

GYIK

Lehet-e padlófűtési rendszert utólagosan kialakítani?
Igen, a mindössze 20 mm vékony VarioKomp padlófűtés kiváló választás a fűtésfelújítás során.

Hozzájárul-e a VarioKomp a padló szerkezet statikai jellemzőihez?
Nem, a statikai szerkezeti elemeket és a páradiffúzió elleni védelmet már a VarioKomp rendszerlemezektől fektetése előtt ki kell alakítani.

Milyen előremenő hőmérséklettel üzemel a VarioKomp padlófűtés?
A VarioKomp padlófűtés is alacsony előremenő fűtővíz-hőmérséklet mellett üzemel, általában 27 és 35 °C között.

Fektethetem-e a VarioKomp rendszert közvetlenül egy feltöltött felületre?
Nem. Mindenképpen szükség van teherelosztó rétegre.

Alkalmazhatom-e a VarioKomp padlófűtést nedves helyiségekben?
Beépítése a helyiség nedvességi osztályának megfelelő vízszigetelő rendszer alkalmazása mellett lehetséges.

Milyen padlóburkolatot választhatok?
Bármely, a kereskedelemben kapható, jó hővezető képességű anyag választható (pl. többretegű és laminált parketták, járólapok vagy kövek).

Milyen feltételeknek feleljen meg a hordozófelület?
A felület legyen száraz, sík és terhelhető. Ez azt jelenti, hogy a VarioKomp rendszerlemezektől meglévő (pl. kész esztrich) felületekre is fektethetők.

Fűtés. Hűtés. Komfort. Egy életen át.

GARANTÁLTAN ERŐS ÉRVEK

- A Variotherm a felületfűtő és felülethűtő rendszerek vezető fejlesztője Ausztriában
- Energiahatékony fűtés a szupervékony - mindössze 20 mm vastag - padlófűtési rendszerrel. Akár hűtés is lehetséges.
- Optimális választás a felújítások, fa- és kőházak építése, tetőtér-beépítések és bővítések során
- Fűtésként: nagy felületű, energiatakarékos, alacsony hőmérsékletű rendszer - egészséges, kellemes hőérzet mellett
- Hőforrásként bármilyen rendszer választható: hőszivattyú, pelletfűtés, biomassza, szolár, gáz, olaj, stb.
- Rugalmas rendszer kis súllyal és rövid reakcióidővel
- Egyszerű és gyors szerelés
- 10 év garancia



Jelenítse meg a VarioKomp padlófűtést közvetlenül az okostelefonján!

AZ ÖN VARIOTHERM PARTNERE

M.H.M. ÉPÍT, IPARI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.
KÁLVÁRIA UTCA 52-56.
2081 PILISCSABA
MAGYARORSZÁG

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



VARIOTHERM HEIZSYSTEME GMBH
GÜNSELSDORFER STRASSE 3a
2544 LEOBERSDORF
AUSTRIA

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



www.variotherm.com

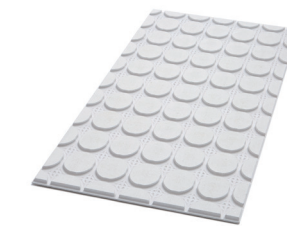
VARIO THERM

FELÚJÍTÁS a VarioKomp rendszerrel A 20 mm-es padlófűtés.

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



Nincs hely padlófűtés kialakításához?
Van megoldásunk!



A rendszerlemez könnyen és egyszerűen fektethető.



Nyomjuk a pogácsák közé a könnyen hajlítható VarioProFil csöveket!



Vigyük fel a felületre a rendszerhez fejlesztett speciális kiegészítőmasszát és kész is a padlófűtés!



