследствие непрерывной регулировки, в шкафу поддерживается постоянный уровень температуры, что существенно снижает тепловую нагрузку на электрические компоненты и охлаждение. Это позволяет повысить безопасность и срок службы. Кроме того, сводится к минимуму конденсация внутри шкафа. Став новым эталоном удельной производительности, серия CoolMatch особенно подходит для охлаждения аккумуляторов. В чрезвычайных ситуациях агрегат может работать на постоянном токе от аккумуляторов. Все это приводит к существенной экономии электроэнергии.



| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | |
|----------|---|----------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|--|--|
| | | Установн | ка в стойку 19" | | | | |
| 20190240 | 520 Вт / 380 Вт | 24 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 9 | Для просмотра всех технических характеристик | |
| 20190480 | 520 Вт / 380 Вт | 48 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 9 | кликните здесь К G 2019 | |
| | | Установн | ка в стойку 19" | | | | |
| 20200240 | 520 Вт / 380 Вт | 24 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 8,6 | Для просмотра всех технических | |
| 20200480 | 520 Вт / 380 Вт | 48 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 8,6 | характеристик кликните здесь КG 2020 | |
| - | | Размеры (В х Ш | х Г): 310 x 475 x 98 | В мм | | | |
| 20250240 | 520 Вт / 380 Вт | 24 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 7,9 | Для просмотра всех технических | |
| 20250480 | 520 Вт / 380 Вт | 48 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 7,9 | характеристик кликните здесь КG 2025 | |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 260 x 203,2 x 22 | 20 мм | ' | | |
| 20020240 | 520 Вт / 380 Вт | 24 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 7,2 | Для просмотра всех технических характеристик | |
| 20020480 | 520 Вт / 380 Вт | 48 B DC | +10°C - +55°C | 22 / 54 | 6,8 | кликните здесь КG 2002 | |









SoliTherm Peltier | Сверхкомпактные охлаждающие установки

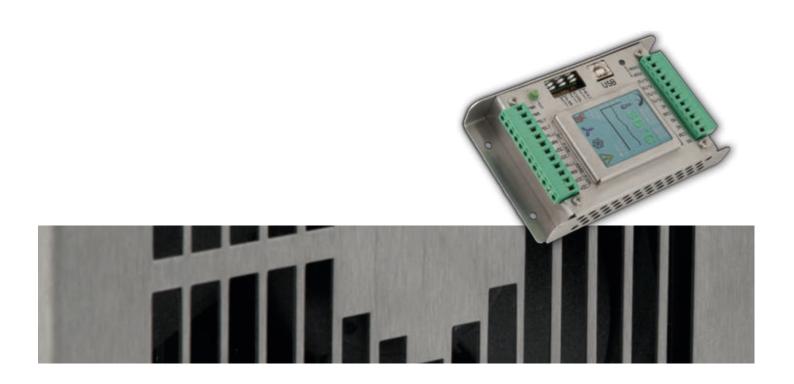
Инновационная термоэлектрическая технология Peltier — это эффективное решение в области кондиционирования воздуха, не требующее практически никакого обслуживания. Кондиционеры SoliTherm Peltier совмещают передовую технологию с современным обтекаемым дизайном и имеют мощность от 50 до 250 Вт.

Термоэлектрические элементы создают перепад температур между внутренним и наружным теплоотводом, охлаждая внутренний воздух и рассеивая тепло в окружающую среду. Конвективному отводу тепла способствуют вентиляторы.

Кондиционеры SoliTherm Peltier оснащаются корпусом из листовой стали с порошковым покрытием или из нержавеющей стали — в зависимости от требований заказчика. Работая без компрессора, они могут устанавливаться в любом положении. Учтите, что интегрированное управление конденсацией может меняться в зависимости от типа установки.

Кондиционеры SoliTherm Peltier устойчивы к экстремальным условиям окружающей среды и эффективно работают в условиях сильной запыленности, масляных паров, а также при температурах от -20°C до 65°C. Соответствуя европейским стандартам IEC/TC 62610-1 и IEC/TC 62610-3, они могут устанавливаться как в помещении, так и под открытым небом.

Регуляторы и термостаты для кондиционеров Peltier приобретаются отдельно.





