



Касета за кръгъл поток



Вътрешно тяло FCQ

Стил и комфорт

Тези вградени, кръгли касети са перфектните уреди за помещения със скрити места за монтаж на телата.

Осигурено е безпрепятственото разпределение на въздуха.

Гарантиран е максимален комфорт поради 23 възможни модела при разпределение на въздуха.



- Декоративен панел (опция)
- Инфрачервено дистанционно управление (опция)
- Жично дистанционно управление (опция)
- автоматично превключване от охлаждане на отопление (само с термopомпа)
- въздушен филтър
- Предпазване от замърсяване
- 2 степени за скоростта на въздуха
- само вентилатор
- автоматично регулиране на скоростта на въздуха
- таймер
- тиха работа
- автоматична диагностика
- автоматично рестартиране
- програма за намаляване на влажността
- Стандартен дренажен кит
- конструкция, оптимизирана специално за хладилен агент R410A
- температурен обхват само за охлаждане от -15 °C (RZQ)
- температурен обхват отопление от -20 °C (RZQ)
- антикорозионно покритие на ламелите на топлообменника на външното тяло

Касета за кръгъл поток FCQ

само охлаждане

| Вътрешно тяло с жичен контролер | | FCQ 35 C.WR | FCQ 50 C.WR | FCQ 60 C.WR |
|--|--|--------------------------|-----------------|-----------------|
| Вътрешно тяло | | FCQ 35 C | FCQ 50 C | FCQ 60 C |
| панел | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Жичен контролер | | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 |
| Вътрешно тяло с жичен контролер | | FCQ 35 C.IR | FCQ 50 C.IR | FCQ 60 C.IR |
| Вътрешно тяло | | FCQ 35 C | FCQ 50 C | FCQ 60 C |
| панел | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Инфрарчервено дистанционно управление | | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F |
| Охлаждаща мощност | | мин./ номин./макс. кВт | 0.9 / 5.0 / 5.6 | 0.9 / 5.7 / 6.0 |
| Отоплителна мощност | | мин./ номин./макс. кВт | – | – |
| Цвят | | бял | бял | бял |
| Степени на вентилатора | | 2 | 2 | 2 |
| Обем на въздушния поток макс. само охлажд. | | в куб. м/час | 630 | 750 |
| Ниво на звуковото. | | ниско dB(A) | 27 | 28 |
| Размери | | | | |
| | | височина в мм | 204 | 204 |
| | | ширина в мм | 840 | 840 |
| | | дълбочина в мм | 840 | 840 |
| Тегло | | кг | 19 | 19 |
| Свързване | | за течност диаметър в мм | ø 6.4 | ø 6.4 |
| | | за газ диаметър в мм | ø 9.5 | ø 12.7 |
| Съвместимост за мултисплит | | да | да | да |



FCQ 35, 50, 60 C

| Външно тяло | | RKS 35 G | RKS 50 G | RKS 60 F |
|-----------------------------------|--|----------------------|------------------|------------------|
| Хладилен агент | | R410A | R410A | R410A |
| Ниво на звуково | | само охлаждане dB(A) | 48 | 49 |
| налягане | | отопление dB(A) | – | – |
| Размери | | | | |
| | | височина в мм | 550 | 735 |
| | | ширина в мм | 765 | 825 |
| | | дълбочина в мм | 285 | 300 |
| Тегло | | кг | 34 | 47 |
| Максимална дължина на тръбите | | м | 20 | 30 |
| Максимална развика във височините | | м | 15 | 20 |
| Температурен | | само охлаждане °CDB | -10 (-15) до +46 | -10 (-15) до +46 |
| интервал на работа | | отопление °CWB | – | – |



RKS 35 G



RKS 60 F

| Система | | иnverttr | иnverttr | иnverttr |
|--|--|--------------------|----------|----------|
| Номинална ел. | | само охлаждане кВт | 0.95 | 1.41 |
| мощност | | отопление кВт | – | – |
| EER ¹ | | само охлаждане | 3.58 | 3.55 |
| COP ¹ | | отопление | – | – |
| Клас на енерг. | | само охлаждане | A | A |
| ефективност ² | | отопление | – | – |
| Годишна консумация на енергия ³ | | кВт | 475 | 705 |

¹ Енергийна ефективност/число на мощност

² Класификация на енергийна ефективност: от А (най-ефективен) до G (най-неефективен)

³ Годишна консумация на енергия: базирана на 500 часа работа за година при охлаждане.

