



ISOLATSIOONITÜÜBEL ECO DRIVE EPS-ile

KASUTAMINE: Eco-Drive on innovaatiline sissekeeratava metallnaelaga teleskooptüübel kõikidele alusmaterjalidele. Sobib kasutamiseks järgnevate soojustusmaterjalide puhul: EPS.

Tüübel	Diameeter (mm)	Pikkus (mm)	Pakend (tk)
ECODRIVE - 08150	8	150	100
ECODRIVE - 08170	8	170	100
ECODRIVE - 08190	8	190	100
ECODRIVE - 08210	8	210	100
ECODRIVE - 08230	8	230	100
ECODRIVE - 08250	8	250	100
ECODRIVE - 08270	8	270	100
ECODRIVE - 08290	8	290	100
ECODRIVE - 08310	8	310	100
ECODRIVE - 08330	8	330	100
ECODRIVE - 08350	8	350	100
ECODRIVE - 08370	8	370	100
ECODRIVE - 08390	8	390	100
ECODRIVE - 08410	8	410	100
ECODRIVE - 08430	8	430	100

ALUSMATERJAL

A



BETON, COLUMBIA KIVI

B



TELLIS, SILIKAATTELLIS

C



KÄRGTELLIS

D



FIBO

E



TUHAPANEEL, BAUROC, POORBETON

Parameeter	Ühik	Väärtus
Tüübli diameeter	dk (mm)	8
Tüübli taldriku diameeter	Dk (mm)	60
Ankurdamis sügavus	hef (mm)	35/55
Puurimissügavus	ho (mm)	45/65
Soojusjuhtivus	X (W/K)	0,002
Tüüblitaldriku jäikus	S (KN/mm)	0,60
Alusmaterjal	-	A B C D E
Tüübli materjal	-	PA
Naela materjal	-	Süsinikteras, klaastäidisega nailoniga kaetud pea
Tehniline vastavus	-	ETA - 13/0107

TOOTE OMADUSED JA EELISED



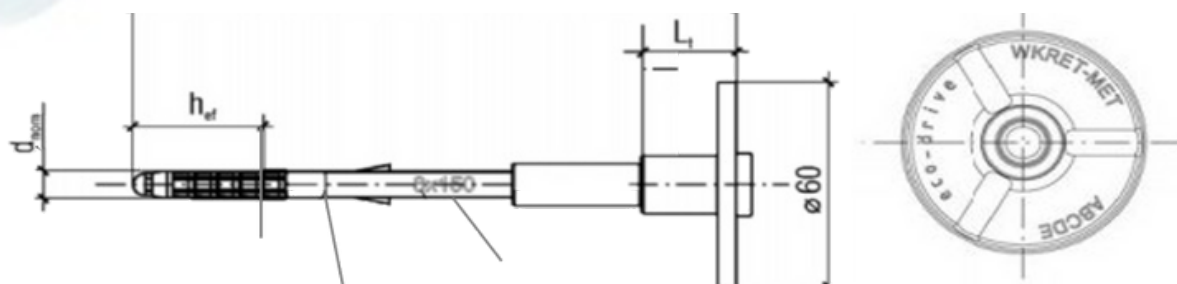
Sissekeeratavat teleskooptüüblit on eriti soovitatav kasutada rabedate materjalide puhul, kus tuleb vältida aluspinnas kahjustamist haamriga. Eco-Drive tüübel tagab parimad tugevusparameetrid ning selle paigaldamine on mugav ning kiire. Tüübli paigaldamiseks sobiv otsik on TORX 40.



Teleskooptüüpi disaini ning ise sissefreesiva taldrikuga tüübel on kaasaegseim kinnitusvahend tabletiga kaetavate paigalduskohtade jaoks. Tüübli kasutamine aitab vältida muidu freesimise käigus tekkiva EPS saaste hulka.



Tüübel tarnitakse monteeritud kujul, seega puudub vajadus eraldi komplekteerimiseks. Pakendis on kaasas ka polüstüreenitahvlid, mis on vajalikud paigalduskohtade katmiseks pärast tüübli paigaldamist.

