

GYIK

Mennyi belmagasságot veszíték a rendszer felfüggesztését követően?

Annak érdekében, hogy az ellátóvezetéseket probléma nélkül elhelyezhessük, legalább 6-7 cm helyet javasolunk kialakítani.

Szükségünk van-e további gipszkartonlapokra?

Nem, mert a magas minőségű gipszrostlapok kész mennyezetsíkot biztosítanak, így a glettelést követően közvetlenül festhetők.

Milyen előremenő hőmérséklettel üzemel a ModulDecke rendszer?

A ModulDecke alacsony előremenő fűtővíz-hőmérséklete általában 27 és 35 °C közé esik. Hűtőüzemben 16 - 20 °C-os hűtött víz kering a csövekben.

Elhelyezhetek-e spotlámpákat, hangszórókat vagy szellőzőnyílásokat a modulokban?

Igen, ezek probléma nélkül elhelyezhetők.

Rendelkeznek-e a modulok tűzmelegelőzési és tűzvédelmi bevizsgálással?

Igen, a Variotherm modulokat a Linzi Tűzvédelmi Technológiai és Biztonsági Kutatóintézet (IBS) tanúsítja.

Fűtés. Hűtés. Komfort. Egy életen át.

GARANTÁLTAN ERŐS ÉRVEK

- A Variotherm a mennyezethűtő és mennyezetfűtő rendszerek vezető fejlesztője Ausztriában
- A Variotherm ModulDecke hűtés, fűtés és kész mennyezetfelület egyben
- Optimális választás a felújítások, fa- és készházak építése, tetőtér-beépítések és bővítések során
- Fűtésként: nagy felületű, energiatakarékos, alacsonyhőmérsékletű rendszer - egészséges, kellemes hőérzet mellett
- Hűtésként: zaj- és huzatmentes, energiatakarékos - a kellemes helyiségklíma garantált
- Rugalmasan alkalmazható, komplett rendszer: 14 modulal bármilyen tervezői, megrendelői elképzelés megvalósítható
- Egészséges sugárzó hő az optimális kényelemért
- 10 év garancia



Jelenítse meg a ModulDecke mennyezetet közvetlenül az okostelefonján!

AZ ÖN VARIOTHERM PARTNERE

M.H.M. ÉPÍTŐIPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.
KÁLVÁRIA UTCA 52-56.
2081 PILISCSABA
MAGYARORSZÁG

T: 0036 30 296 50 63
E: variotherm@mhmkt.hu
W: www.mhmkt.hu



VARIOTHERM HEIZSYSTEME GMBH
GÜNSELSDORFER STRASSE 3a
2544 LEOBERSDORF
AUSTRIA

T: 0043 2256 648 70 0
E: office@variotherm.com



www.variotherm.info

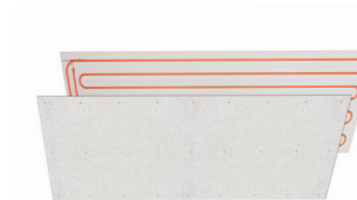
VARIO THERM

FELÚJÍTÁS a ModulDecke rendszerrel Hűtés és fűtés.

Az energiatakarékosságot célzó, gyors és hatékony felújításhoz fejlesztve.
A hőszivattyús rendszerek optimális kiegészítője!



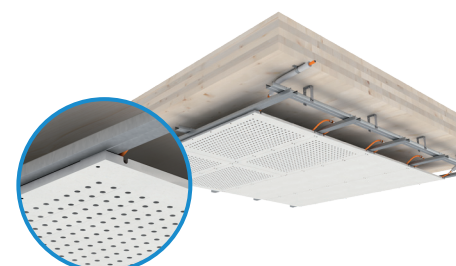
A régi fűtőtestek feladatát átveszi a ModulDecke álmennyezet.



A Variotherm modulok integrált VarioModul csővel.



Szárépítésetből ismert fém vagy fa tartószerkezetet készítünk.



Felszereljük a ModulDecke rendszert. Zajcsillapító felülettel is választható.



