

## Granol'therm STR U 2G

Het universele schroefanker voor verzonken montage en montage aan de oppervlakte van de isolatieplaten

### Toepassingsgebied

Granol'therm is een universele schroefanker voor verzonken montage en montage aan de oppervlakte van de isolatieplaten. Het wordt gebruikt voor bevestiging van isolatieplaten.

### Eigenschappen

Goedgekeurd voor alle categorieën bouwmaterialen. Het gepatenteerde STR-principe voor een homogene oppervlakte en gelijkmatige dikte van de pleisterlaag -eenvoudige en snelle montage zonder freesstof. Duidelijk kortere montagetijd. Geoptimaliseerde koudebrugwerking (0,001 W/K). Alternatief ook montage aan de oppervlakte met het STR-dopje. Minimale ankerlengte en snelle plaatsing omwille van de geringe verankeringsdiepte van slechts 25 mm (voor gasbeton 65 mm). Hoge lastopname, voor maximale zekerheid en een gunstig verankeringspatroon. Geoptimaliseerde koudebrugwerking. De voorgemonteerde schroef biedt een snelle montage. 100% montagecontrole: indien het anker verzonken gemonteerd kan worden is dat de garantie voor een betrouwbare bevestiging.

### Technische kenmerken

|                                                                       |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Diameter van het anker                                                | 8 mm                                    |
| Diameter van het drukverdeelplaatje                                   | 60 mm                                   |
| Verbruik                                                              | 6 tot 12 schroefankers / m <sup>2</sup> |
| Diepte van het voor te boren gat, voor verzonken montage, h1          | 50 mm (90 mm)                           |
| Diepte van het voor te boren gat, voor montage aan de oppervlakte, h2 | 35 mm (75 mm)                           |
| Verankeringsdiepte h                                                  | 25 mm (65 mm)                           |
| Puntwarmtiedoorgangscoefficiënt X (Verzonken montage)                 | 0,001 W/K                               |
| Puntwarmtiedoorgangscoefficiënt X (Montage aan de oppervlakte)        | 0,002 W/K                               |