

Popis Clima Canal H8 B18

Přemontovaná jednotka pro topení, chlazení pro vestavbu do podlahy. Z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (tloušťka 1 mm) s teleskopickým nastavením výšky a podpěrou mřížky v ušlechtilé oceli, epoxy-polyesterová barva RAL 7024, lak odolný proti oděrkám, lesk 10%

- výška 10 cm
- šířka 18 cm
- délky: 72 / 108 / 144 / 180cm
- 2-trubkový systém
- mřížka z eloxovaného hliníku nebo lakovaná (viz vzorník barev Jaga)
- svinovací dřevěné mřížky s příčně umístěnými lamelami, dub / buk / dub lakovaný / lakovaný buk
- dynamický výměník tepla
- tangenciální aktivátor(y)
- 2 kusy flexibilních hadic z ušlechtilé oceli ½", délka 15 > 25 cm
- 4 otvory v šachtě pro hydraulické a elektrické připojení. Tyto otvory- na boku- jsou opatřeny izolační páskou
- odtok kondenzátu Ø 32/2 mm
- topení: standardní výbava pro napojení na tradiční teplovodní systémy
- chlazení: standardní výbava pro napojení na studenou vodu
- volitelné: připojení na mechanickou ventilaci
- aby se zabránilo nepříjemnému zápachu, musí být odtok kondenzátu připojen k pravidelně používanému odtokovému potrubí se sifonem

Clima Canal H8 topení:

Přemontovaná jednotka pro topení, chlazení pro vestavbu do podlahy. Z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (tloušťka 1 mm) s teleskopickým nastavením výšky a podpěrou mřížky v ušlechtilé oceli, epoxy-polyesterová barva RAL 7024, lak odolný proti oděrkám, lesk 10%

- výška 8 cm
- šířka 18 cm
- délky: 72 / 108 / 144 / 180cm
- 2-trubkový systém
- mřížka z eloxovaného hliníku nebo lakovaná (viz vzorník barev Jaga)
- svinovací dřevěné mřížky s příčně umístěnými lamelami, dub / buk / dub lakovaný / lakovaný buk
- dynamický výměník tepla
- tangenciální aktivátor(y)
- 2 kusy flexibilních hadic z ušlechtilé oceli ½", délka 15 > 25 cm
- 4 otvory v šachtě pro hydraulické a elektrické připojení. Tyto otvory- na boku- jsou opatřeny izolační páskou

Všechny části lze snadno a rychle vyjmout pro účely pravidelné údržby, čištění a to bez nutnosti odpojovat hydraulické a elektrické připojení.

Výšku lze nastavit pomocí nastavení výšky 0- 45 mm

- z pozinkovaného ocelového plechu
- postupné nastavení
- snadná montáž
- jedna sada obsahuje 2 nastavení výšky s protihlukovou izolací

Volitelné: napojení na mechanickou ventilaci

Výšku lze nastavit pomocí nastavení výšky 0- 45 mm, s jemným nastavením + 8 mm pro dokonalé zarovnání s hotovou podlahou.

Hliníkové mřížky

- z hliníkových lamel o délce 1 kusu 360 mm s EPDM gumovými podélnými profily výšky 16.5 mm
- profil lamel 60x 14 mm
- rozestup 9 mm
- přírodně zbarvené nebo lakované práškovou barvou (neobsahuje TGIC), šetrnou k životnímu prostředí, lesk ± 75% (barvy, viz vzorník barev Jaga)

Svinovací dřevěné mřížky

- napříč umístěné dřevěné profily (tloušťka 12 x výška 15 mm)
- rozestup mezi lamelami 13 mm
- dřevěné lamely jsou spojeny hnědými plastovými distančními válečky s pozinkovanou ocelovou pružinou
- verze: dub / buk / dub lakovaný / lakovaný buk

Výměník tepla

Výměník tepla je vyroben z kulatých, bezešvých trubek z čisté mědi a hliníkových lamel se vzájemným rozestupem 1,8 mm a integrovaným mosazným kolektorem, včetně odvodušňovacího ventilu. Výměníky jsou lakované černou epoxy-polyesterovou barvou, lesk 70%.

- tlaková zkouška: 20 bar
- pracovní tlak: 10 bar
- standardní připojení vlevo

Ventilátor(y)

Jeden nebo více prakticky nehlukných aktivátorů, 24 VDC, s deskou z pozinkovaného ocelového plechu metodou Sendzimir a integrovaným vzduchovým filtrem z ušlechtilé oceli. Barva černá, lesk 70 %.

Elektrické připojení

Integrovaná skříňka elektrického připojení s ručním natahovacím pružinovým systémem. Standardní připojení vlevo.

