



Technische Daten

Stoff		
Material	dehnfähiges, flexibles Polyethylen	
Eigenschaft	Regelwerk	Wert
Farbe		transluzent
Länge / Breite Installationsebene		260 mm / 130 mm
Länge / Breite gesamt		320 mm / 190 mm
Tiefe		55 mm
Kabeldurchmesser		bis 20 mm
sd-Wert	DIN EN 1931	> 10 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	E
Temperaturbeständigkeit		dauerhaft -10 °C bis +80 °C
Lagerung		kühl und trocken

Einsatzbereich

Bei Konstruktionen ohne Installationsebene kann die INSTAABOX Raum für Gerätedosen o. Ä. schaffen. Dazu wird sie auf der vorhandenen Dampfbremse- und Luftdichtungsebene angebracht und mit dieser luftdicht verbunden. Es werden die Anforderungen der DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2 in Bezug auf die Luftdichtheit beim Einsatz herkömmlicher Gerätedosen eingehalten. Die INSTAABOX kann sowohl bei Innen- als auch bei Außenwänden eingesetzt werden.

Die INSTAABOX hat Übermaß, damit bei Ausbohren der Öffnungen für die Gerätedosen die Luftdichtungsebene nicht beschädigt wird.

Lieferformen

Art.-Nr.	GTIN	Länge	Breite	Inhalt	Gewicht
11751	4026639117519	320 mm	190 mm	5 Stück	0,13 kg
11942	4026639119421	320 mm	190 mm	20 Stück	0,52 kg

Vorteile

- ✓ Luftdichter Einbau von Gerätedosen ohne Installationsebene entsprechend den Anforderungen der DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2
- ✓ Bietet Platz für bis zu drei Gerätedosen
- ✓ Kann durch Aufschneiden und wieder Zusammenkleben beliebig vergrößert werden
- ✓ Für Kabel bis 20 mm Durchmesser
- ✓ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach AgBB durchgeführt

Untergründe

Die INSTAABOX kann mit allen bauüblichen luftdichten Untergründen kombiniert werden. Empfehlungen für geeignete Verbindungsmittel zum Anschluss an die Luftdichtungsebene (z. B. Dampfbremse, Holzwerkstoffplatte oder mineralischer Untergrund) enthält die pro clima Anwendungsmatrix.

Weitere Informationen können den technischen Datenblättern der Verbindungsmittel entnommen werden.

Rahmenbedingungen

Verklebungen dürfen nicht auf Zug belastet werden. Bei Verklebung von Dampfbremsen muss eine Lattung das Gewicht des Dämmstoffes abtragen.

Verklebung ggf. durch Sparschalbretter sichern.

Klebebänder fest anreiben. Auf ausreichenden Gegendruck achten. Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden.

Erhöhte Raumlufffeuchtigkeit durch konsequentes und stetiges Lüften zügig abführen, ggf. Bautrockner aufstellen.



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

www.ecobati.com