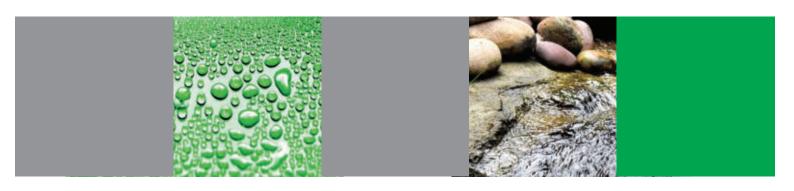






SoliTherm Peltier

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP | Масса (кг) | QR-Код |
|---------|---|----------------------|---------------------------|-------|------------|---------------------------------------|
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 206 x 154 x 13 | 5 мм | | |
| 3050303 | 50 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 3,3 | Для просмотра |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 302 x 158 x 13 | 7 мм | | всех технических характеристик |
| 3050305 | 50 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 3,9 | кликните здесь TG 3050 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 304 x 200 x 13 | 8 мм | | |
| 3102303 | 100 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 5,9 | Для просмотра всех технических |
| | , | Размеры (В х Ш х | Γ): 306 x 302 x 14 | 0 мм | | характеристик кликните здесь |
| 3102305 | 100 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 7,4 | TG 3102 |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 400 x 180 x 17 | 1 мм | | |
| 3152303 | 150 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 9 | Для просмотра всех технических |
| 3152308 | 175 Вт | 48 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 9 | характеристик кликните здесь ТG 3152 |
| 3200303 | 200 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 9 | Для просмотра всех технических |
| 3200308 | 250 Вт | 48 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 9 | характеристик кликните здесь |
| | | Размеры (В х Ш х | Γ): 500 x 188 x 17 | 4 мм | ı | |
| 3152305 | 150 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 12,7 | Для просмотра всех технических |
| 3152310 | 175 Вт | 48 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 12,7 | характеристик кликните здесь ТG 3152 |
| 3200305 | 200 Вт | 24 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 12,7 | Для просмотра всех технических |
| 3200310 | 250 Вт | 48 B DC | -20°C - +65°C | IP 66 | 12,7 | характеристик кликните здесь ТG 3200 |



SoliTherm Outdoor | Экономичное решение для установки под открытым небом

Условия окружающей среды могут весьма неблагоприятно сказываться на шкафах управления, и поэтому конструкция наших агрегатов тщательно продумана с тем, чтобы исключить проникновение внутрь посторонних твердых и жидких материалов, способных повредить чувствительные электронные компоненты.

Конденсатор радиаторного типа с нанопокрытием почти не нуждается. Кондиционеры в навесном исполнении могут эксплуатироваться в диапазоне температур от -20°C до 55°C. При необходимости можно докупить обогреватель для обогрева шкафа.

Все кондиционеры SoliTherm Outdoor комплектуются новыми электронными регуляторами нашей собственной разработки, которые осуществляют постоянный мониторинг температуры внутри шкафа. В зависимости от температуры и потерь мощности внутри шкафа, включается охлаждение или обогрев.

Результатом является экономия электроэнергии и увеличенный срок службы. Кондиционеры SoliTherm Outdoor имеют холодопроизводительность от 550 Вт до 4 кВт и стандартный класс защиты от внешних воздействий IP 56 (NEMA 12, 3, 3R, 4, 4X). Вариант исполнения из нержавеющей стали удовлетворяет требованиям класса NEMA 4X. Все агрегаты поставляются в корпусе из мягкой стали с порошковым покрытием (RAL 7035). По желанию заказчика корпус из может выть выполнен из нержавеющей стали, обладающей более высокой коррозионной стойкостью.









SoliTherm Outdoor

| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | | | | |
|---|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|---|--|--|--|--|
| Размеры (В х Ш х Г): 830 х 304 х 270 мм | | | | | | | | | | |
| 570500001 | 550 Вт / 410 Вт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 30 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 570510001 | 550 Вт / 410 Вт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 35 | | | | | |
| 570520001 | 550 Вт / 410 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 35 | | | | | |
| 570800001 | 750 Вт / 470 Вт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 30 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 570810001 | 750 Вт / 480 Вт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 35 | | | | | |
| 570820001 | 750 Вт / 480 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 35 | | | | | |
| 570900001 | 850 Вт / 610 Вт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 32 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 570910001 | 850 Bt / 600 Bt | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 37 | | | | | |
| 570920001 | 850 Вт / 600 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 37 | | | | | |
| Размеры (В х Ш х Г): 900 х 304 х 270 мм | | | | | | | | | | |
| 571000001 | 1 кВт / 660 Вт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 38 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 571010001 | 1 кВт / 660 Вт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 45 | | | | | |
| 571020001 | 1 kВт / 720 Вт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 45 | | | | | |







