

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

275/2013. (VII.16) Kormányrendelet szerint

sorszám:20250520

Termék megnevezése: INHEAT felületi hűtő-fűtő rendszer

NMÉ száma: A-3/2025

Termékek gyártója:

Egyedi gyártású panelek:	INHEAT KFT
Műanyag cső:	PIPEX Spanyolország
Idomrendszer:	Lehentech Szlovénia
Rézcső:	HME Copper Germany GmbH
Fém álmennyezeti rendszer:	TECER

Termék forgalmazója: INHEAT Kft.

Termék általános leírása:

INHEAT felületi hűtő-fűtő rendszerek, egyedi gyártású födémbe vagy álmennyezetbe integrálható, alacsony közeghőmérsékletű, hőszugárzás elvét használó panelek. A panelek csatlakozását, csúszógyűrűs idomrendszer biztosítja.

INHEAT felületi hűtő-fűtő panelek Nemzeti Műszaki Értékelési engedély száma: folyamatban

Alkalmazott csőrendszerek

Csővek alapanyag:	Pe-RT oxigéndiffúzió mentes (DIN 4726) többrétegű cső Pe-Xa oxigéndiffúzió mentes (DIN 4726) többrétegű cső PeRt-AL-PeRt többrétegű műanyagcső
Műanyag cső színe:	áttetsző/fehér
Műanyag cső felirat:	INHEAT Heating-Cooling Pipe
Műanyag cső méret:	10x1,3mm, 12x1,3mm, 16x2mm, 20x2mm
Rézcső méret:	10x0,55mm

Alkalmazott idom rendszerek

Idomok anyaga:	PPSU műanyag
Idomok színe:	fekete
Kötéstechnológia:	csúszógyűrűs, push-fit

INHEAT sugárzó panel típusok

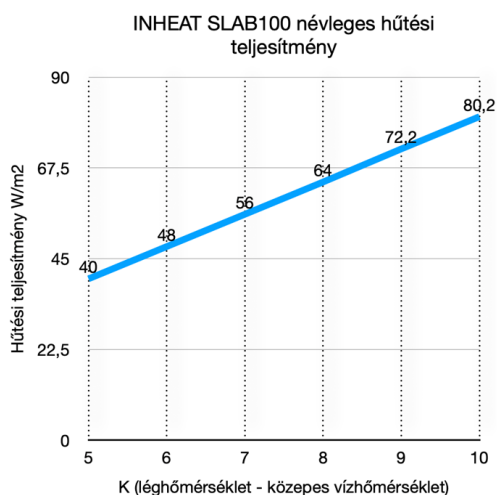
SLAB100 betonfödémbe integrált előregyártott panelek

Méretek: szélesség 800, 1000, 1200mm
 hosszúság: 800-5000mm 100mm lépésekben
 magasság: 20mm

Cső típusa, mérete:

Pe-Xa oxigéndiffúzió mentes (DIN 4726) többrétegű cső, 12x1,3mm

Cső osztástávolság: 100mm

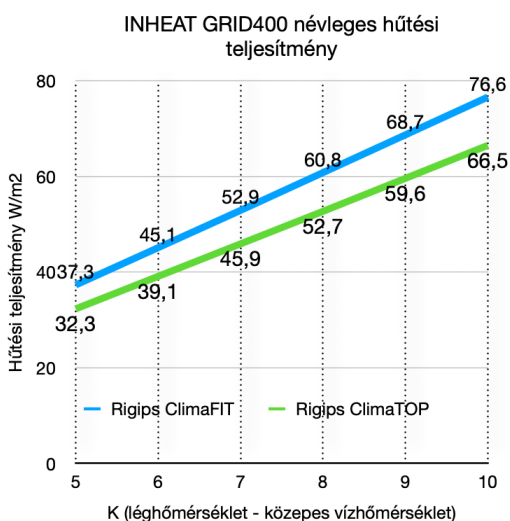


GRID400 álmennyezetbe integrált előregyártott panelek

Méretek: szélesség: 400mm (függesztő borda tengelytáv)
 hosszúság: 1000-5000mm 100mm lépésekben
 magasság: 10mm

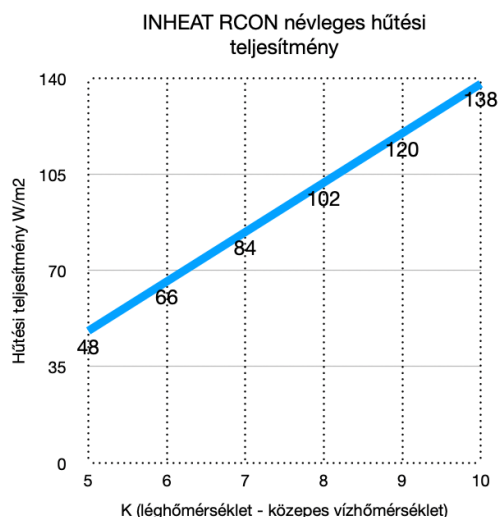
Cső típusa, mérete: Pe-Rt oxigéndiffúzió mentes (DIN 4726) többrétegű cső, 10x1,3mm

Cső osztástávolság: 42mm



RCON fém álmennyezeti, perforált kazettás rendszer

Méreték: szélesség: 180-600mm
hosszúság: 600-1800mm
magasság: 50mm
Cső típusa, mérete: Lágyműcső (DIN 4726) 10x0,55mm
Cső osztástávolság: 70-100mm



A SLAB100 teljesítménye CFD szoftverrel, a GRID400 panelek teljesítménye CFD szoftverrel és akkreditált laboratóriumban végzett, áramlás és hőtechnikai szimulációs vizsgálatát alapján kerültek meghatározásra. A megadott értékek a burkolatok és egyéb összetevők miatt változhatnak, így tájékoztató jellegűek!

Szerelési technológia: a műszaki segédletekben meghatározottak szerint

A termékek jelölése tartalmazza a gyártó nevét, a rendszer megnevezését, méreteket, beépítési pozíciót, alapanyagot, oxigén diffúzió elleni védeltséget, maximális üzemi hőmérsékletet és nyomást, valamint a gyártási dátumot.

A nyilatkozat érvényessége: visszavonásig



Bankó Zsolt
Ügyvezető igazgató

Budapest, 2025. április 15.