

Productgegevensblad:

ECON® Iso +

ECON® Iso +

- voor retrofitting in koudebrugvrije buitenisolatie met houtvezel- en steenwolisolatieplaten
- voor isolatiediktes vanaf 60 mm
- 4 weerhaken voor veilige mechanische bevestiging
- 4 schroefhouders
- omlopende dichtingslip
- Inclusief montageframe
- Inclusief zetgereedschap (art. nr. 1090-22) per verpakkingseenheid

One-gang junction box, air-tight, for mechanically secure and thermal bridge-free installation in insulated exterior walls, one-gang junction box in accordance with DIN EN 60670/VDE 0606 and DIN 49073, made of plastic, thermal bridge-free design in accordance with DIN 18015-5, for installation in insulated exterior walls, installation opening Ø 60 mm, mounting opening Ø 68 mm, depth 55 mm, for insulation thicknesses from 60 mm, combination distance 71 mm, protection class IP 30 according to DIN EN 60529, flame-retardant according to DIN EN 60695 up to 850° C, halogen-free according to DIN VDE 0604-2-100, with swivels for mechanically secure fixing in wood fibre insulation boards according to DIN EN 13171, toolless insertion for 4 NYM cables up to Ø 11.5 mm (3 x 1.5 mm², 3 x 2.5 mm² or 5 x 1.5 mm², low voltage) and 4 DIN EN conduits with a diameter of 20 mm, with 4 screw domes, with 2 plus-minus device screws



Montage-instructies



Certificaten



Planningsgegevens

Artikelnummer: 1159-55

EAN: 4013456549302

Verpakking binnenkant / Verpakkingshoeveelheid: 10 / 100

Afmetingen / Vorm

Productdiepte: 55 mm

Boorgat-/freesgat-Ø: 68 mm

Aansluitingen / Invoeringen

Aantal doorvoeren: 8

Voor buis Ø: 20 mm

Montage / Installatie

Isolatiedikte min.: 60 mm

Isolatiedikte max.: 60 mm

Montagetype: WDVS/Buitenisolatie

Veiligheid / Eigenschappen

Halogeenvrij: Ja

ECON® Iso + is de oplossing voor elektrische installatie in koudebrugvrije buitenisolatie met houtvezel- en steenwolisolatieplaten. Speciaal ontworpen voor gebruik in solide thermische isolatie en gipsgrondplaten, zorgen 4 weerhaken voor veilige verankering, zelfs achteraf! Het elastische afdichtingsmembraan van de ECON®-technologie garandeert luchtdichtheid en maakt het gereedschaploos inbrengen van kabels en buizen mogelijk. Schakelaars, stopcontacten, intercoms en nog veel meer laten zich veilig en koudebrugvrij installeren.

Productgegevensblad:

- Luchtdichte en koudebrugvrije elektrische installatie volgens DIN 18015-5 in koudebrugvrije buitenisolatie
- Geschikt voor houtvezel en steenwol in koudebrugvrije buitenisolatie vanaf een densiteit van 85kg/m³
- Veilige mechanische grip in de koudebrugvrije buitenisolatie dankzij 4 draaibare snijkanten
- Speciale snijder (artikelnr. 1088-07) voorkomt beschadiging van de kabel
- Meervoudige combinaties mogelijk