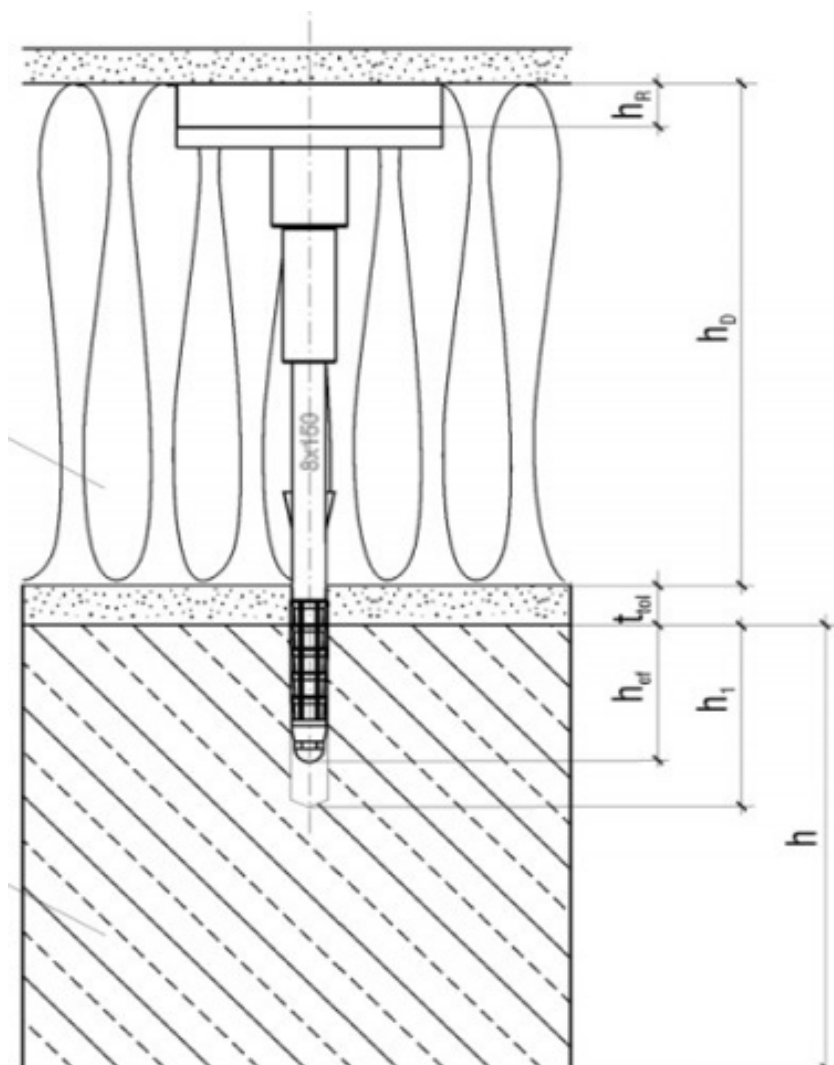


Efektiivse ankurdussügavuse ulatus aluspinnas E

Efektiivse ankurdussügavuse ulatus aluspinnas A B C D

Tüübli markeeringud: Identifitseerimise tunnus (WKret-Met); Tüübel (Eco-Drive); Kasutuskategooria (A B C D E)

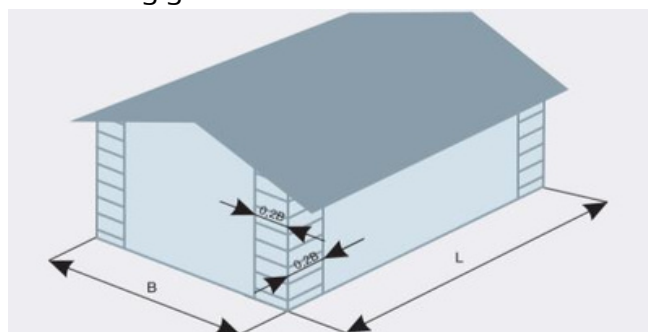
		Uued hooned		Vanad hooned	
		ttol Liimsegu kiht 8mm		ttol Liimisegu kiht 8mm + vana krohv 20mm	
Kood	dk x Lk [mm]	Kategooria A B C D	Kategooria E	Kategooria A B C D	Pakend
ECODRIVE - 08150	8 x 150	80	-	40/-	100
ECODRIVE - 08170	8 x 170	100	80	60/20	100
ECODRIVE - 08190	8 x 190	120	100	80/40	100
ECODRIVE - 08210	8 x 210	140	120	100/60	100
ECODRIVE - 08230	8 x 230	160	140	120/80	100
ECODRIVE - 08250	8 x 250	180	160	140/100	100
ECODRIVE - 08270	8 x 270	200	180	160/120	100
ECODRIVE - 08290	8 x 290	220	200	180/140	100
ECODRIVE - 08310	8 x 310	240	220	200/160	100
ECODRIVE - 08330	8 x 330	260	240	220/180	100
ECODRIVE - 08350	8 x 350	280	260	240/200	100
ECODRIVE - 08370	8 x 370	300	280		100
ECODRIVE - 08390	8 x 390	320	300		100
ECODRIVE - 08410	8 x 410	340	320		100
ECODRIVE - 08430	8 x 430	360	340		100



