



SMEIGĖ ŠILTINIMUI ECO DRIVE

Eco-Drive W yra novatoriškas teleskopinis kaitis su įsukama metaline vinimi, skirtas visiems pagrindams, tinka naudoti su izoliacinėmis medžiagomis, tokiomis kaip mineralinė vata.

Kaitis	Diametras (mm)	Ilgis (mm)	Pakuotė (vnt)
ECODRIVE W - 08150	8	150	100
ECODRIVE W - 08170	8	170	100
ECODRIVE W - 08190	8	190	100
ECODRIVE W - 08210	8	210	100
ECODRIVE W - 08230	8	230	100
ECODRIVE W - 08250	8	250	100
ECODRIVE W - 08270	8	270	100
ECODRIVE W - 08290	8	290	100
ECODRIVE W - 08310	8	310	100
ECODRIVE W - 08330	8	330	100
ECODRIVE W - 08350	8	350	100
ECODRIVE W - 08370	8	370	100
ECODRIVE W - 08390	8	390	100
ECODRIVE W - 08410	8	410	100
ECODRIVE W - 08430	8	430	100

PAGRINDAS

A



Betonas

B



Mūras, silikatinis mūras

C



Kiaurymėtos plytos

D



Fibo Dujų silikato blokėliai, Bauroc, lengvasis betonas

E



Parametras	Vienetas	Reikšmė
Ankerio skersmuo	dk (mm)	8
Ankerio lėkštelės skersmuo	Dk (mm)	110
Įleidimomo gylis	hef (mm)	35/55
Gręžimo gylis	ho (mm)	45/65
Termo laidumo koeficientas	X (W/K)	0,002
Ankerio lėkštelės standumas	S (KN/mm)	0,60
Sudėtis	-	A B C D E
Vinies sudėtis	-	PA
nagų medžiaga	-	Anglies plienas, stiklo užpildas, nailono danga ant galvutės
Techninė atitiktis	-	ETA - 13/0107

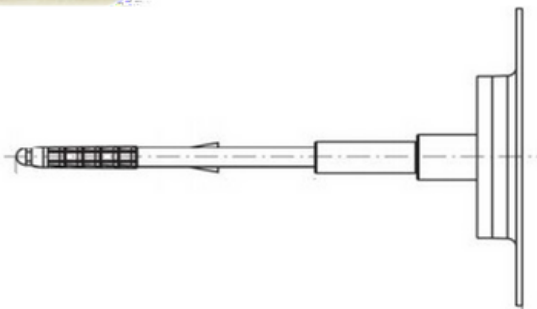
PRIVALUMAI:



Įsukamas teleskopinis kaištis ypač rekomenduojamas trapioms medžiagoms, kad nebūtų pažeistas pagrindo paviršius plaktuku. Eco-Drive W kaištis užtikrina geriausius stiprumo parametrus, o jo montavimas yra patogus ir greitas. Kaiščiui sumontuoti reikalingas specialus EDST-W įrankis.

Dėl teleskopinio dizaino su savaime pasislepiančia briauna yra moderniausias tvirtinimo elementas toms vietoms, kurias reikia uždengti tablete. Naudojant šį kaištį

Kaištis tiekiamas surinktas, todėl atskiro surinkimo nereikia. Pakuotėje taip pat yra mineralinės vatos tabletės, reikalingos montavimo vietoms uždengti po kaiščio montavimo.

