

PRÍJEMNÝ

-

CHLADIVÝ

-

NENÁPADNÝ

Chladiaci strop FRIGODEC k aktivovaniu sadro kartónových stropov
lepší chladiaci kontakt – vyšší prevod tepla

Vzduchové výustky

Vzduchovo vodné systémy

Vetracie mriežky

Protipožiarna ochrana

Tlmenie hluku

Riadiace technológie v budovách

Klimatizovanie obytných priestorov

Uzatvárateľné zariadenia

Regulačné prístroje

Filtračné výustky

Laboratórne klimatizačné zariadenie



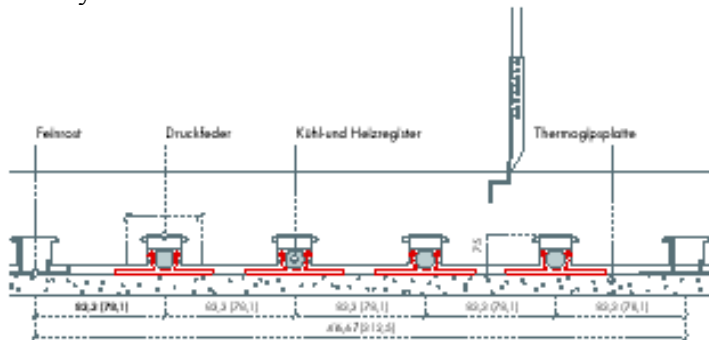
FRIGODEC

Sadro kartónové chladiace a vykurovacie stropné systémy

Frigodec 1

Chladiaci výkon 71,2 W/m²

4 lamely a 60 mm medzi mriežkami

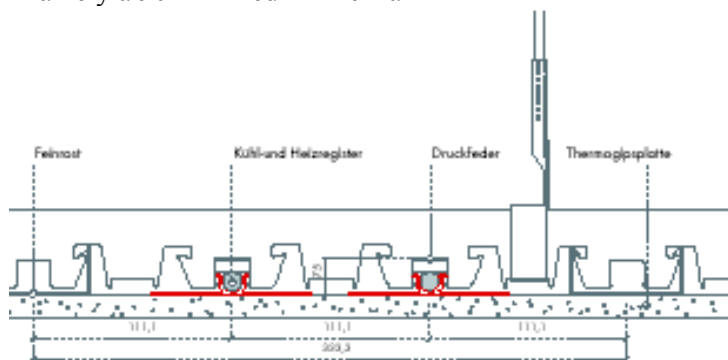


mriežka – pružina - chladič a radiátor - termo sadro kartónová platňa

Frigodec 2

Chladiaci výkon 82,4 W/m²

2 lamely a 90 mm medzi mriežkami



mriežka - chladič a radiátor – pružina - termo sadro kartónová platňa

Nový chladiaci strop FRIGODEC doplňuje program pre chladiace stropy od Schako ako kompletný systém na aktiváciu sadro kartónových stropov. S nepatrnou výškou registra je určený k montáži do nízkych medzi stropov. Inštalácia konštrukcie a chladiacej techniky sa realizuje oddelene od montáže obloženia, čo umožňuje minimálne montážne časy. Chladiaca technika bude opláštená až po úspešnom vykonaní tlakových skúšok. Netesnosti, ktoré môžu poškodiť strop budú týmto uzatvorené. Konštrukčný systém garantuje ideálne rozmiestnenie chladiaceho registra a exaktné uloženie mriežok.. Patentovaný pružinový systém garantuje optimálny a permanentný chladiaci kontakt ako aj vysoký prechod tepla. Medzi registrom a sadro kartónovou platňou nemôže vzniknúť žiadna izolovaná vzduchová medzera, ktorá by spôsobovala veľké výkonnostné škody.

Prevedenie všetkých architektonických návrhov a predstáv je možné cez rôzne možnosti oplášťovania s dierovanými a nedierovanými alebo omietnutými sadro kartónovými platňami alebo hliníkovými sendvičovými platňami. Aby sa dosiahlo želaného výkonu sú k dispozícii 2 rozdielne prevedenia.



Chladiaci strop neoplášťovaný

Servisné služby

- Návrh a vykreslenie potrubného systému
- Vypracovanie záťažového diagramu a stropného zrkadla
- Stanovenie detailov stropu
- Odporúčania k oživeniu a prevzatiu

Ďalšie možnosti

- Horizontálne tlmenie hluku
- Rozmiestnenie požiarneho rastra v plánovacom rastru
- Prispôbenie rozmerom modulu