Касета за кръгъл поток FCQ

термопомпа

| Вътрешно тяло с жичен контролер | | | FCQ 71 C.WR | FCQ 100 C.WR | FCQ 125 C.WR | FCQ 140 C.WR |
|---|----------------------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Вътрешно тяло | | | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 140 C |
| панел | | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Жичен контролер | | | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 |
| Вътрешно тяло с жичен контролер | | | FCQ 71 C.IR | FCQ 100 C.IR | FCQ 125 C.IR | FCQ 140 C.IR |
| Вътрешно тяло | | | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 140 C |
| панел | | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Инфрачервено дистанционно управление | | | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F |
| Охлаждаща мощност | мин./номин./макс. | кВт | ● / 7.1 / ● | ● / 10.0 / ● | ● / 12.5 / ● | ● / 14.0 / ● |
| Отоплителна мощност | мин./номин./макс. | кВт | ● / 8.0 / ● | ● / 11.2 / ● | ● / 14.0 / ● | ● / 16.0 / ● |
| Цвят | | | бял | бял | бял | бял |
| Степени на вентилатора | | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Обем на въздушния поток макс. само охлажд. в куб. м/час | | | 930 | 1410 | 1650 | 1650 |
| Ниво на звуковото. | | | ниско dB(A) | 28 | 32 | 35 |
| Размери | | | | | | |
| | височина | в мм | 204 | 246 | 246 | 246 |
| | ширина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 |
| | дълбочина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 |
| Тегло | | | кг | 21 | 23 | 23 |
| Свързване | | | | | | |
| | за течност диаметър. | в мм | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 |
| | за газ диаметър. | в мм | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 |
| Съвместимост за мултисплит | | | - | - | - | - |



FCQ 35, 50, 60, 71, 100, 125, 140 C

| Външно тяло | | | RZQS 71 DV | RZQS 100 DV | RZQS 125 DV | RZQS 140 DV |
|-----------------------------------|----------------|------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
| Хладилен агент | | | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Ниво на звуково | | | само охлаждане dB(A) | 49 | 51 | 51 |
| налягане | | | отопление dB(A) | 51 | 55 | 53 |
| Размери | | | | | | |
| | височина | в мм | 770 | 1170 | 1170 | 1170 |
| | ширина | в мм | 900 | 900 | 900 | 900 |
| | дълбочина | в мм | 320 | 103 | 320 | 320 |
| Тегло | | | кг | 68 | 68 | 103 |
| Максимална дължина на тръбите | | | м | 30 | 50 | 50 |
| Максимална развика във височините | | | м | 15 | 30 | 30 |
| Температурен интервал на работа | | | | | | |
| | само охлаждане | °CDB | -5 до +46 | -5 до +46 | -5 до +46 | -5 до +46 |
| | отопление | °CWB | -15 до +15.5 | -15 до +15.5 | -15 до +15.5 | -15 до +15.5 |



RZQS 100, 125 DV

| Система | | | Comfort Inverter | Comfort Inverter | Comfort Inverter | Comfort Inverter |
|--|----------------|-----|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Номинална ел. мощност | | | | | | |
| | само охлаждане | кВт | 2.28 | 3.22 | 4.02 | 5.36 |
| | отопление | кВт | 2.35 | 3.28 | 4.06 | 4.98 |
| EER ¹ | | | само охлаждане | 3.11 | 3.11 | 3.11 |
| COP ¹ | | | отопление | 3.41 | 3.41 | 3.41 |
| Клас на енерг. ефективност ² | | | | | | |
| | само охлаждане | | B | B | B | D |
| | отопление | | B | B | B | C |
| Годишна консумация на енергия ³ | | | кВт | 1141 | 1608 | 2010 |
| | | | | | | 2682 |

¹ Енергийна ефективност/число на мощност

² Класификация на енергийна ефективност: от А (най-ефективен) до G (най-неефективен)

³ Годишна консумация на енергия: базирана на 500 часа работа за година при охлаждане.

• Данните не са били на разположение при печатането.

