

Vestavba do stěny

Materiál

- Výměník tepla Low – H2O se skládá z kulatých, bežešvých trubek z čisté červené mědi s hliníkovými lamelami a 2 mosaznými kolektory pro jednostranné připojení 1/2" vlevo nebo vpravo. Součástí dodávky je odvzdušňovací ventil (standard) nebo automatický odvzdušňovací ventil (twin) 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- Tlaková zkouška: 20 bar
- Pracovní tlak: 10 bar
- Stěnové konzole jsou vyrobeny z pozinkovaného ocelového plechu metodou Sendzimir o tloušťce 1 mm, dodávány s maximální vzdáleností 1.05 m. Na jedné straně se nachází otvory pro přichycení ke stěně a na straně druhé výlisky (háčky) pro přichycení dělicí stěny.

Dělicí příčka (není vhodná pro použití jako kryt tělesa). Dělicí příčka je dvojitě profilovaná, z 0.7 mm tlustého elektrolyticky lakovaného pozinkovaného ocelového plechu.

Barvy

Výměník tepla je elektrostaticky lakován antracitově šedou epoxy- polyesterovou barvou RAL 7024.

Výrobce: JAGA N.V.

Typ: vestavba do stěny

Výkony měřeny podle EN 442.

Volitelné příslušenství

- Topventil
- DBH Upgrade set
- Automatický odvzdušňovací ventil pro výměník tepla typ 10/ 15/ 20
- Kartáč pro snadnou údržbu spodní části tělesa
- Držák poměrových měřičů 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 vestavby do stěny podle EN 442

> V případě, že jsou použita tělesa 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 jednohubkový/ dvou trubkový systém s jednostranným připojením. Výměník tepla obsahuje 1/2" mosazný kolektor, 1/8" odvzdušňovací ventil a 1/2" výpustnou zátku. Přívodní ventil musí být vždy umístěn na horní trubce výměníku tepla. Speciálně navržené termostatické sady 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 zcela skryto uvnitř standardního krytu tělesa.
- > Jaga Danfoss termostatické hlavice bílé typ RA/ bílé typ RAX/ chrom typ RAX/ Jaga termostatické hlavice/ Jaga Deco termostatické hlavice chrom/ Jaga Deco termostatické hlavice chrom – bílá/ Jaga Comap termostatické hlavice stříbrná/ Jaga termostatické hlavice s dálkovým nastavením/ Jaga Deco termostatické hlavice chrom – bílá s dálkovým čidlem/ nejsou/ jsou součástí