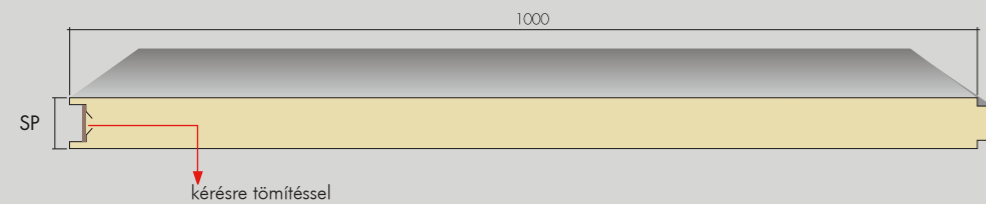




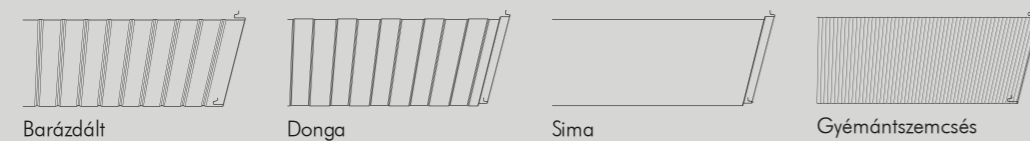
ISOPAR® SZENDVICSPANEL FALAKHOZ

Az energiatakarékosság egyre fontosabb téma az építőiparban. Az ágazat figyelme ezért a kiemelkedően jól szigetelő elemekből álló építőipari termékek felé fordul. Az ISOPAR® önhordó síkpanel alkalmas mobil falak, előre gyártott házak, hűtőkamrák, vásári standok, tolóajtók, álmennyezetek kialakítására, valamint

ideális építőelem olyan projektekhez, ahol könnyű, erős, jól szigetelő termékre van szükség. Az ISOPAR® panel különböző kiviteli változatai, mint a „donga”, a „barázdált”, a „sima” és a „gyémántszemcsés” segíti az új építészeti formatervek létrehozását: világos, egyszerű és szabályos.



Rendelhető profilok (megrendeléskor kell megadni)



U hőátbocsátás	25	30	35	40	50	60	80	100	120	150	180	200	220	240
W/m ² K	0,84	0,71	0,62	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,12	0,11	0,10	0,09
Kcal/m ² h °C	0,73	0,61	0,53	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08

A tartószerkezetek dombornyomásos kidolgozással is kérhetők.



Standard színek:



Szürkésfehér

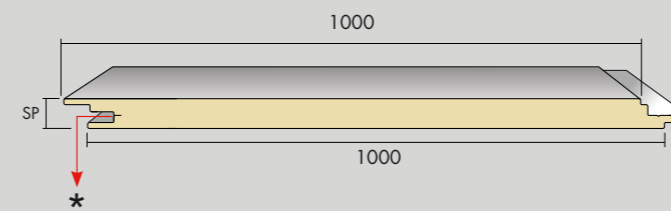
Megjegyzés: A feltüntetett színek nem adják vissza megbízhatóan a megfelelő RAL kódot.

ISOPAR® ÉLITE SZENDVICSPANEL FALAKHOZ, REJTETT RÖGZÍTÉSSEL

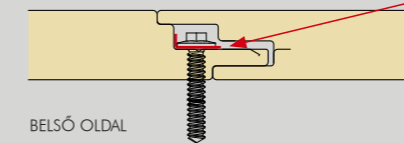
Sok esetben alapvető fontosságú a fal esztétikai értéke. Apos vizsgálatok után az ISOPAR® panelrendszer már rejtett rögzítéssel is kapható. A paneleket egy különleges illesztőelem rögzíti, amit az ábrán is látható.

Mostantól viszont az ISOPAR® rendszer praktikuságát és minőségét a rejtett rögzítéssel kivitelezett fal szépsége is kiegészíti. Az ISOPAR® ÉLITE szendvicspanel „Barázdált”, „Sima”, „Donga” és „Gyémántszemcsés” profilokkal rendelhető. Már a legkisebb vastagságokkal is kapható: 25-30--35-40-50-60-80-100-120 mm.

25-35 MM VASTAGSÁG



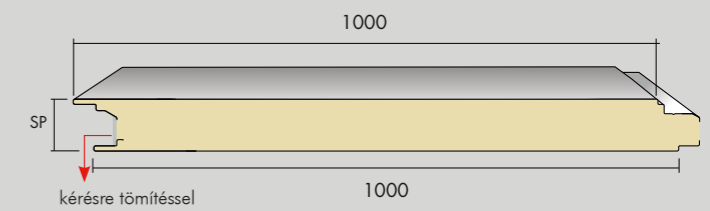
KÜLSŐ OLDAL



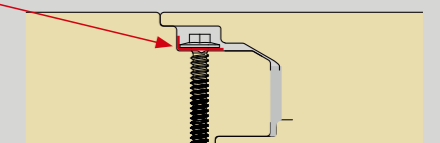
BELSŐ OLDAL

A LaTonedil az összeszereléshez az acél rögzítőlemez használatát javasolja. Ez a lemez segít elosztani a rögzítésből eredő feszültségeket, valamint növeli az ellenállóképességet a falpanelekre ható nyomó és szívó feszítésekkel szemben. A tervezőnek kell meghatároznia a tervezés során a rögzítési pontok helyzetét és számát, a szerkezetre gyakorolt stressz alapján.

