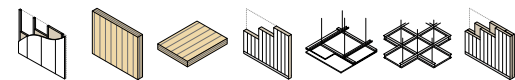


TŰZÁLLÓ GALLÉR TEKERCSEBEN GÉPÉSZETI ÉS ELEKTROMOS RENDSZEREK ÁTTÖRÉSÉHEZ

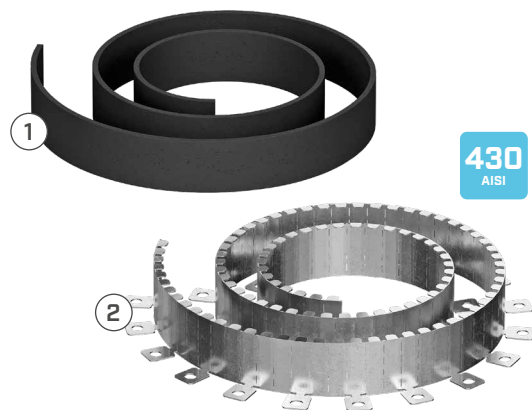


MODULOS FELÉPÍTÉSŰ

Univerzális megoldás, az UNICOLLUM közvetlenül a helyszínen vágható, és alkalmazkodik a nagy átmérőkhöz is. Tanúsítvány gépészeti, elektromos, fali és földmrendszerek áttöréseinek tömítésére.

SOKOLDALÚ VÉDELEM

Külső rozsdamentes acél szerkezetből és nagy tágulási erővel bíró duzzadó szalagból áll, így védelmet biztosít nedves környezetben és nagyméretű elemek esetén egyaránt.



ÖSSZETÉTEL

- 1 „Firefill” duzzadó anyag nagy tágulási erővel
- 2 rozsdamentes acél AISI 430 (1.4016)

KÓDOK ÉS MÉRETEK

KÓD	méret [mm]	méret [in]	
UNICOLLUM50	fémzalag 3000 x 50 duzzadó alátéthelyázat 8600 x 50 x 4	fémzalag 9' 10 1/8" x 2 duzzadó alátéthelyázat 28' 2 5/8" x 2 x 3/16	1

Beszerezhető átmérők: 30-315 mm, lásd a TELEPÍTÉSI táblázatot a 328. oldalon.

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	érték	USC units
Szabad kiterjedés	> 20:1	-
Aktiválási hőmérséklet	180 °C	356 °F
Tűzállósági osztály CLT falon/födémén ⁽¹⁾	EI120	-

⁽¹⁾ EN 1366-3 szabvány. Olvassa el a kézikönyvet, vagy vegye fel a kapcsolatot a műszaki irodával annak érdekében, hogy megtudja az összes részletet, a tesztelt konfigurációkat és az új tesztek frissítéseit.

Normál körülmények között tárolva a termék megőrzi az állapotát.

Hulladék besorolása (2014/955/EU): 19 10 01 (lemez) | 07 02 13 (belső alátét helyázat).



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- elektromos kábelkötegek gégecsővekben is
- éghető csövek kötegekben is
- többretegű csövek kötegekben is
- fém csövek szigeteléssel
- vegyes áttörések

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

TERMOHIDRAULIKA				
	éghető anyagok	szigeteltek elemek	több rétegű szigetelt elemek	szigetelt acél elemek
fali csővezetékek síkban a furatokkal				
fali csövek nem egy síkban a furatokkal		-	-	-
födém csővezetékek síkban a furatokkal				
födémcsövek nem egy síkban a furatokkal		-	-	-

ELEKTROMOS és TÁVKÖZLÉSI KÁBELEK		
	elektromos kábelek a falon	elektromos kábelek a födémén
éghető csövek síkban a furatokkal		

