



### Technische gegevens

		Stof
Materiaal	PVC / PP	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		zwart
Isolatiedikte		80 - 300 mm
Buitendiameter		110 mm resp. 125 mm
Binnendiameter		125 mm
Brandgedrag		E
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +80 °C

### Toepassingsgebied

Voor het nauwkeurig en duurzaam aanbrengen van lucht- en winddichte kabeldoorvoeren in dakisolatie van drukvaste isolatiestoffen als houtvezel, EPS en PUR.

### Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Inhoud	
16470	4026639164704	1 Stuks	1,5 kg
16471	4026639164711	10 Stuks	13,6 kg

### Voordelen

- ✓ Isoleren zonder holle ruimtes: exacte openingen worden volledig gevuld door de manchets
- ✓ Duurzame luchtdichte aansluiting op de damprem- en luchtdichtingslaag binnen
- ✓ Eenvoudige aansluiting op het windafdichtingsvlak buiten
- ✓ Nauwkeurige en tijdbesparende installatie
- ✓ Voor buizen Ø 100-120 mm
- ✓ Voor isolatiediktes van 80-300 mm

### Ondergronden

Buiten: drukvaste isolatieplaten, bijv. houtvezelplaten (met of zonder onderdakbaan), EPS en PUR.

Binnen: vaste ondergrond van houten beschotten of houtderivaatplaten

### Randvoorwaarden

De vereiste doorvoeren kunnen alleen worden gemaakt met WILLFIX-montagegereedschap. Daarnaast is een krachtige rechts en links draaiende boormachine met extra handgreep nodig om een gat te boren in het isolatiemateriaal en het inwendige beschot. Bij het boren mag het maximale toerental van 80 omwentelingen per minuut niet worden overschreden.

De onderkant van het isolatiemateriaal moet zijn voorzien van een damprem- en luchtdichtingsbaan (bijv. pro clima DA of INTESANA) of van luchtdicht verlijmd houtderivaatplaten voor het luchtdicht bevestigen van de manchets.

De luchtdichte aansluiting aan de binnenkant kan eenvoudig worden gerealiseerd met de aansluitlijm op rol voor luchtdichting ORCON MULTIBOND. Onderdakbanen kunnen winddicht worden aangesloten met de aansluitlijm ORCON F.

Houtvezelonderdakplaten moeten eerst met TESCON PRIMER worden voorbehandeld. Daarna kan de watervaste allround-kleefband TESCON VANA worden aangebracht. In beide gevallen dient er boven de WILLFIX een foliegoot te worden gevormd om vocht naar de aangrenzende tengellattensectie te leiden.

De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op +49 (0) 62 02 - 27 82.45.

MOLL  
**bauökologische Produkte GmbH**  
 Rheintalstraße 35 - 43  
 D-68723 Schwetzingen  
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
 eMail: info@proclima.de

