

## Strada

### Materiál

> Výměník tepla Low-H2O se skládá z kruhových bežešvých trubek z čisté červené mědi, s lamely z čistého hliníku a dvěma mosaznými kolektory pro jednostranné připojení vlevo nebo vpravo 1/2". Odvzdušňovací ventil 1/8" a výpustná zátka 1/2" jsou součástí standardní dodávky.

Tlaková zkouška: 20 bar

Pracovní tlak: 10 bar

> Konzole: pozinkovaný ocelový plech metodou Sendzimir o tloušťce 1 mm, tmavě šedý lak RAL 7011, s maximální středovou vzdáleností 1.05 m

> Přední panel: elektrolyticky lakovaný pozinkovaný ocelový plech o tloušťce 1.25 mm

> Boční panely: elektrolyticky lakovaný pozinkovaný ocelový plech o tloušťce 1.25 mm s otvory pro integrovaný ventil Jaga, včetně krycí destičky ve vzhledu ušlechtilé oceli pro zakrytí nepoužitého otvoru

> Stěnová lišta: elektrolyticky pozinkovaný ocelový plech o tloušťce 1.25 mm

> Inverzní hliníková horní mřížka ve stejné barvě jako kryt tělesa

> Pevný a funkční kartonový obal, který může být po instalaci, na místě, použit jako ochrana

### Barva

> Výměník tepla je elektrostaticky lakován antracitově šedým epoxy- polyesterovým lakem RAL 7024

> Kryt tělesa je lakován v barvách dopravní bílá RAL 9016 (133) jemně strukturovaný povrch / pískovaně šedá metalíza 001 jemná metalická struktura / další barvy (viz vzorník barev)

Epoxy- polyesterová prášková barva, vysoce odolná proti oděrkám, elektrostaticky nanášená a vypalovaná při teplotě 200°C, odolná proti UV záření díky ASTM G53.

Povrchová teplota nesmí přesáhnout 43 ° C, a to i při teplotním spádu 90 ° C a vyhovuje nařízení DHSS DN 4 z roku 1992 a pozdějším úpravám.

Výrobce: JAGA N.V.

Typ: Strada

Výkony změřeny podle EN 442

### Volitelné příslušenství

> Držák ručníku v pochromovaném hliníku

> DBH Upgrade set

> Kartáč pro snadné čištění spodní strany výměníku tepla

> Držák pro poměrové měřiče tepla

### Montáž

Odpovědná osoba (stavební inženýr, projektant vytápění apod.) vybírá topná tělesa a komponenty s ohledem na následující podmínky:

> Tepelný výkon je vypočítán ve shodě se standardy

>Tabulka tepelných výkonů a rozměrů pro tělesa Strada/ Linea Plus/ Tempo/ Maxi/ Mini/ Cocoon, podle EN 442

>Běžné umístění otopného tělesa je pod oknem a pro dosažení nejestetičtějšího a nejpříjemnějšího vzhledu by kryt tělesa neměl být širší než celková šíře okna. Výška krytu by měla vyhovovat výpočtu tepelných ztrát; preferovány jsou esteticky užší typy těles. Typy 19, 20, 21 jsou vhodnější pro užité plochy.

> V případě, že jsou použita tělesa pouze s nižším výkonem, je možné, pokud je to nutné, použít delší kryt pro vyplnění celkového prostoru pod oknem

> Minimální požadované rozměry prostor pod otopnými tělesy jsou:

- 10 cm pro typy 10 a 11
- 12 cm pro typy 15 a 16
- 15 cm pro typy 20 a 21

> Jako minimální prostor mezi vrchní částí krytu a okenním parapetem musí být použity výše zmíněné rozměry

>výměníky tepla se připojí na jedno trubkový systém / dvou trubkový systém s jednostranným připojením. Mini výšky 8 cm bude připojeno s dvoustranným připojením. Výměníky tepla jsou vybaveny mosazným kolektorem 1/2", odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2". Přívodní ventil musí být vždy na horní trubce výměníku. Speciálně navržené termostatické Jaga Danfoss / Jaga / Jaga-Pro / Jaga-Topventily / mohou být připevněny na plastové trubky ústředního vytápění/ RPE/ALU. trubky/ měděné trubky / ocelové trubky. Tělo ventilu je skrytu uvnitř standardního krytu

>Jaga termostatické hlavice/ Jaga Deco termostatické hlavice chrom/ Jaga Deco termostatické hlavice chrom/bílé / Jaga Comap termostatické hlavice stříbrné/ Jaga termostatické hlavice s dálkovým nastavením / Jaga Deco termostatické hlavice chrom/ bílé s dálkovým čidlem/ nejsou součástí