Касета за кръгъл поток FCQ

термопомпа

| Вътрешно тяло с жичен контролер | | FCQ 35 C.WR* | FCQ 50 C.WR* | FCQ 60 C.WR | FCQ 71 C.WR* | FCQ 100 C.WR* | FCQ 125 C.WR | FCQ 140 C.WR |
|--|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Вътрешно тяло | | FCQ 35 C | FCQ 50 C | FCQ 60 C | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 140 C |
| панел | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Жичен контролер | | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 |
| Вътрешно тяло с жичен контролер | | FCQ 35 C.IR | FCQ 50 C.IR | FCQ 60 C.IR | FCQ 71 C.IR | FCQ 100 C.IR | FCQ 125 C.IR | FCQ 140 C.IR |
| Вътрешно тяло | | FCQ 35 C | FCQ 50 C | FCQ 60 C | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 140 C |
| панел | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Инфрачервено дистанционно управление | | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F |
| Охлаждаща мощност | мин./номин./макс. кВт | 1.4 / 3.4 / 3.7 | 0.9 / 5.0 / 5.6 | 0.9 / 5.7 / 6.0 | ● / 7.1 / ● | ● / 10.0 / ● | ● / 12.5 / ● | ● / 14.0 / ● |
| Отоплителна мощност | мин./номин./макс. кВт | 1.4 / 4.2 / 5.0 | 0.9 / 6.0 / 7.0 | 0.9 / 7.0 / 8.0 | ● / 8.0 / ● | ● / 11.2 / ● | ● / 14.0 / ● | ● / 16.0 / ● |
| Цвят | | бял | бял | бял | бял | бял | бял | бял |
| Степени на вентилатора | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Обем на въздушния поток макс. само охладж. | в куб. м/час | 630 | 750 | 810 | 930 | 1410 | 1650 | 1650 |
| Ниво на звуковото. | ниско dB(A) | 27 | 27 | 28 | 28 | 32 | 35 | 35 |
| Размери | височина | в мм | 204 | 204 | 204 | 246 | 246 | 246 |
| | ширина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 |
| | дълбочина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 |
| Тегло | кг | 19 | 19 | 19 | 21 | 23 | 23 | 23 |
| Свързване | за течност диаметър. в мм | ø 6.4 | ø 6.4 | ø 6.4 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 |
| | за газ диаметър. в мм | ø 9.5 | ø 12.7 | ø 12.7 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 |
| Съвместимост за мултисплит | | да | да | да | - | - | - | - |



FCQ 35, 50, 60, 71,
100, 125 C

| Външно тяло | | RXS 35 G* | RXS 50 G* | RXS 60 F | RZQ 71 DV | RZQ 100 DV/CW | RZQ 125 DV/CW | RZQ 140 DV/CW |
|-----------------------------------|--------------|-----------|------------|------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| Хладилен агент | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Ниво на звуково налягане | само охладж. | dB(A) | 48 | 48 | 47 | 49 | 50 | 50 |
| | отопление | dB(A) | 48 | 48 | 49 | 49 | 51 | 52 |
| Размери | височина | в мм | 550 | 735 | 735 | 770 | 1170 / 1345 | 1170 / 1345 |
| | ширина | в мм | 765 | 825 | 825 | 900 | 900 | 900 |
| | дълбочина | в мм | 285 | 300 | 300 | 320 | 320 | 320 |
| Тегло | кг | 34 | 48 | 48 | 67 | 103 / 106 | 103 / 106 | 103 / 106 |
| Максимална дължина на тръбите | м | 20 | 30 | 30 | 50 | 75 | 75 | 75 |
| Максимална развика във височините | м | 15 | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Температурен интервал на работа | само охладж. | °CDB | -10 до +46 | -10 до +46 | -10 до +46 | -15 до +50 | -15 до +50 | -15 до +50 |
| | отопление | °CWB | -15 до +20 | -15 до +18 | -15 до +18 | -20 до +15.5 | -20 до +15.5 | -20 до +15.5 |



RXS 60 F



RXS 35 G



RZQ 100, 125 DV

RZQ 71 DV

| Система | | | | | | | | |
|--|--------------|-----|------|------|------|------|-------------|-------------|
| Номинална ел. мощност | само охладж. | кВт | 0.95 | 1.41 | 1.64 | 2.11 | 2.64 / 2.64 | 3.70 / 3.88 |
| | отопление | кВт | 1.23 | 1.62 | 1.99 | 2.21 | 2.96 / 3.14 | 3.88 / 4.36 |
| EER ¹ | само охладж. | | 3.58 | 3.55 | 3.48 | 3.36 | 3.79 / 3.79 | 3.38 / 3.22 |
| COP ¹ | отопление | | 3.41 | 3.70 | 3.52 | 3.62 | 3.78 / 3.57 | 3.61 / 3.21 |
| Клас на енерг. ефективност ² | само охладж. | | A | A | A | A | A | D |
| | отопление | | B | A | B | A | A / B | A / C |
| Годишна консумация на енергия ³ | кВт | | 475 | 705 | 820 | 1055 | 1385 / 1320 | 1940 |

¹ Енергийна ефективност/число на мощност

² Класификация на енергийна ефективност: от А (най-ефективен) до G (най-неефективен)

³ Годишна консумация на енергия: базирана на 500 часа работа за година при охладж.

• Данните не са били на разположение при печатането.

