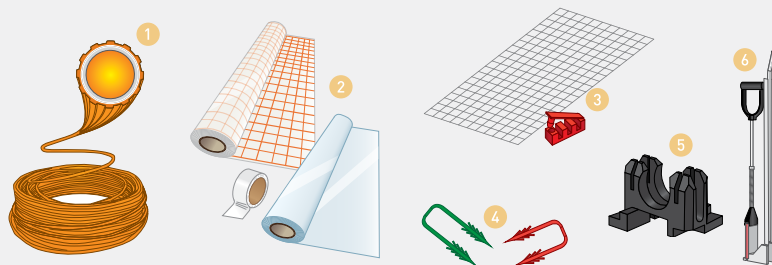
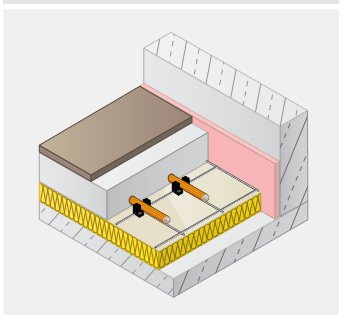
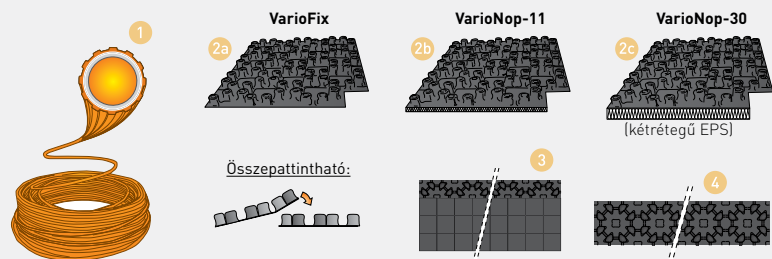
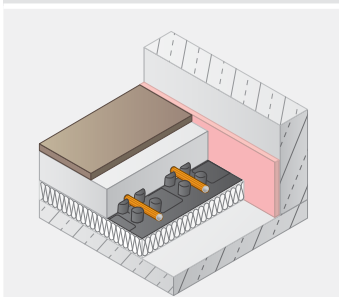


A VarioClip | Padlófűtési rendszer acélhálóval



- 1 VarioProFil 16x2 Laser cső (alumínium betétes többrétegű cső)
- 2 Raszterfólia (vastagsága 0,2 mm, EN 1264-4 szerint) vagy PE építési fólia (vastagsága 0,1 mm) a hőszigetelés szükséges borítására (párazáró réteggént). Egy tekerics fólia 50 m² méretű. A ragasztószalagot a fóliaélek (átlapolások) ragasztásához használjuk. (Tekericsméret H x Sz = 66 m x 50 mm).
- 3 Ø 3 mm-es acélháló, mely ponthegeesztett horganyzott acélhuzalból (kerethuzallal) készül. Lyukbősség: 100 x 100 mm
Méret: 2103 x 1203 mm = 2,53 m²
Az acélháló összekötővel kötjük össze az egyes hálókat.
- 4 A rögzítő tuskéval tudjuk - kiegészítésként - az acélhálót a hőszigeteléshez rögzíteni. Az acélháló így nem csúszik el a szerelés közben.
- 5 A VarioClip bilincset a tűzőgéppel 6 rögzítjük az acélháléhoz. A klipszek billenés elleni védelemmel vannak ellátva.

A VarioFix / VarioNop | Rendszerek pogácsás rendszerlemezzel

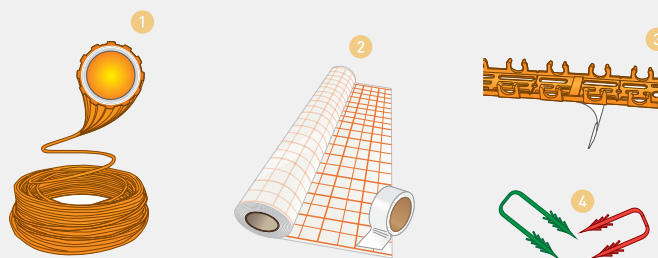
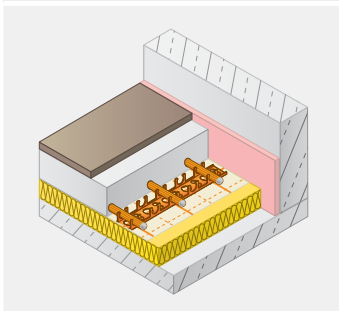


- 1 VarioProFil 16x2 Laser cső (alumínium betétes többrétegű cső)
- 2 Pogácsás rendszerlemezek:
 - Cső rögzítő, párazáró (és hőszigetelő) rendszerlemezek
 - Mérete 1450 x 850 mm (hasznos felülete 1400 x 800 mm)
 - Csőtengelytávolság min. 50 mm
 - Kiemeli a VarioProFil csövet a lemez síkjából
 - Alakzáró kötés a lapok között az első pogácsásor átlapolásával
 - Nagy szilárdságának köszönhetően járható felülettel
 - A hőszigetelés tűzveszélyességi besorolása: Euro E

