

EJOTHERM® STR U 2G

Įsukama smeigė visiems pagrindams (paviršiniam ir įgilintam montavimui)



Privalumai

- > Patvirtinta visų statybinių medžiagų kategorijoms (A, B, C, D, E).
- > Įleidžiamas montavimas – EJOT STR principas naudojant „ejotherm STR“ dangtelį vienalyčiams paviršiams ir vienodam tinkavimui – greita ir lengva, nesusidaro dulkių.
- > Iki 40 % greitesnis montavimas.
- > Optimizuotas šilumos tiltas (0,001 W/K).
- > Papildomai dar galima paviršiaus lygyje tvirtinti su „ejotherm STR“ kaištukais.
- > Trumpiausias įgilinimo gylis, atlaikoma aukščiausia apkrova, užtikrinamas didžiausias saugumas panaudojant mažiausią smeigių skaičių.
- > 100% veiksminga tvirtinimo kontrolė: įgilintas montavimas užtikrina saugumą.

Produkto pavadinimas ir ilgis [mm]	Pakuotė [vienetai]	Kiekis ant padėklo [vienetai]	Prekės numeris
ejotherm® STR U 2G 115	100	5 000	8719 115 400
ejotherm® STR U 2G 135	100	4 000	8719 135 400
ejotherm® STR U 2G 155	100	4 000	8719 155 400
ejotherm® STR U 2G 175	100	3 000	8719 175 400
ejotherm® STR U 2G 195	100	3 000	8719 195 400
ejotherm® STR U 2G 215	100	3 000	8719 215 400
ejotherm® STR U 2G 235	100	2 000	8719 235 400
ejotherm® STR U 2G 255	100	2 000	8719 255 400
ejotherm® STR U 2G 275	100	2 000	8719 275 400
ejotherm® STR U 2G 295	100	2 000	8719 295 400
ejotherm® STR U 2G 315	100	2 000	8719 315 400
ejotherm® STR U 2G 335	100	2 000	8719 335 400
ejotherm® STR U 2G 355	100	1 600	8719 355 400
ejotherm® STR U 2G 375	100	1 600	8719 375 400
ejotherm® STR U 2G 395	100	1 600	8719 395 400
ejotherm® STR U 2G 415	100	1 600	8719 415 400
ejotherm® STR U 2G 435	100	1 600	8719 435 400
ejotherm® STR U 2G 455	100	1 600	8719 455 400

Techniniai duomenys

Smeigės skersmuo	8 mm
Lėkštelės skersmuo	60 mm
Angos gylis, įgilintas montavimas h ₁ ≥	50 mm (90 mm)
Angos gylis, montavimas paviršiaus lygyje h ₂ ≥	35 mm (75 mm)
Įleidimo gylis h _{el} ≥	25 mm (65 mm)
Tvirtinimas antgaliu	TORX T30
Taškinis šilumos perdavimas, įgilintas montavimas	0.001 W/K
Taškinis šilumos perdavimas, tvirtinimas paviršiaus lygyje:	0.002 W/K
Pagrindų kategorijos pagal ETA*	A, B, C, D, E
Europos techninis patvirtinimas	ETA-04/0023

Reikšmės skliausteliuose: įtvirtinimas akytajame betone (E naudojimo kategorija).
* Specifikacija pagal ONORM B 6124 betonui, pilnavidurėms plytoms ir vertikalioms plytoms.



B6124



GEPRÜFT



Statybinės medžiagos, surūšiuotos pagal naudojimo kategorijas ir projektines apkrovas

Norint apskaičiuoti projektines apkrovas, reikia atsižvelgti į nacionalinius saugumo veiksnius (pvz., Vokietija: 3).
Laikykites patvirtinimo.

Minimalūs reikalavimai bendrajam akmens tankiui ir gniuždomajam stipriui pagal patvirtinimą.

Taikymo matrica naudojimo kategorijoms nuo A iki D, įtvirtinimo gylis = 25 mm

Taikymo matrica naudojimo kategorijai E, įtvirtinimo gylis = 65 mm

Būdingos apkrovos

A	Normalaus svorio betonas C 12/15 pagal EN 206-1	1,5 kN
A	Normalaus svorio betonas C 16/20–C 50/60 pagal EN 206-1	1,5 kN
A	Lieta betono plokštė C 16/20–C 50/60	1,5 kN
B	Molinės plytos (Mz) pagal EN 771-1 / DIN 105	1,5 kN
B	Pilnavidurė smėlio-kalkių plyta (KS) pagal EN 771-1 / DIN EN 106	1,5 kN
B	Pilnaviduris mūras iš lengvo betono (V) pagal EN 771-3 / DIN 18152	0,6 kN
C	Vertikaliai perforuotos molinės plytos (Hlz) pagal EN 771-1 / DIN 105	1,2 kN
C	Vertikaliai korėtos referencinės plytos (Hlz) pagal ONORM B 6124	0,75 kN
C	Perforuotos smėlio-kalkių plytos (KSL) pagal EN 771-2 / DIN EN 106	1,5 kN
C	Tuščiaaviduriai lengvo betono blokėliai (Hbl) pagal EN 771-3 / DIN 18151	0,6 kN
D	Lengvas sudėtinis betonas (LAC) pagal EN 771-4	0,9 kN
E	Autoklavuotasis akytasis betonas (AAC 4–AAC 7) pagal EN 771-4	0,75 kN

Šilumos izoliacijos storis	Smeigės ilgis (klėjai ir esamas tinkas)					
mm	10	30	50	70	90	100
60	115 ^{1),3)}	115 ³⁾	135 ³⁾	155 ^{2),3)}		
80	115	135	155	175 ^{2),3)}	195 ^{2),3)}	
100	135	155	175	195	215 ^{2),3)}	235 ^{2),3)}
120	155	175	195	215	235	255
140	175	195	215	235	255	275 ³⁾
160	195	215	235	255	275	295
180	215	235	255	275	295	315
200	235	255	275	295	315	335
220	255	275	295	315	335	355
240	275	295	315	335	355	375
260	295	315	335	355	375	395
280	315	335	355	375	395	415
300	335	355	375	395	415	435
320	355	375	395	415	435	455
340	375	395	415	435	455	
360	395	415	435	455		
380	415	435	455			
400	435	455				
420	455					

Šilumos izoliacijos storis	Smeigės ilgis (klėjai ir esamas tinkas)					
	mm	10	30	50		
	60	135 ³⁾	155 ^{2),3)}			
	80	155	175 ^{2),3)}	195 ^{2),3)}		
	100	175	195	215 ^{2),3)}		
	120	195	215	235		
	140	215	235	255		
	160	235	255	275		
	180	255	275	295		
	200	275	295	315		
	220	295	315	335		
	240	315	335	355		
	260	335	355	375		
	280	355	375	355		
	300	375	395	415		
	320	395	415	435		
	340	415	435	455		
	360	435	455			
	380	455				