

Popis Brise AC Fancoil

Předmontovaná jednotka pro úpravu vzduchu, stropní a stěnová verze, vestavba nebo povrchová montáž. (Vestavba do stěny / stropu)

Hloubka 23 cm / 27,5 cm

- 2-trubkový nebo 4-trubkový systém
- topení: standardní výbava pro napojení na tradiční teplovodní systémy
- chlazení: standardní výbava pro napojení na studenou vodu
- ventilace: nebo připojení na mechanickou ventilaci
- aby se zabránilo nepříjemnému zápachu, musí být odtok kondenzátu připojen k pravidelně používanému odtokovému potrubí se sifonem

Maximální výška stropu 2,8 m

Stropní zařízení pro povrchovou montáž, s výfukem dolů, jsou nastavena z výroby (volitelné).

Maximální montážní výška je 2,3 metru.

Rám

Vyroběn ze zpevněného pozinkovaného ocelového plechu, výška 50 cm

Jednotka obsahuje:

- syntetickou sběrnou vanu kondenzátu a odtok Ø 2 cm (stěnová verze)
- sběr kondenzátu na čelním panelu, s přípojkou pro odtokovou trubku Ø 2 cm (stropní verze). Pozinkováno a izolováno
- izolace, aby nedocházelo ke kondenzaci a ke snížení hluku
- filtr: obnovitelný vzduchový filtr s pozinkovaným rámem pro modely BRIW a BRIF
-

Kryt (pro povrchovou montáž)

Výška krytu 52,5 cm

Model BRIW a BRIC

- kovový kryt se světle šedým lakem, jemná metalická struktura
- oboustranné mřížky v tmavě šedé ABS (akrylonitril butadien styren).
- izolace, aby nedocházelo ke kondenzaci a ke snížení hluku
-

Stojanové modely BRIF

- Se stojánky + zadní panel ve stejné barvě jako kryt tělesa (světle šedá). Stojánky jsou vybaveny krycí deskou pro elektrické a hydraulické připojení

Regulace rychlosti otáček

- 3-stupňový regulátor otáček
- model BRIW-BRIF: upevněno na krytu
- modely BRIC-BRBC-BRBW: k upevnění proti zdi: stěnový model / stěnový model s termostatem pro chlazení a topení

Výměník tepla

- vyroben z čisté mědi a hliníku, vhodný pro připojení vlevo nebo vpravo. Připojení pro typy 02, 03 a 04 použijte 1/2", pro typy 06, 08 a 10 použijte 3/4".
- odvětrávací ventil pro všechny typy > 1/8"
- připojení druhého výměníku tepla: 1/2"

Jednotka ventilátoru

- radiální ventilátory a 3 rychlostním kondenzátorovým motorem s trvale aktivním kondenzátorem a integrovanou KLIXONOVOU ochranou s automatickým resetem.
- napětí: 220 Volt mono, 50 Hz., IP 411
-

2-Trubkový systém

- topení a chlazení pomocí jednoho standardního výměníku tepla přes jeden okruh pro studenou nebo teplou vodu

4-Trubkový systém

- topení a chlazení pomocí standardního výměníku tepla a druhého výměníku tepla, přes 2 oddělené vodní okruhy pro chladnou a teplou vodu

Minimální instalační výška

- minimální vzdálenost mezi podlahou a spodní částí jednotky je alespoň 10 cm
- minimální prostor pro proudění vzduchu na vrchní části jednotky je 15 cm

Volitelné příslušenství

Filtr:

- obnovitelný filtr
- BRIC, BRBW, BRBC

Regulátor otáček

- 0-1-2-3
- pro stěnový model

Termostat / Regulátor otáček

- topení / chlazení s regulátorem otáček
- pro stěnový model

Zadní stěna pro model BRIW

- pro stojanové modely je nutné objednat stojánky zvlášť
- ve stejné barvě jako těleso

Stojánek pro model BRIW – BRBW

- obsahuje ochranný kryt
- ve stejné barvě jako těleso

Uzavírací plech ventilátoru pro model BRIC, pro model BRIC

- pro viditelnou instalaci
- ve stejné barvě jako těleso

Uzavírací plech ventilátoru pro model BRBW-BRBC

- pro jednostranný vstup vzduchu
- vhodné pouze pro vestavěné modely

Sběrná vana kondenzátu pro model BRIW- BRIF - BRBW

- přídatná sběrná vana kondenzátu pro chlazení. Montáž pod ventily

Adaptace na foukání dolů pro model BRIC

- uzavírací plech ventilátoru pro BRIC je zahrnut.
- maximální výška stropu: 2.6 m. Maximální
- výška montáže: 2.3 m

Připojení na přívod vzduchu ø 31.5 cm pro model BRBC

- připojení jednoho vzduchového kanálu.
- maximální délka kanálu 2 m. Bez ztráty průtoku

Připojení na přívod vzduchu ø 16 cm pro model BRBC

- připojení dvou vzduchových kanálů.
- Maximální délka kanálu 2 m. Bez ztráty průtoku

Směšovač vzduchu 90° pro model BRIW- BRBW- BRBC

- vždy objednejte s uzavíracím plechem ventilátoru (kód 8775) pro modely BRBW a BRBC

Směšovač vzduchu 180° pro model BRIW- BRBW- BRBC

- vždy objednejte s uzavíracím plechem ventilátoru (kód 8775) pro modely BRBW a BRBC

Nasávací mřížka pro směšovač vzduchu pro model BRIW – BRBW

- přírodně zbarvený hliník

Nastavitelná nasávací mřížka pro model BRBC

- přírodně zbarvený hliník

Nastavitelná výfuková mřížka pro model BRBC

- přírodně zbarvený hliník

Rohový kus s regulovatelnou výfukovou mřížkou pro model BRBC

- vždy objednejte s uzavíracím plechem ventilátoru (kód 8775) pro modely BRBW a BRBC

Servomotory a směšovače vzduchu

Objednejte servomotor a/nebo termostat s ochranou proti mrazu společně se směšovačem vzduchu (dodáváno smontované)

- servomotory „dvoupolohové“
- servomotory „dvoupolohové“, s vratnou pružinou
- servomotory modulační
- servomotory modulační s vratnou pružinou
- směšovače vzduchu pro servomotory
- termostat s ochranou proti mrazu (od -10°do +12°C)

Výrobce: Jaga

Vestavba:

Stěnová: BRBW

Stropní: BRBC

Povrchová montáž:

Stěnová: BRIW / BRIF = se stojánkem

Stropní: BRIC