

# INSTAABOX

Installatiebox voor o.a. contactdozen



## Technische gegevens

Materiaal		
Materiaal	rekbaar, flexibel polyethyleen	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		doorschijnend
Lengte / breedte installatielaag		260 mm / 130 mm
Lengte / breedte totaal		320 mm / 190 mm
Diepte		55 mm
Kabeldiameter		tot 20 mm
μd-waarde	NBN EN 1931	> 10 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -10 °C tot +80 °C
Opslag		koel en droog

## Toepassing

Bij constructies zonder technische spouw kan de INSTAABOX ruimte bieden voor contactdozen e.d. Daartoe wordt deze op de aanwezige dampremmende en luchtdichte laag aangebracht en luchtdicht aangesloten. Bij gebruik van traditionele contactdozen wordt voldaan aan de vereisten van DIN 4108-7, RE 2020 en SIA 180 met betrekking tot de luchtdichtheid.

De INSTAABOX kan zowel bij binnen- als buitenwanden worden gebruikt.

## Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht
1AR02160	4026639221605	320 mm	190 mm	10 Stuks	0,26 kg

## Voordelen

- ✓ Voor kabels en kabelbuizen met een maximale diameter van 20 mm
- ✓ Bouwen volgens de norm: voor luchtdichte aansluitingen conform DIN 4108-7, RE 2020 en SIA 180
- ✓ Biedt ruimte aan maximaal drie inbouwdozen
- ✓ Kan onbeperkt worden uitgebreid: eenvoudig opensnijden en aan elkaar kleven met bijv. TESCON VANA
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000

## Ondergronden

De INSTAABOX kan met alle in de bouw gebruikelijke luchtdichte ondergronden worden gecombineerd. Aanbevelingen voor geschikte verbindingmiddelen voor aansluiting op de luchtdichtingslaag (bijv. damprem, houtderivaatplaat of minerale ondergrond) staan in de pro clima [Toepassingsmatrix](#).

Meer informatie is te vinden in de technische specificatiebladen van de verbindingmiddelen.

## Randvoorwaarden

Verlijmingen mogen niet op trek belast worden. Bij verlijming van dampremmen moeten latten het gewicht van het isolatiemateriaal opnemen. Verlijmingen eventueel door steunlatten ondersteunen.

Kleefbanden stevig vastwrijven. Voor voldoende tegendruk zorgen. Luchtdichte verlijmingen zijn alleen realiseerbaar op ploovrij aangebrachte dampremmen. Te hoge relatieve luchtvochtigheid snel en consequent afzuigen. Eventueel een bouwdroger plaatsen.

Getest op schadelijke stoffen conform



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 toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima  
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35  
Email: [technical@isoproc.be](mailto:technical@isoproc.be)

---

**MOLL**

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