

GABOTHERM® - PLOŠNÉ VYKUROVANIE

GABOTHERM® JE ISTOTA PODLAHOVÉ, STENOVÉ A STROPNÉ VYKUROVANIE/CHLADENIE



PODLAHOVÉ VYKUROVANIE

Štandardné riešenie vykurovania väčšiny novostavieb. Zabezpečuje priaznivé rozvrstvenie teploty v miestnosti, pričom nehrozí prehrievanie nôh.

STENOVÉ VYKUROVANIE

Prináša maximálny komfort prostredníctvom ideálneho vertikálneho rozloženia teploty v miestnosti. Má rýchlu a jednoduchú montáž.

STROPNÉ CHLADENIE

Chladienie stropom či stenami zabezpečuje tepelnú pohodu a eliminuje nežiaduce prúdenie vzduchu. Funguje nehučne a bezprašne.



ZÁKLADNÉ KOMPONENTY SÁLAVÉHO PLOŠNÉHO SYSTÉMU GABOTHERM®

POLYBUTÉNOVÁ RÚRKA GABOTHERM® HETTA

- > špička v sálavých systémoch
- > výborná ohybnosť umožňujúca bezproblémovú a rýchlu montáž aj pri nízkych teplotách (do -5 °C)
- > s kyslíkovou bariérou zabezpečujúcou tesnosť prenikania kyslíku do systému
- > steny rúrky sú odolné voči usadzovaniu akýchkoľvek nečistôt a vodného kameňa
- > polybuténová rúrka má dlhú životnosť, zrovnateľnou so životnosťou stavby
- > systém na celý život bez jediného zásahu

SYSTÉMOVÁ DOSKA GABOTHERM®

- > dvojvrstvová systémová doska s výstupkami slúži k presnému uchyteniu rúrok v požadovaných rozstupoch bez potreby ďalšieho sponkovania
- > patrí k najlepším na trhu
- > výstupky systémovej dosky znižujú o cca 10 % spotrebu potery
- > presah fólie na systémovej doske a tvarové zámky vytvárajú bezpečné a nepriepustné spojenie dosiek s takmer nulovým odpadom
- > vďaka krokovej izolácii 28 dB tlmí hluk a dokonale absorbuje drobné nerovnosti podkladového betónu

ROZDEĽOVAČ VSS

- > rozdeľovač so zásuvnými spojmi zrýchluje a zjednodušuje montáž, bez potreby špeciálneho náradia - na celý systém podlahového vykurovania postačí rezací nôž a nožnice na rúrky
- > rozdeľovače s prietokomerami konštruovanými na minimálnu tlakovú stratu zaisťujú vynikajúcu hydrauliku celého systému podlahového vykurovania, je tak zabezpečená presnejšia a kvalitnejšia regulácia celého systému

REGULÁCIA

- > na reguláciu vykurovania aj chladienia
- > intuitívne ovládanie aj signalizácia funkcií
- > veľmi jednoduchá montáž
- > uvedenie do prevádzky bezdrôtovej regulácie bez potreby prítomnosti elektrikára
- > čistá montáž bez potreby sekania káblov do steny, ideálna pre rekonštrukcie (bezdrôtová regulácia)
- > možnosť dodatočnej inštalácie, kedykoľvek, kdekoľvek a kamkoľvek (bezdrôtová regulácia)