* Предварителни данни

Касета за кръгъл поток FCQ

само охлаждане

термопомпа

| Вътрешно тяло с жичен контролер | | | FCQ 71 C.WR | FCQ 100 C.WR | FCQ 125 C.WR | FCQ 71 C.WR | FCQ 100 C.WR | FCQ 125 C.WR |
|--|----------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Вътрешно тяло | | | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C |
| панел | | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Жичен контролер | | | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 | BRC 1 D 52 |
| Вътрешно тяло с жичен контролер | | | FCQ 71 C.IR | FCQ 100 C.IR | FCQ 125 C.IR | FCQ 71 C.IR | FCQ 100 C.IR | FCQ 125 C.IR |
| Вътрешно тяло | | | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C | FCQ 71 C | FCQ 100 C | FCQ 125 C |
| панел | | | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 | BYCQ 140 CW1 |
| Инфрочервено дистанционно управление | | | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F | BRC 7 F 532 F |
| Охлаждаща мощност | мин./номин./макс. | кВт | 7.1 | 10.0 | 12.5 | 7.1 | 10.0 | 12.5 |
| Отоплителна мощност | мин./номин./макс. | кВт | - | - | - | 8.0 | 11.2 | 14.6 |
| Цвят | | | бял | бял | бял | бял | бял | бял |
| Степени на вентилатора | | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Обем на въздушния поток макс. само охлажд. | | в куб. м/час | 930 | 1410 | 1650 | 930 | 1410 | 1650 |
| Ниво на звуковото. | ниско | dB(A) | 28 | 32 | 35 | 28 | 32 | 35 |
| Размери | височина | в мм | 204 | 246 | 246 | 204 | 246 | 246 |
| | ширина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 |
| | дълбочина | в мм | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 | 840 |
| Тегло | | кг | 21 | 23 | 23 | 21 | 23 | 23 |
| Свързване | за течност диаметър. | в мм | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 | ø 9.5 |
| | за газ диаметър. | в мм | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 | ø 15.9 |
| Съвместимост за мултисплит | | | - | - | - | - | - | - |



FCQ 71, 100, 125 C

| Външно тяло | | | RR 71 BV/BW | RR 100 BV/BW | RR 125 BW | REQ 71 BV/BW | REQ 100 BV/BW | REQ 125 BW |
|-----------------------------------|----------------|-------|-------------|--------------|------------|--------------|---------------|------------|
| Хладилен агент | | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Ниво на звуково налягане | само охлаждане | dB(A) | 50 | 53 | 53 | 53 | 57 | 57 |
| | отопление | dB(A) | - | - | - | ● | ● | ● |
| Размери | височина | в мм | 770 | 1170 | 1170 | 770 | 1170 | 1170 |
| | ширина | в мм | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 |
| | дълбочина | в мм | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 |
| Тегло | | кг | 83 / 81 | 102 / 99 | 106 | 83 | 102 / 100 | 108 |
| Максимална дължина на тръбите | | м | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Максимална развика във височините | | м | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Температурен интервал на работа | само охлаждане | °CDB | -15 до +46 | -15 до +46 | -15 до +46 | +10 до +46 | +10 до +46 | +10 до +46 |
| | отопление | °CWB | - | - | - | -10 до +15 | -10 до +15 | -10 до +15 |



RR 100 B



REQ 71 B

| Система | | | | | | | | |
|--|----------------|-----|-------------|-------------|------|-------------|-------------|------|
| Номинална ел. мощност | само охлаждане | кВт | 2.72 / 2.66 | 3.83 / 3.56 | 4.66 | 2.79 / 2.66 | 3.83 / 3.56 | 4.66 |
| | отопление | кВт | - | - | - | 2.49 / 2.80 | 3.75 / 3.66 | 5.06 |
| EER ¹ | само охлаждане | | 2.61 / 2.67 | 2.61 / 2.81 | 2.68 | 2.54 / 2.67 | 2.61 / 2.81 | 2.68 |
| COP ¹ | отопление | | - | - | - | 3.21 / 2.86 | 2.99 / 3.06 | 2.89 |
| Клас на енерг. ефективност ² | само охлаждане | | D | D / C | D | E / D | D / C | D |
| | отопление | | - | - | - | C / D | D | D |
| Годишна консумация на енергия ³ | | кВт | 1360 / 1330 | 1915 / 1780 | 2330 | 1360 / 1330 | 1915 / 1780 | 2330 |

¹ Енергийна ефективност/число на мощност

² Класификация на енергийна ефективност: от А (най-ефективен) до G (най-неефективен)

³ Годишна консумация на енергия: базирана на 500 часа работа за година при охлаждане.

• Данните не са били на разположение при печатането.

DAIKIN

Air Conditioning

Вътрешно тяло FCQ 35, 50, 60 C



R-410A

In all of us,
a green heart



Външно тяло RR 100 B



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HANDELSGMBH

Продуктите на Daikin се дистрибутират от:

