

Productomschrijving

De Ecodrive W is een isolatieplug met metalen pin met speciale schotel voor minerale wol, de plug wordt geschroefd.

Technische omschrijving

- Toepassing: holle en volle materialen
- Materiaal plug: PA6
- Schoteldiameter: 60 mm
- Diameter plug: 8 mm
- Montage: slagmontage (schroeven)
- verankeringsdiepte: 35/(55 mm voor cellenbeton)
- Diepte van het boorgat: 45/65
- Thermische geleidbaarheid: 0.002 W/K
- Goedkeuring: ETA-13/0107



TORX-40 aandrijving



Innovatieve
telescopische structuur













Minerale wol schijf



Assortiment

Code	lengte plug (mm)	Isolatie dikte (mm)	Verpakking (stks/doos)
ECODRIVE-W-08150	150	80	50
ECODRIVE-W-08170	170	100	50
ECODRIVE-W-08190	190	120	50
ECODRIVE-W-08210	210	140	50
ECODRIVE-W-08230	230	160	50
ECODRIVE-W-08250	250	180	50
ECODRIVE-W-08270	270	200	50
ECODRIVE-W-08290	290	220	50
ECODRIVE-W-08310	310	240	50
ECODRIVE-W-08330	330	260	50
ECODRIVE-W-08350	350	280	50
ECODRIVE-W-08370	370	300	50
ECODRIVE-W-08390	390	320	50
ECODRIVE-W-08410	410	340	50
ECODRIVE-W-08430	430	360	50

Belastbaarheid

Substraat volgens ETAG014	Omschrijving	Volumieke massa kg/dm ³	Karakteristieke uittrekwaarde
A 	Beton C12/15	≥ 1,80	1.20
A 	Beton > C16/20	≥ 2,30	1.50
B 	Baksteen	≥ 2,00	1.50
B 	Kalkzandsteen vol	≥ 2,00	1.50
C 	Kalkzandsteen hol	≥ 1,60	1.50
C 	Poreuze blokken	≥ 1,20	1.50
C 	Poreuze blokken	≥ 0,80	1.50
D 	Snelbouwsteen LAC	≥ 1,05	0.90
E 	Cellenbeton AAC2	≥ 0,35	0.60
E 	Cellenbeton AAC7	≥ 0,65	1.20

Installatiemethode

1. Voordat de installatie begint, moet de ondergrond worden geïdentificeerd en de juiste bevestigingsmiddelen worden geselecteerd.
2. De juiste lengte van de bevestiging moet worden gekozen, zodat de expansiezone zich in het bouw materiaal van de muur bevindt.
3. De diameter van de geboorde gaten moet overeenkomen met de diameter van de gebruikte bevestigingsmiddelen.
4. Bij massieve ondergronden moeten de gaten minimaal 10 mm dieper zijn dan de verankeringsdiepte van de bevestiging.
5. Gaten in massieve materialen moeten worden gereinigd van boorstof door de boor langzaam heen en weer te bewegen, vier keer herhalen.
6. In ondergronden met holle ruimtes en cellenbeton mag niet met hamerfunctie worden geboord, om scheuren in de interne wanden te voorkomen en de uittrekkraft van de bevestigingsmiddelen niet te verminderen.
7. Het bevestigingslichaam moet zo worden geplaatst dat de eerste ring onder de plaat op de minerale wol rust.
8. Draai vervolgens de drukplaat van de bevestiging vast met het EDST-W apparaat en sluit het montagepunt af met de bijgeleverde EDKW minerale wolschijf.

Montage