Röviddel ezután szinte bármilyen választott padlóburkolat fektethető!

www.variotherm.info

VARIO THERM

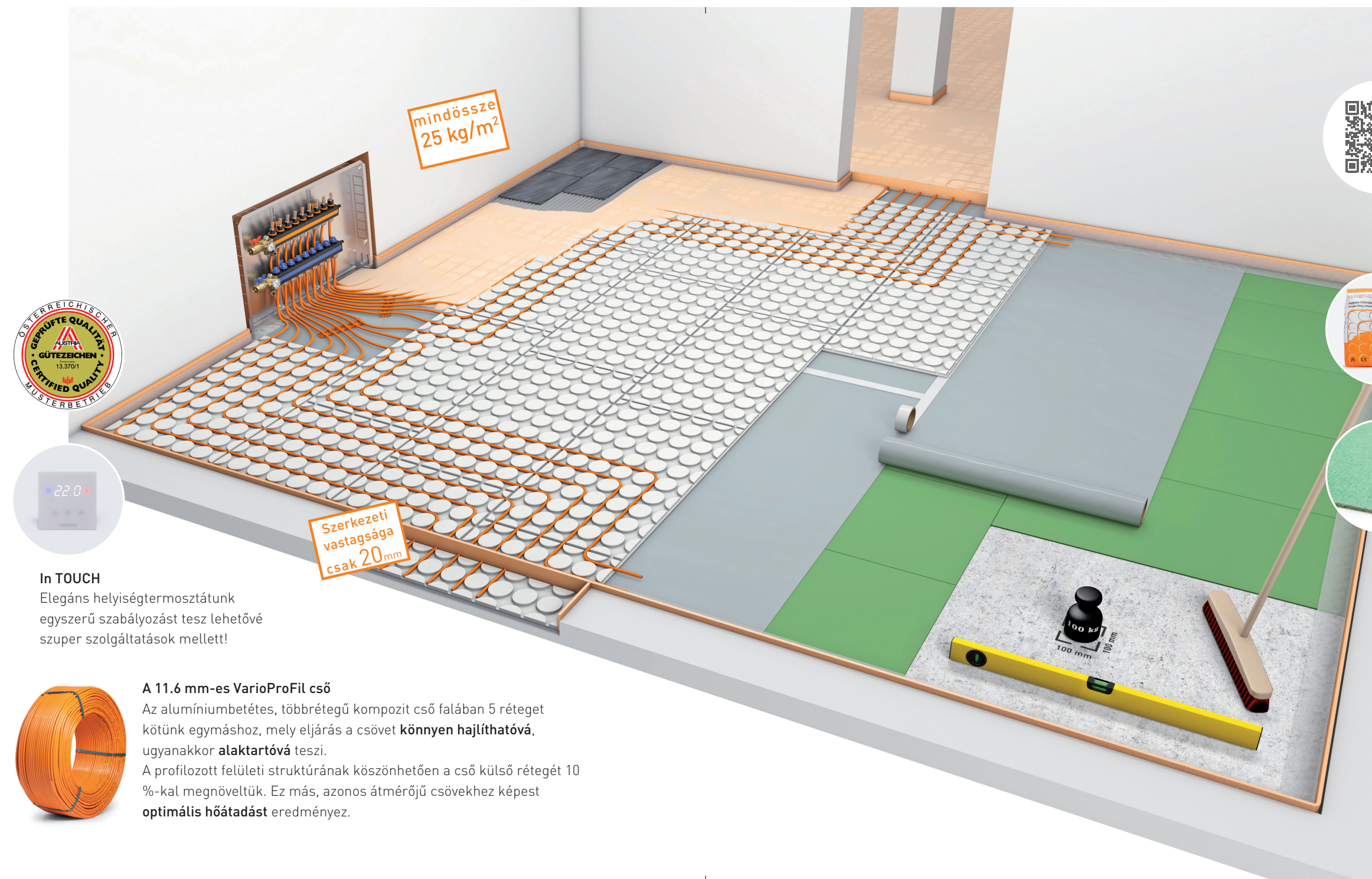
FELÚJÍTÁS a VarioKomp rendszerrel

Az építésbiológiai tanúsítvánnyal rendelkező gipszrostlapokból készült komplett rendszer minden sík aljzatra egyszerűen és gyorsan telepíthető, akár utólagosan is. A padlóburkolat már rövid száradási időt követően (min. 24 óra) lefektethető majd a padlófűtés üzembe helyezhető.

