



Optional mit UV-Streamer-Kit



- Infrarot- und Bewegungssensor
- Außer-Haus-Betrieb
- Schutz vor Zugluft
- Steuerung der Luftauslassklappen

| Innengerät | FCAG | 35B | 50B | 60B |
|--|---|---------|-------------|-------|
| Außengerät | RZAG | 35B | 50B | 60B |
| Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.) | | | | |
| Innengerät + Standardblende | SB.FCAG-B -1 Standard (konventionell), weiß | € 2.736 | 2.824 | 2.923 |
| | SB.FCAG-B -2 Standard, reinweiß | € 2.736 | 2.824 | 2.923 |
| | SB.FCAG-B -3 Standard, schwarz | € 2.736 | 2.824 | 2.923 |
| Innengerät + Designblende | SB.FCAG-B -4 Design, weiß | € 2.999 | 3.087 | 3.186 |
| | SB.FCAG-B -5 Design, schwarz | € 2.999 | 3.087 | 3.186 |
| Außengerät | | € 2.219 | 2.594 | 3.003 |
| Optionen brutto (zzgl. MwSt.) | | | | |
| Kabel-FB „Madoka“ | BRC1H52W7 Weiß | € 256 | 256 | 256 |
| | BRC1H52K7 Schwarz | € 256 | 256 | 256 |
| | BRC1H52S7 Silber | € 256 | 256 | 256 |
| Kabel-FB „Madoka Plus“ | BRC1KPD51W Weiß | € | Auf Anfrage | |
| | BRC1KPD51K Schwarz | € | Auf Anfrage | |
| Infrarot-FB | BRC7FA532F Weiß (kompatibel mit -1, -2) | € 361 | 361 | 361 |
| | BRC7FA532FB Schwarz (kompatibel mit -3) | € 361 | 361 | 361 |
| | BRC7FB532F Weiß (kompatibel mit -4) | € 361 | 361 | 361 |
| | BRC7FB532FB Schwarz (kompatibel mit -5) | € 361 | 361 | 361 |
| Intelligente Sensoren | BRYQ140B Weiß (kompatibel mit 1, -2) | € 284 | 284 | 284 |
| | BRYQ140BB Schwarz (kompatibel mit -3) | € 284 | 284 | 284 |
| | BRYQ140C Weiß (kompatibel mit -4) | € 284 | 284 | 284 |
| | BRYQ140CB Schwarz (kompatibel mit -5) | € 284 | 284 | 284 |
| Online-Controller | BRP069C82 | € 257 | 257 | 257 |
| Frischluftkit | SB.KDDP55 | € 1.006 | 1.006 | 1.006 |
| UV-Streamer-Kit | BAEF125AWB Kompatibel mit -1, -2 | € 1.089 | 1.089 | 1.089 |

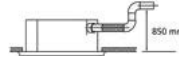
R-32 Roundflow Zwischendeckengerät

360°-Luftauslass optimiert Effizienz und Komfort

- 360°-Klimatisierung
- Exzellente Luft- und Temperaturverteilung
- Twin, Triple, Doppel-Twin und Multi-Split geeignet
- Zwei optionale intelligente Sensoren verbessern Energieeffizienz und Komfort
- Individuelle Steuerung der Klappen: Gerät passt sich an alle Räume an!



- Einzigartig große Auswahl an Blendenfarben und -designs
- Designblenden (in Schwarz und Weiß) sowie die Standardblenden (in Weiß [konventionell], Reinweiß und Schwarz) erhältlich
- Frischluftaufnahme im System integriert, reduziert Montagekosten, da keine zusätzliche Lüftung benötigt wird (optional)
- Standardpumpe mit 850 mm Hub erhöht Flexibilität und reduziert Montagezeit



- Optional mit UV-Streamer-Kit. Befreit die Raumluft von Schadstoffen, Viren, Bakterien, Feinstaub (PM1), Allergenen sowie Gerüchen, und sorgt so für ein gesundes, hygienisches und angenehmes Raumklima

| Effizienzdaten | | | | FCAG + RZAG | 35B + 35B | 50B + 50B | 60B + 60B |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| Kühlleistung | Nom. | | kW | 3,5 | 5,0 | 6,0 | |
| Heizleistung | Nom. | | kW | 4,00 | 5,80 | 7,00 | |
| Leistungsaufnahme | Kühlung | Nom. | kW | 0,80 | 1,28 | 1,76 | |
| | Heizung | Nom. | kW | 0,93 | 1,56 | 2,06 | |
| Saisonale Effizienz (gemäß EN14825) | Kühlung | Energieeffizienzklasse* | | | A++ | | |
| | | Pdesign | kW | 3,50 | 5,00 | 6,00 | |
| | | SEER | | 7,30 | 6,80 | 6,60 | |
| | Heizung (ø Klima) | Energieeffizienzklasse* | | | A+ | | |
| | | Pdesign | kW | 3,30 | 4,30 | 4,60 | |
| | | SCOP | | 4,30 | 4,30 | 4,25 | |
| Jährl. Energieverbrauch | | kWh | 1,074 | 1,398 | 1,515 | | |