SoliTherm Outdoor

| Soil Therm Outd | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------|---|--|--|--|--|
| Артикул | Холодопроизводительность L35L35 / L35L50 (DIN3168) | Напряжение / частота | Диапазон рабочих темп. | IP IEC 60 529 внеш./внутр. | Масса (кг) | QR-Код | | | | |
| Размеры (В х Ш х Г): 1 150 х 395 х 270 мм | | | | | | | | | | |
| 571500001 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 48 | - Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 571510001 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 55 | | | | | |
| 571520001 | 1,5 kВт / 1,22 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 55 | | | | | |
| 572000001 | 2 kВт / 1,6 kВт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 49 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 572010001 | 2 kВт / 1,6 kВт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 53 | | | | | |
| 572020001 | 2 kВт / 1,63 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 50 | | | | | |
| Размеры (В x Ш x Г): 1 550 x 495 x 355 мм | | | | | | | | | | |
| 572500001 | 2,5 kВт / 1,97 kВт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 68 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 572510001 | 2,5 kВт / 2 kВт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 75 | | | | | |
| 572520001 | 2.5 kВт / 2 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 2~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 75 | | | | | |
| 573000001 | 3 kВт / 2,4 kВт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 70 | Пла просмотоз | | | | |
| 573010001 | 3 кВт / 2,4 кВт | 120 В - 60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 78 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 573020001 | 3 kВт / 2,4 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 75 | | | | | |
| 574000001 | 4 kВт / 3,3 kВт | 230 В - 50/60 Гц | -20°C - +55°C | IP 56 | 72 | Для просмотра всех технических характеристик кликните здесь | | | | |
| 574020001 | 4 kВт / 3,3 kВт | 400/460 В - 50/60 Гц 3~ | -20°C - +55°C | IP 56 | 72 | | | | | |





Seifert | Решения в области управления тепловым режимом

Обогреватели шкафов управления

Обогреватели шкафов управления — важный сегмент программы принадлежностей Seifert и составная часть предлагаемых нами решений в области управления тепловым режимом. Перепады температуры в шкафах, в основном под открытым небом, часто приводят к повышению влажности и конденсации, что может повлечь за собой сбои в работе и коррозию. Устранить эти проблемы можно, установив подходящий обогреватель. Калорифер будет равномерно распределять внутренний теплый воздух по всему шкафу управления.



Компактные воздухо-водяные теплообменники могут применяться там, где есть водопровод холодной воды. Теплообменники Seifert предлагаются в следующих исполнениях: 19-дюймовые модели с питанием от сети и минимальной глубиной. Хорошо зарекомендовав себя в промышленности, эти теплообменники имеют мощность от 700 Вт до 5,5 кВт (L35W10), а модульная конфигурация позволяет достичь мощности до 40 кВт.

Воздухо-воздушные теплообменники

Противоточные и поперечноточные теплообменники рассчитаны на установку в помещении и под открытым небом. Благодаря нашей технологии высококачественной пайки в вакууме они обеспечивают наилучшее рассеивание тепла в своем классе и самую компактную установочную площадь в отрасли. Кроме того, они соответствуют требованиям NEMA и IP. Клиенты имеют возможность выбрать исполнение с эффективной защитой от коррозии и поверхностями из хроматированного алюминия.

Фильтрующие вентиляторы

Фильтрующие вентиляторы устанавливаются, если возможно постоянное превышение желаемой температуры в шкафу над температурой окружающего воздуха. Применяя их в сочетании с термостатами Seifert, вы можете сэкономить на электроэнергии, так как работает, только когда это необходимо, на материалах, вследствие меньшего потребления плоских фильтров, и на времени, вследствие увеличения интервалов чистки. Все это позволяет повысить срок службы фильтрующих вентиляторов, надежность процессов и безопасность. Все наши фильтрующие вентиляторы предлагаются в исполнении ЕМС и NEMA 3R.

Принадлежности шкафов управления

В дополнение к гамме инновационных кондиционеров Seifert разработал обширный спектр принадлежностей, отвечающих самым разным требованиям клиентов. Мы предлагаем широкий ассортимент «умных» регуляторов, термостатов и гидростатов, дверных выключателей и освещения. Новая осветительная арматура stripLite LED — экономичное и компактное решением для освещения шкафов управления и других мест установки. Самая современная светодиодная технология гарантирует длительный срок службы и не требует обслуживания. Встроенные выключатели, датчики движения и переходники со шлейфовым подключением до 8 ламп создают разнообразные возможности установки для обеспечения освещения там, где оно необходимо.