A VARIOKOMP PADLÓFŰTÉS

1. Takarítson meg akár 25% fűtési energiát az alacsonyhőmérsékletű VarioKomp rendszerrel. Ebben segít a padlófűtés extrém gyors szabályozhatósága.
2. Semmilyen más rendszer sem reagál ilyen gyorsan. Kellemes és egészséges helyiségklíma - kitűnő hőérzet mellett.
3. Gyors és egyszerű fektetés szárazépítészeti eljárásokkal.
4. A VarioProFil csövet egyenlő távolságra fektetjük az előre mart pogácsák közé. Felvisszük a felületre a rendszerhez fejlesztett kitöltőmasszát, hagyjuk megkötni és kész is!
5. Jól átgondolt komplett rendszer: a tervezéstől a VarioKomp rendszerlemezek, csöveken, kitöltőmasszán, helyiségtermosztátokon át az osztó-gyűjtőig a Variotherm szállít mindent!

Fontos megjegyzés a padlóhűtéssel kapcsolatban:
A padló lehűtéséhez szükségünk van valamilyen hűtött víz forrásra (pl. hőszivattyú, talajszonda, geotermikus hűtés).



In TOUCH

Elegáns helyiségtermosztátunk egyszerű szabályozást tesz lehetővé szuper szolgáltatások mellett!



A 11.6 mm-es VarioProFil cső

Az alumíniumbetétes, többrétegű kompozit cső falában 5 réteget kötünk egymáshoz, mely eljárás a csövet könnyen hajlíthatóvá, ugyanakkor alaktartóvá teszi.

A profilozott felületi struktúrának köszönhetően a cső külső rétegét 10 %-kal megnöveltük. Ez más, azonos átmérőjű csövekhez képest **optimális hőátadást** eredményez.



Videóink a VarioKomp rendszer szerelését mutatja be. Csak olvassa be a QR kódot!

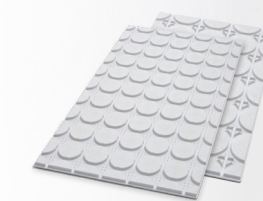
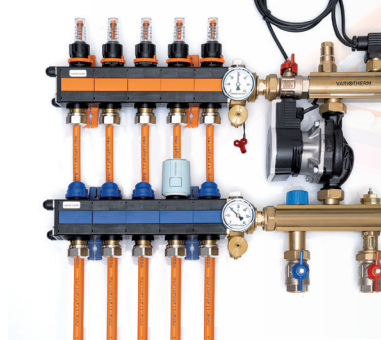


A VarioKomp rendszerhez fejlesztett **speciális kitöltőmassza** optimalizált hővezető képességgel.



A környezetbarát SILENT lépéshangszigetelés
Magas lépéshangszigetelési jellemzőinek köszönhetően csökkenti a hang átvitelét a padlószerkezetre. Ideális kiegészítője a szigetetlen fűdészerkezeteknek.

Osztó-gyűjtőink. Minden Variotherm fűtési és hűtési osztó-gyűjtőt - alkalmazástól függően - összeszerelve és nyomáspróbázva adunk át. Szivattyús osztóállomásaink segítségével a VarioKomp padlófűtés magashőmérsékletű fűtőrendszerekbe is illeszthető.



VarioKomp rendszerlemezek
A rendszerlemez pogácsái precíz, egységes, 10 cm-es csőtávolságot és magas hőteljesítményt biztosítanak.

ILYEN EGYSZERŰ!

Fektessük le a VarioKomp rendszerlemezeket. Helyezzük el a VarioProFil csövet. Vigyük fel és húzzuk el a kitöltőmasszát. Hagyjuk megkötni és máris kész a kényelmes VarioKomp padlófűtés.

Az építésbiológiai minősítésű VarioKomp rendszerlemezek a szárazépítészeti ismert módon, minden sík aljzatra, például esztrichre, szárazpadlóra vagy más szilárd hordozófelületre fektethetők.

Rövid kötési időt követően burkolhatjuk többretegű vagy laminált parkettával, kerámia vagy kőburkolatokkal.