RÖGZÍTŐK

HBS

SÜLLYESZTETT FEJŰ
FACSAVAR



DWS

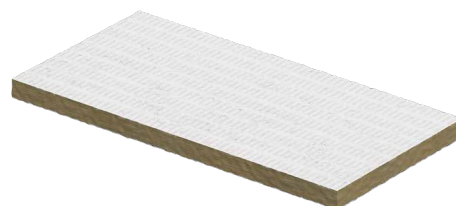
GIPSZKARTONCSAVAR



KAPCSOLÓDÓ TERMÉKEK



COLLUM
old. 330

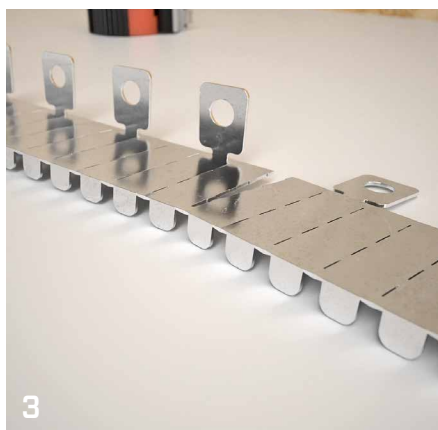


PANEL
old. 340

A csavarok méreteit minden egyes beépítés alapján értékelni kell, lásd a műszaki kézikönyvet.

További információkért lásd a www.rothoblaas.com weboldalt.

FELHELYEZÉSI TANÁCSOK

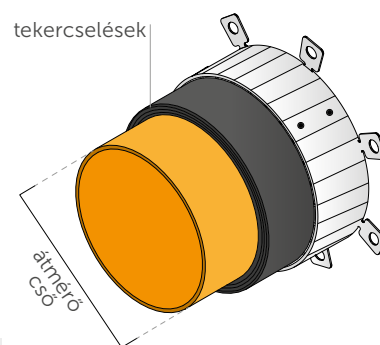


- 1 Mérje meg a védendő cső átmérőjét, és vágja le a lemezt és az alátétthéjazatot a „TELEPÍTÉS” táblázatban leírtak szerint
- 2 Tekerje az alátétthéjazatot a védendő csőre, és rögzítse normál ragasztószalaggal (FLEXI BAND)
- 3 Kézzel hajlítsa meg a fémlamezt a cső átmérőjéhez igazítva, és a rögzítőfüleket 90°-ban fordítsa kifelé
- 4 Helyezze a fémlamezt az alátétthéjazat köré úgy, hogy a végei legalább 30 mm-rel átfedjék egymást
- 5 Ezt követően rögzítse a mellékelt önmetsző csavarokkal (peremenként legalább kettő)
- 6 Rögzítse az így összeállított peremet önmetsző csavarokkal (HBS vagy DWS) vagy fém táglási dübelekkel a támaszték függvényében

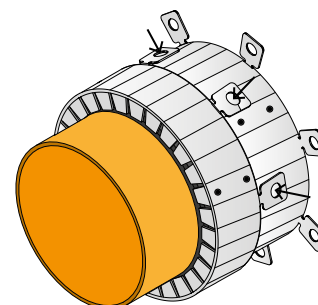
TELEPÍTÉS

átmérő	L _{lemez}	L _{alátétthéjazat}	tekercselések	kapható peremek	rögzítési pontok
[mm]	[mm]	[mm]	[sz.]	[sz.]	[sz.]
30	200	240	2	15	4
40	230	310	2	13	4
50	260	380	2	11	4
63	300	460	2	10	4
80	350	560	2	8	4
90	380	620	2	7	4
100	410	680	2	7	4
110	440	750	2	6	4
125	515	1310	3	5	5
140	560	1450	3	5	5
160	620	1640	3	4	5
200(*)	795	3500	5	2	5
250(*)	955	4300	5	2	5
315(*)	1200	6430	6	1	5

(*)A 200, 250, 315 mm átmérőjű éghető csövekhez 2 peremet kell felhelyezni, ahogy az 1. és 2. ábrán látható. Akassza be a második perem lemezét az elsőhöz, rendezze el a bújtatókat az ábrán látható módon, és rögzítse azokat önmetsző csavarokkal.



1



2