| Innengerät | | | | FCAG | 35B | 50B | 60B |
|----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|---|-----------------|-----------------|-----|
| Abmessungen | Höhe (5) x Breite x Tiefe | | mm | | 204 x 840 x 840 | | |
| Gewicht | | | kg | | 18 | 19 | |
| Geräteblende | Modell | | | Standard: BYCQ140E (weiß, konventionell), BYCQ140EW ⁽³⁾ (reinweiß mit weißen Lamellen), BYCQ140EB (schwarz) / Design: BYCQ140EP (weiß), BYCQ140EPB (schwarz) | | | |
| | Abmessungen | H x B x T | mm | Standard: 65 x 950 x 950 / Design: 106 x 950 x 950 | | | |
| | Gewicht | | kg | Standard: 5,5 / Design: 6,5 | | | |
| Luftfilter | | | | Schimmelabweisendes Kunststoffnetz | | | |
| Luftvolumenstrom | Kühlung | H / M / N | m ³ /h | 774 / 648 / 528 | 876 / 708 / 564 | 894 / 732 / 576 | |
| | Heizung | H / M / N | m ³ /h | 846 / 696 / 564 | 876 / 708 / 564 | 894 / 732 / 576 | |
| Schallleistungspegel | Kühlung/Heizung | | dB(A) | 49 / 49 | | 51 / 51 | |
| Schalldruckpegel | Kühlung | H / N | dB(A) | 31 / 27 | | 33 / 28 | |
| | Heizung | H / N | dB(A) | 31 / 27 | | 33 / 28 | |
| Spannungsversorgung | | | | 230 V / 1 ~ / 50 Hz | | | |
| Fernbedienungen | Kabel-Fernbedienung | | | BRC1H52W7/K7/S7 oder BRC1KPD51W/K | | | |
| | Infrarot-Fernbedienung | | | BRC7FA532F / BRC7FA532FB / BRC7FB532F / BRC7FB532FB | | | |

| Außengerät | | | | RZAG | 35B | 50B | 60B |
|------------------------|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------|------|
| Abmessungen | H x B x T | | mm | | 734 x 870 x 373 | | |
| Gewicht | | | kg | | 52 | | |
| Schallleistungspegel | Kühlung/Heizung | | dB(A) | 62 | 63 | 64 | |
| Schalldruckpegel | Kühlung | Nominal | dB(A) | 48 | 49 | 50 | |
| | Heizung | Nominal | dB(A) | 48 | 49 | 50 | |
| Betriebsbereich | Kühlung | Minimal ~ maximal | °C TK ⁽¹⁾ | -20 ~ +52 | | | |
| | Heizung | Minimal ~ maximal | °C FK ⁽²⁾ | -20 ~ +24 | | | |
| Kältemittel | Typ/GWP | | | R-32 / 675 | | | |
| | Füllmenge / CO ₂ -Äquivalent | | | 1,55 kg / 1,05 t | | | |
| Rohrleitungsanschlüsse | Flüssig / Gas (AD) | | mm (Zoll) | 6 (¼") / 10 (¾") | | 6 (¼") / 12 (½") | |
| | Leitungslänge | AG - IG | Maximal | 50 | | | |
| | | System | Vorgefüllt bis | m | 30 | | |
| | Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge | | kg/m | 0,02 (für Leitungslängen über 30 m) | | | |
| | Höhendifferenz | | IG - AG | Maximal | 30 | | |
| Spannungsversorgung | | | | 230 V / 1 ~ / 50 Hz | | | |
| Max. Stromaufnahme | | | | A | 14,43 | 14,63 | 16,7 |
| Max. Sicherung | | | | A | 16 | | 20 |
| Verbindungskabel | | AG - IG | | mm ² | 4 x 1,5 ⁽⁴⁾ | | |

(1) TK = Trockenkugeltemperatur (2) FK = Feuchtkugeltemperatur (3) BYCQ140EW: Bitte beachten Sie, dass sich Schmutz darauf deutlich abhebt und deshalb davon abgeraten wird, diese Zierblende in schmutzigen Umgebungen zu installieren. (4) Ab 10 m Leitungslänge 4 x 2,5 mm²

(5) Der benötigte Installationsfreiraum unterscheidet sich je nach Blende oder Zubehör. Nähere Informationen finden Sie in der Installationsanleitung.

* Entsprechend Verordnung (EU) 811/2013 – Gestaltung der Kennzeichnung 2019, auf einer Skala von D bis A+++





Einzigartig große Auswahl an Blendenfarben und -designs

Standardblenden

- In Weiß und Schwarz verfügbar
- Mit 360°-Luftauslass und optional mit intelligenten Sensoren



BYCQ140E
weiße Standardblende
(konventionell)



BYCQ140EW
reinweiße Standardblende
mit weißen Lamellen



BYCQ140EB
schwarze Standardblende

Designblenden

- In Weiß und Schwarz verfügbar
- Die Serie der Designblenden versteckt geschickt die Luftansauggitter
- Mit 360°-Luftauslass und optional mit intelligenten Sensoren



BYCQ140EP
weiße Designblende



BYCQ140EPB
schwarze Designblende

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

| | | | |
|---|------------|---|-------|
| Roundflow Standardblende weiß | BYCQ140E | € | 816 |
| Roundflow Standardblende reinweiß mit weißen Lamellen | BYCQ140EW | € | 816 |
| Roundflow Standardblende schwarz | BYCQ140EB | € | 816 |
| Roundflow Designblende weiß | BYCQ140EP | € | 1.079 |
| Roundflow Designblende schwarz | BYCQ140EPB | € | 1.079 |