40-120 MM VASTAGSÁG

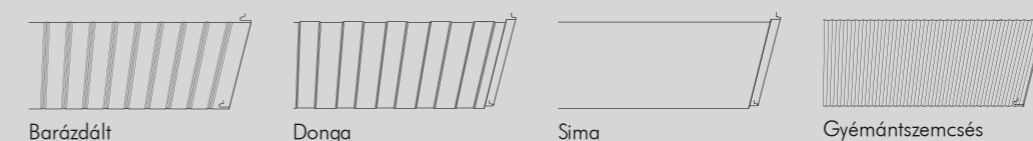


KÜLSŐ OLDAL



BELSŐ OLDAL

Rendelhető profilok (megrendeléskor kell megadni)



U hőátbocsátás	25	30	35	40	50	60	80	100	120
W/m ² K	0,84	0,71	0,62	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
Kcal/m ² h °C	0,73	0,61	0,53	0,47	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16

Hatlapfejű csavar 8 mm-es kulccsal.

*A 25 és 30 mm-es vastagságú ISOPAR® ÉLITE paneleknél az oldalsó tömítés nem standard tartozék. Kérésre az egyik oldalán tapadó tömítést is tudunk szállítani, amelyet a felszerelés előtt, az építési helyszínen kell felhelyezni (kérjük, jelezze a megrendeléskor).

KÉRÉSRE MÁS FÉMTARTÓKKAL ÉS KÜLÖNBÖZŐ VASTAGSÁGOKBAN IS TUDJUK SZÁLLÍTANI.



ISOPAR® ELEGANT

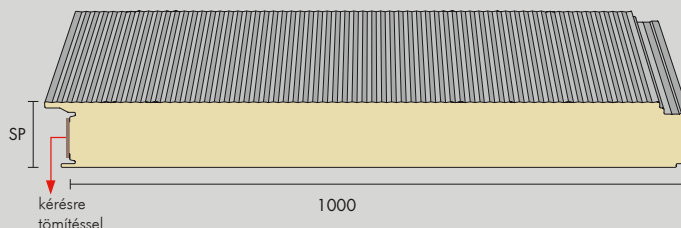
SZENDVICSPANEL FALAKHOZ, REJTETT RÖGZÍTÉSSEL

Fontos a fal esztétikai értéke.

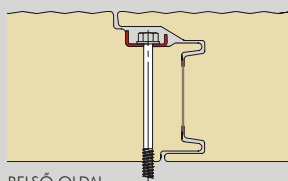
A Lattonedil® rendszer egyesíti magában a rejtett rögzítéssel kivitelezett, építészeti fal szépségét a modulokból álló szerkezetek praktikusságával. A labirintusszerű kialakítás és a megfelelő rögzítési pontokkal ellátott hőhidmentes illesztés rendkívül tetszetős megjelenést

eredményez a teljesen láthatatlan rögzítésnek köszönhetően, amely megakadályozza a légáramlást és a hőhidak kialakulását. Ideális termék álmennyezetekhez és szigetelt falak burkolásához. Ha sima felületű panelt szeretnének használni, javasoljuk 0,6 mm-es acél tartó használatát.

50-240 MM VASTAGSÁG



KÜLSŐ OLDAL



BELSŐ OLDAL



A panelek vízszintes felszerelése



A panelek függőleges felszerelése

A Lattonedil az összeszereléshez az acél rögzítőlemez használatát javasolja. Ez a lemez segít eloszlatni a rögzítésből eredő feszültségeket, valamint növeli az ellenállóképességet a falpanelekre ható nyomó és szívó feszítésekkel szemben. A tervezőnek kell meghatároznia a tervezés során a rögzítési pontok helyzetét és számát, a szerkezetre gyakorolt stressz alapján.

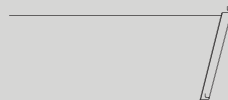
Rendelhető profilok (megrendeléskor kell megadni)



Barázdált



Donga



Sima



Gyémántszemcsés

U hőátbocsátás	50	60	80	100	120	150	180	200	220	240
W/m ² K	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19	0,15	0,12	0,11	0,10	0,09
Kcal/m ² h °C	0,38	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10	0,09	0,08

Hatlapfejű csavar 8 mm-es kulccsal.

KÉRÉSRE MÁS FÉMTARTÓKKAL ÉS KÜLÖNBÖZŐ VASTAGSÁGOKBAN IS TUDJUK SZÁLLÍTANI.