Volitelné příslušenství

Prázdné šachty s nastavením výšky.

- šachta z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (tloušťka 1 mm) s teleskopickým nastavením výšky a podpěrou mřížky v ušlechtilé oceli, epoxy-polyesterová barva RAL 7024, lak odolný proti oděrkám, lesk 10%. Ve stejných rozměrech jako standardní těleso.
- mřížka z eloxovaného hliníku nebo lakovaná (viz vzorník barev Jaga)
- svinovací dřevěné mřížky s příčně umístěnými lamelami, dub / buk / dub lakovaný / lakovaný buk
- krycí deska

Rohový díl 90°s nastavením výšky

- šachta z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (tloušťka 1 mm) s teleskopickým nastavením výšky a podpěrou mřížky v ušlechtilé oceli, epoxy-polyesterová barva RAL 7024, lak odolný proti oděrkám, lesk 10%.
- mřížka z eloxovaného hliníku nebo lakovaná (viz vzorník barev Jaga)
- nedostupné se dřevěnými mřížkami
- krycí deska

Náustek pro napojení vzduchotechniky

- H4 x B9 cm cm
- DX51D Z275MAC- kvalita-podle EN 10142/10143

Syntetický adaptér pro napojení na ventilační systém

- rozměry: 52 x 132
- zacvakávací systém připojení a 2 záslepky pro připojovací otvory
- syntetický materiál, barva modrá

Stojánek s nastavením výšky pro zdvojené podlahy

1 sada obsahuje 2 nastavení výšky

- lakováno v barvě černá RAL 7024
- výška stojánku:
 - 5 > 7 cm
 - 8 > 13 cm
 - 13 > 23 cm
 - 20 > 30 cm

Počet sad na Clima Canal:

- L 78 / L 108 = 1 sada
- L 144 / L 180 = 2 sady

Zdroj napájení 24 VDC

- potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení
- pro montáž na DIN lištu nebo stěnovou montáž
- UL1310 Třída 2

- konvenční chlazení
- 36 W
- 60 W
- 100 W

Sada ventilu

- přípojovací sada Jaga dvoucestný ventil 24 VDC
- přípojovací sada s 2 zpátečkovými šroubeními ½“
- svěrné šroubení G1/2“
- Jaga dvoucestný ventil a termoelektrický pohon 230V, (pouze pro montáž na rozvaděč)

Pokojové termostaty a ovládání:

- Jaga termostat RDG160T: ovládání rychlosti otáček 0...10V, ventil s motorem 0...10V. topení, chlazení, automatické nebo ruční
- Jaga termostat JRT100: 2-trubka a 4-trubka, topení, chlazení částečně vestavěný
- Jaga termostat JRT100TW: 2-trubka a 4-trubka, topení, chlazení částečně vestavěný, s dotykovým displejem a WIFI
- Jaga termostat JRT200: 2-trubka a 4-trubka, topení, chlazení, pro stěnovou montáž

Jaga řídicí jednotka pro dynamické produkty JDPC:

- topení/ chlazení/ režim Standby, s funkcí auto changeover
- přívodní napětí: 24 VDC
- vstup 0-10V pro systém správy budov / termostaty

Podmínky použití

Jaga Clima Canal jsou vzduchotechnické jednotky pro vnitřní použití, zajišťující potřebný topný a chladicí výkon v létě a v zimě (léto a zima, klimatizace). Pro domácnosti apod. Jakékoli jiné použití je přísně zakázáno. Instalace a / nebo používání jednotek Clima Canal ve výbušném prostředí je zakázáno. Zařízení není určeno k instalaci nebo použití ve vlhkých místnostech, např. prádelny apod. (IEC EN 60335-2-40). Je zakázáno vkládat předměty skrz otvory mřížek. Během manipulace s jednotkou, během údržby, čištění a kontroly, vždy používejte hlavní vypínač k odpojení zařízení od sítě.

Provozní limity:

Instalace, která nesplňuje stanovené provozní limity, zbavuje společnost Jaga NV odpovědnosti za vypuštění jednotky, pokud jde o poškození předmětů a osob.

Podmínky skladování:

Balení musí být skladována v suchém prostředí. Lze uskladnit až 4 balení na sebe.

Výrobce: Jaga

Typ: Clima Canal H8 topení

Clima Canal H10 topení a chlazení

A ohledem na neustálý vývoj a inovace si společnost Jaga vyhrazuje právo kdykoli měnit specifikace produktů. Jaga N.V.- organizační složka, Čsl. Armády 325, 253 01 Hostivice, Tel: +420 220 190 516, info@jagacz.com, www.jagacz.com