

## Productomschrijving

De WK THERM isolatieplug is een passiefplug met een zeer korte expansiezone. Ze hoeft slechts 25 mm in de muur bevestigd worden. De pin combineert zowel de voordelen van een metalen als een kunststof pin. De metalen pin is in een kunststof kop bevestigd wat de warmtegeleiding tot bijna het minimum beperkt en bovendien is de pin beschermd tegen corrosie

## Technische omschrijving

- Plugdiameter: 8 mm
- Schoteldiameter: 60 mm
- Montage: slagmontage
- Materiaal plug: PE
- Verankeringsdiepte: 25/(65 mm in cellenbeton)
- Diepte van het boorgat: 35/75 mm
- Thermische geleiding: 0.002 W/K
- Goedkeuring: ETA-11/0232



Metalen pin met kunststofkop



TORX-aansluiting



Innovatief ontwerp













Korte spreidingszone



## Assortiment

Code	Bevestigerdiameter en -lengte	Zonder snijder	Met snijder	Aantal stuks
WKTH-S-08-095	8 x 95 mm	60	80	200
WKTH-S-08-115	8 x 115 mm	80	100	200
WKTH-S-08-135	8 x 135 mm	100	120	200
WKTH-S-08-155	8 x 155 mm	120	140	200
WKTH-S-08-175	8 x 175 mm	140	160	200
WKTH-S-08-195	8 x 195 mm	160	180	200
WKTH-S-08-215	8 x 215 mm	180	200	200
WKTH-S-08-235	8 x 235 mm	200	220	200
WKTH-S-08-255	8 x 255 mm	220	240	200
WKTH-S-08-275	8 x 275 mm	240	260	200
WKTH-S-08-295	8 x 295 mm	260	280	200

## Belastbaarheid

Substraat volgens ETAG014	Omschrijving	Volumieke massa kg/dm <sup>3</sup>	Karakteristieke uittrekwaarde
<b>A</b> 	Beton C12/15	≥ 2,25	1.20
<b>A</b> 	Beton > C16/20	≥ 2,30	1.50
<b>B</b> 	Baksteen	≥ 2,00	1.50
<b>B</b> 	Kalkzandsteen vol	≥ 2,00	1.50
<b>C</b> 	Kalkzandsteen hol	≥ 1,60	1.50
<b>C</b> 	Poreuze blokken	≥ 1,20	1.50
<b>C</b> 	Poreuze blokken	≥ 0,80	1.50
<b>D</b> 	Snelbouwsteen LAC	≥ 1,05	0.90
<b>E</b> 	Cellenbeton AAC2	≥ 0,35	0.60
<b>E</b> 	Cellenbeton AAC7	≥ 0,65	1.20

## Installatie methode

1. Identificeer de ondergrond en selecteer de juiste bevestigigers.
2. Bereid de ondergrond voor.
3. Zorg ervoor dat de geboorde gaten overeenkomen met de diameter van de bevestigigers.
4. Bij massieve ondergronden moeten de gaten 10 mm dieper zijn dan de verankeringsdiepte.
5. Reinig de gaten van boorresten.
6. Boor in cellenbeton zonder klopfunctie om schade te voorkomen.
7. Plaats de bevestigiger zodat de schijf gelijk ligt met het isolatiemateriaal.
8. Draai de nagel in om de bevestigiger vast te zetten (TORX-40 aansluiting).
9. Gebruik de polystyreensnijder WK-FT voor een verzonken montage.
10. Dek de installatie af met een KS/KSG polystyreenschijf (verzonken montage).

## Montage