	2a VarioFix	2b VarioNop-11	2c VarioNop-30
Lapvastagság pogácsákkal	20 mm	31 mm	50 mm
Hőszigetelés névleges vastagsága	-	11 mm	30 mm
Lépéshang javítás	-	-	28 dB
Deklarált hővezetési tényező λ	-	0,035 W/mK	0,040 W/mK
Esztrich terhelhetősége (EN 13163)	-	75 kN/m ²	5 kN/m ²
Összenyomhatóság	-	-	≤ 2 mm
Dinamikus merevség	-	-	≤ 20 MN/m ³

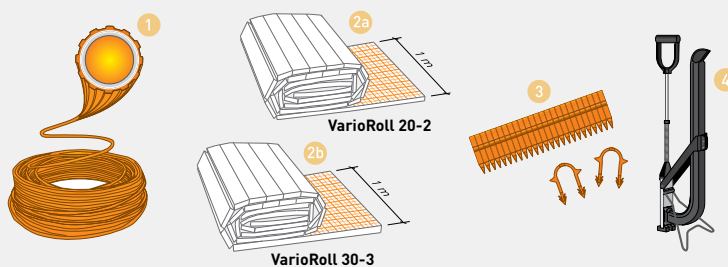
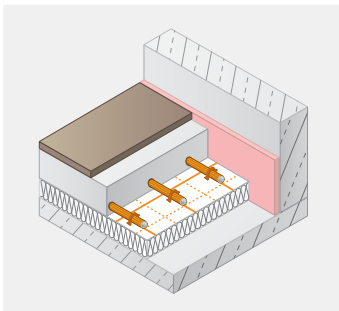
- 3 A kiegyenlítő elemet az ajtóknál, az összekötő elemet 4 a rendszerlemezek vágott éleinek (maradék lemezek) toldásához alkalmazzuk.
A kiegyenlítő elem méretei: 1400 x 200 mm
Az összekötő elem méretei: 1400 x 100 mm

A VarioRast | Sínes rendszer



- 1 VarioProFil 16x2 Laser cső (alumínium betétes többrétegű cső)
- 2 A raszterfólia a hőszigetelés szükséges takarására (pározásra) szolgál. 100% újrahasznosított polietilén granulátumból készül. Rasztertávolsága 50 mm, vastagsága 0,2 mm. Egy tekercs fólia 50 m² méretű. A ragasztószalagot a fóliaélek (átlapolások) ragasztásához használjuk. (Tekercsméret H x Sz = 66 m x 50 mm).
- 3 A VarioSín rasztertávolsága 50 mm, hátoldalán öntapadós ragasztócsik található, illetve, minden 100 mm-ben kézzel, könnyen darabolható. A VarioProFil csövet kiemeli a raszterfólia síkjából, így a fűtésesztrich a csövet teljes mértékben körülveszi. Hossza: 1 m
- 4 A rögzítő tűskékkel a VarioSínt a hőszigetelő réteghez rögzítjük. Ennek segítségével megakadályozzuk, hogy a VarioSín szerelés közben elcsússzon.

A VarioRoll | Tacker-rendszer



- 1 VarioProFil 16x2 Laser cső (alumínium betétes többrétegű cső)
- 2 VarioRoll hő- és lépéshang szigetelés:
 - Ellenőrzött minőségű lépéshanggátló sztiroporból
 - Gyors és egyszerű szerelés
 - Tűzvesélyességi besorolása: Euro E
 - Az alkalmazott szövetfólia optimális erővel tartja a cső rögzítő tűskéket
 - Esztrich terhelhetősége (EN 13163 szerint) 4 kN/m², Teljes terhelhetőség (ÖN B 6000 szerint) legfeljebb 6,5 kN/m²
 - Egyik oldalán 30 mm széles, öntapadós átlapolási lehetőséggel a teljes, toldásmentes felület érdekében
 - Rákasírozott szövetfóliával, 50 mm raszterosztással, párazáró réteggént

	2a VarioRoll 20-2	2b VarioRoll 30-3
Hőszigetelés néveleges vastagsága	20 mm	30 mm
Lépéshang javítás	26 dB	28 dB
Deklarált hővezetési tényező λ	0,040 W/mK	0,040 W/mK
Összenyomhatóság	≤ 2 mm	≤ 3 mm
Dinamikus merevség	≤ 20 MN/m ³	≤ 20 MN/m ³

A VarioProFil csövet tűzgép 4 segítségével elhelyezett cső rögzítő tűskékkel 3 rögzítjük a VarioRoll rendszerlemezhez.