Gletteljük és festjük. A ModulDecke rendszer fűtésre és hűtésre készen áll!

www.variotherm.info

VARIO THERM

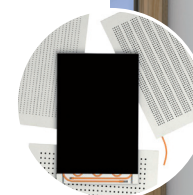
Felújítás a ModulDecke rendszerrel

Az építésbiológiai tanúsítvánnyal rendelkező gipszrostlapokból készült modulrendszer rendkívül rugalmasan szerelhető fém- vagy faanyagú tartószerkezetekre. **Hűtés, fűtés és kész mennyezet** tökéletes kombinációja egy megoldásban.

A VARIO THERM MODULDECKE RENDSZER

1. Takarítson meg akár 30% hűtési és akár 25% fűtési energiát.
2. Semmilyen más rendszer sem biztosítja Önnek így a hűtést és a fűtést - huzatmentesen, kellemes és egészséges helyiséghatárt mellett.
3. Gyors és egyszerű szerelés a szárazépítéstechnika megosztott módon. A felszerelt modulok kész mennyezetet biztosítanak.
4. A VarioModul csöveket modulok a hátoldalába integráljuk. Ez a megoldás optimális hőátvitelt biztosít.
5. Jól átgondolt, komplett rendszer: a tervezéstől, a modul paneleken, a csöveken, a csavarokon, a fugaragasztón, a helyiségtermostátokon és osztó-gyűjtőkön át az összes szükséges toldóidomig a Variotherm szállít mindent!

Fontos megjegyzés a mennyezethűtéssel kapcsolatban:
A mennyezethűtés üzemeltetéséhez szükségünk van valamilyen hűtött víz forrásra (pl. hőszivattyú, talajszonda, geotermikus hűtés).

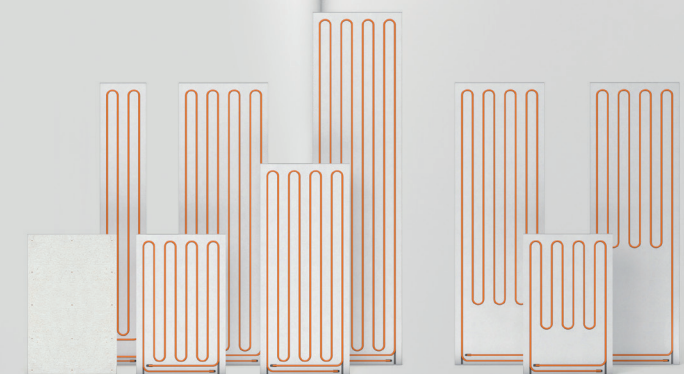


In TOUCH

Elegáns helyiségtermostátunk egyszerű szabályozást tesz lehetővé szuper szolgáltatások mellett!

Akusztikus modulok

A perforált felület és az akusztikai filcbevonat a modulok hátsó oldalán elvezetik a hangot a modulok mögötti térbe, ahol a hanghullámok megtörnek.



A modulok.

A számos modul bármilyen tervezői, építetési igényt kielégít. Spotlámpák, egyéb világítótestek vagy hangszórók könnyen elhelyezhetők!

Tartós! Garantáljuk!

Csőkötéseink 100%-ig tömörek. Az elkészült préskötések örökké tartanak.



Videón mutatjuk be a ModulDecke rendszer szerelését lépésről, lépésre. Csak olvassa be a QR kódot!

© 2019 MÖB 9; MGN9F

6Y1/2 f1/2" F U[UgnH/g' Ag VgUj Ufcn1/2" 7gCj Y_ ÖggnY_ ChAgY"
; Y111' Ag' Ag ZygrAg" ? AgnU\ h zZ h '1/a YbbnYnYH"
5n' AdffAgV]c' I []U] HUbÖgEj 1/bbn1' fYbXY_ Yn
[]dgnfcghUdc_UhU'gn1/2UnAdffAgnYH1Yb' a Y[gnc_chi
a I Xcb fÖ[nff10_ 'ZAa ' j U[mZU HfH gnYf_ YnYh Yn"



Osztó-gyűjtőink.

Minden Variotherm fűtési és hűtési osztó-gyűjtőt - alkalmazástól függően - összeszerelve és nyomáspróbázva adunk át.

Jól átgondolt!

Az előre megjelölt pontok biztosítják a csavarok pontos pozicionálását és egyúttal megakadályozzák a csövek megfúrását.

