AZ FLEX

Odborné riešenie: kazetové stropné podh?ady, technické izolácie – vždy skladom

CLIMAVER 2v1 izolácia a potrubie v jednom

28.6.2022

Systém CLIMAVER® je komplexné riešenie pre výrobu VZT potrubí a tvaroviek z dosiek zo sklenej vlny. Jedná sa o samonosné vzduchotechnické potrubie pre ú?ely klimatizácie, vetrania a kúrenia.

Vzduchovod vyrobený z dosiek CLIMAVER® váži až 4 krát menej ako obvyklé riešenie pozostávajúce z plechového potrubia a tepelnej izolácie.



Panel CLIMAVER® sa skladá z vonkajšej povrchovej vrstvy, z jadra tvoreného sklenou vlnou a vnútornej povrchovej vrstvy. Vonkajšia strana panelu je pokrytá hliníkovou fóliou. Vnútornú povrchovú úpravu tvorí bu? odolná antibakteriálna tkanina zo sklených vlákien s vysokou mechanickou odolnos?ou, alebo hliníková fólia. Obe povrchové vrstvy sú vystužené armovacou mriežkou zo skleného vlákna.
Z panelov sa pomocou náradia a príslušenstva jednoducho vyrábajú priame vzduchovody. Tieto je možné upravova? do rôznych tvarov. V?aka výrobe z už „predizolovaných“ panelov je montáž potrubia rýchla, ?o vedie k úspore ?asu a nákladov na stavbe.

Systém CLIMAVER® bol navrhnutý tak, aby poskytoval vynikajúce tepelné a akustické vlastnosti. Systém charakterizuje vysoká úrove? vzduchotesnosti a nízka hmotnos?. Tieto vlastnosti ?inia systém finan?ne a energeticky úsporným.

zdroj: www.isover.sk