Tüübli paigaldamine

ISOLATSIOONITÜÜBEL ECO DRIVE PAIGALDUSJUHEND

Puuri auk aluspinda, mille diameeter ja sügavus vastab toote nõuetele. Jälgi, et puurimissügavus oleks vastav tüübli pikkusele. Puhasta auk puurimisjääkidest. Tüüblid lüüakse või keeratakse ette puuritud aukudesse. Tüüblid tuleb paigaldada nii, et tüübli taldrik oleks soojustusmaterjaliga tasapinnas, et ei oleks väljaulatuvust. Soovitav on kontrollida tüüblite sisselöömise/krumimise järel pinna tasapinnalisust. Liiga värske liimi puhul on oht, et tüübliga muudetakse seni sile pind laineliseks. Kindlasti soovitame tüüblite paigaldamisel kasutada tüüblite sisse freesimist ning tüüblipea kinni katta, kas polüstüreenist või mineraalvillast korgiga. See vähendab ka külmasilla tekkimise ohtu.

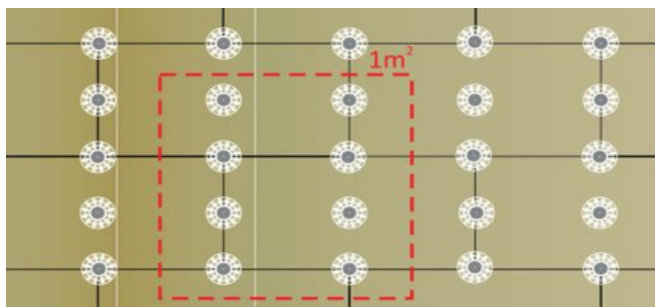
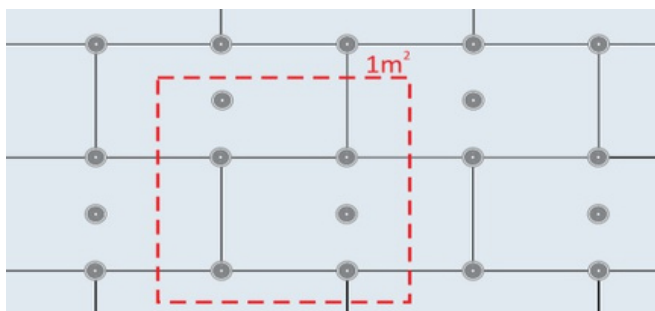


Korrektne tüüblite paigaldus on tüüblite toimimise seisukohalt väga oluline.

Tüüblite asukoht ja paigaldus tuleb määrata objektipõhiselt.

Tüüblite kulu fassaadi erinevates osades sõltub:

- Tuulekoormusest
- Hoone kõrgusest
- Isolatsioonimaterjali tüübist
- Aluspinnast vähemalt kuus tüüblit tuleb paigaldada ühe ruutmeetri kohta.
- Hoone nurkades on soovitatav kasutada 20% rohkem tüübleid.
- Nurgatsooni laius on viiendik hoone lühema seina pikkusest.



KESKMINE TSOON	NURGA TSOON
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
Isolatsiooni materjal:	
Polüstüreen	Mineraalvill