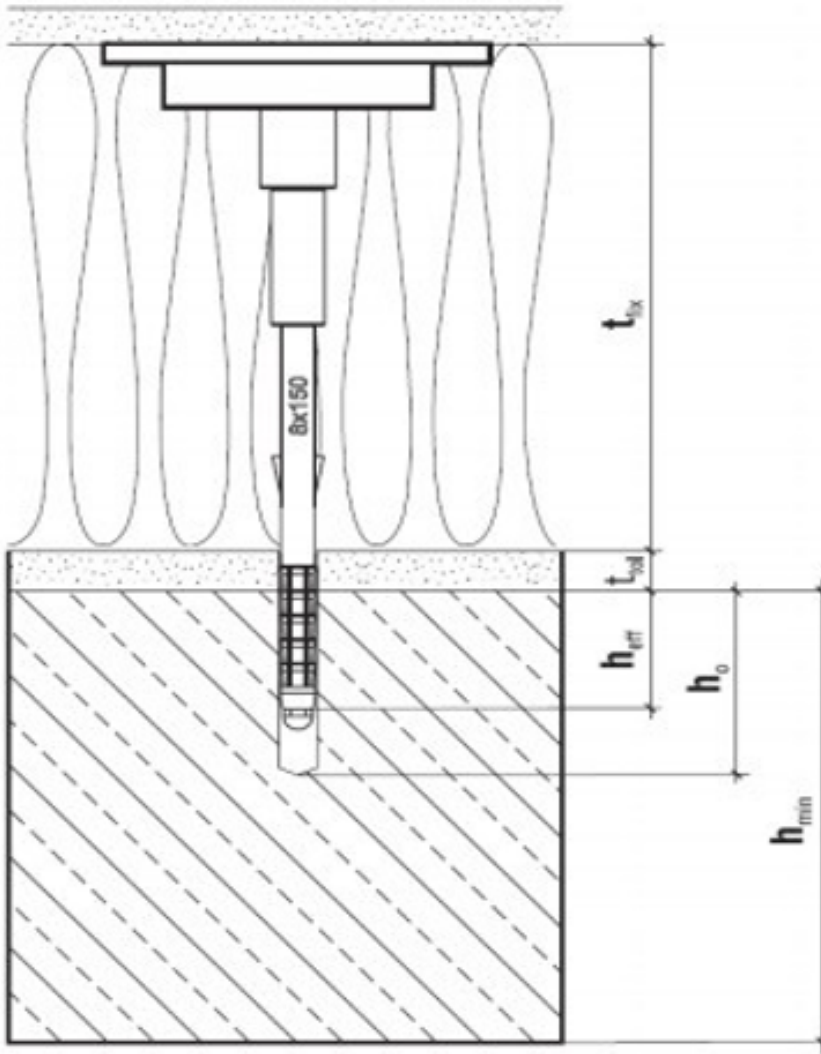


Efektų tvirtinimo gylio diapazonas

Metalinių vinių ženklėjimas: identifikavimo funkcija (S); Pagrindinio paviršiaus kategorijos (D E)

Kaiščio ženklėjimas: identifikavimo funkcija (Wkret-Met); Kaištis (WK THERM); Kaiščio skersmuo (8 x Lx); Pagrindo paviršiaus kategorijos (A B C)

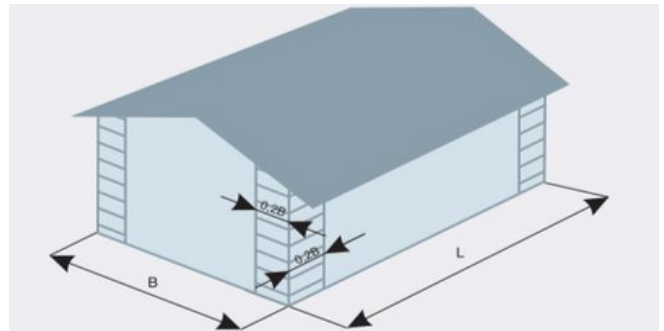
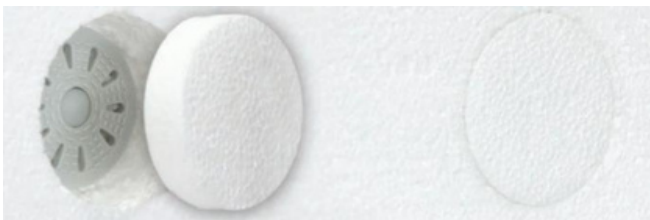
		Nauji pastatai		Renovuoti pastatai	
		ttol Klijų sluoksnis 10mm		ttol Klijų sluoksnis 10mm + Senas tinkas 20mm	
Kodas	dk x Lk [mm]	Kategorija A B C D	Kategorija E	Kategorija A B C D	Pakuotė
ECODRIVE W 08150	8 x 150	80	-	-	50
ECODRIVE W 08170	8 x 170	100	80	80	50
ECODRIVE W 08190	8 x 190	120	100	100	50
ECODRIVE W 08210	8 x 210	140	120	120	50
ECODRIVE W 08230	8 x 230	160	140	140	50
ECODRIVE W 08250	8 x 250	180	160	160	50
ECODRIVE W 08270	8 x 270	200	180	180	50
ECODRIVE W 08290	8 x 290	220	200	200	50
ECODRIVE W 08310	8 x 310	240	220	220	50
ECODRIVE W 08330	8 x 330	260	240	240	50
ECODRIVE W 08350	8 x 350	280	260	260	50
ECODRIVE W 08370	8 x 370	300	280	280	50
ECODRIVE W 08390	8 x 390	320	300	300	50
ECODRIVE W 08410	8 x 410	340	320	320	50
ECODRIVE W 08430	8 x 430	360	340	340	50



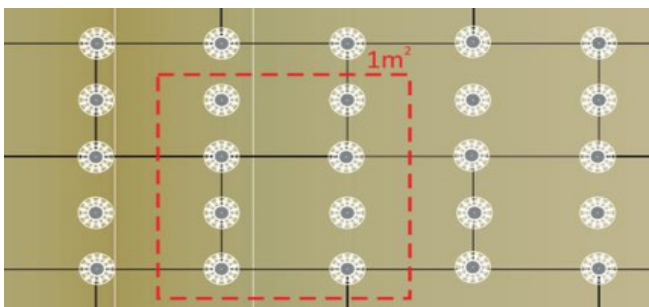
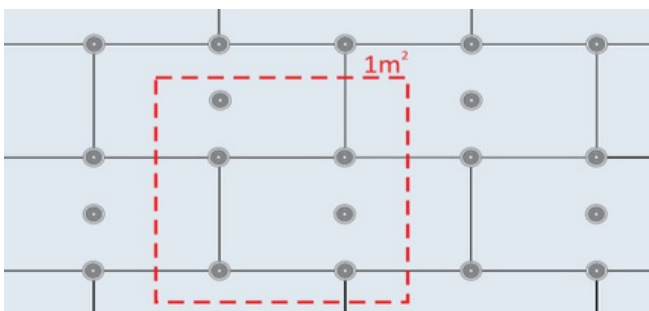
Kaiščio montavimas

SMEIGĖS WKATHERM SMART MONTAVIMO GIDAS

Išgręžkite skylę į pagrindo paviršių, kurios skersmuo ir gylis atitiktų gaminio specifikacijas. Įsitinkite, kad gręžimo gylis atitinka ankerio ilgį. Išvalykite skylę nuo gręžimo likučių. Ankeriai turi būti kalami arba įsukami į iš anksto išgręžtas skylės. Ankeriai turi būti montuojami taip, kad lėkštutės būtų viename lygyje su izoliacine medžiaga, be išsikišimo. Patartina patikrinti paviršiaus lygumą įkalus/įsukus ankerius. Jei klijai nėra pilnai sukietėję, kyla pavojus, kad ankeris gali paversti iki šiol plokščią paviršių banguotu. Primygtinai rekomenduojame naudoti frezų ankeriams įstatyti ir galvutę uždengti polistirolo arba mineralinės vatos kamščiu montavimo metu. Tai taip pat sumažina šilumos tiltelio atsiradimo riziką.



- Teisingas ankerių montavimas yra labai svarbus veiksmingumo požiūriu. Montavimas turėtų būti nustatomi atsižvelgiant į konkretų projektą. Smeigių sunaudojimas įvairiose fasado dalyse priklauso nuo:
 - Vėjo apkrova
 - Pastato aukštis
 - Izoliacinės medžiagos tipas
- Vieno kvadratinio metro pagrindo paviršiuje turi būti sumontuotos mažiausiai šešios smeigės.
- Pastato kampuose patartina naudoti 20 % daugiau smeigių.
- Kampinės zonos plotis yra penktadalis trumpesnės pastato sienos ilgio



CENTRINĖ ZONA	KAMPINĖ ZONA
6tk/m ²	6tk/m ²
6tk/m ²	8tk/m ²
6tk/m ²	8tk/m ²
8tk/m ²	10tk/m ²
10tk/m ²	12tk/m ²
12tk/m ²	14tk/m ²
Izoliacinė medžiaga:	
Polistirenas	Mineralinė vata