INSTAABOX

Installationsbox



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
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

Anwendung

Bei Konstruktionen ohne Installationsebene kann die INSTAABOX Raum für Gerätedosen o. ä. schaffen. Dazu wird sie auf der vorhandenen Dampfbrems- und Luftdichtungsebene angebracht und mit dieser luftdicht verbunden.
Bei üblicher Innenbekleidung (ca. 12 mm) bietet sie Platz für bis zu drei Gerätedosen mit einer Tiefe bis ca. 45 mm oder bis zu zwei Gerätedosen mit einer Tiefe bis ca. 60 mm.
Die INSTAABOX kann sowohl bei Innen- als auch bei Außenwänden eingesetzt werden.

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

Lieferformen

Art.-Nr.	Länge	Breite	Inhalt	Gewicht	GTIN
1AR02160	320 mm	190 mm	10 Stück	0,26 kg	4026639221605

Vorteile

- ✔ Für Kabel und Leerrohre bis 20 mm Durchmesser
- ✔ Normengerechtes Bauen: Für luftdichte Anschlüsse nach DIN 4108-7, SIA 180 und OENORM B 8110-2
- ✔ Bietet Platz für bis zu drei Gerätedosen
- ✔ Beliebig erweiterbar: Einfach aufschneiden und zusammenkleben
- ✔ Beste Werte im Schadstofftest, Prüfung nach AgBB / ISO 16000 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 Lattung sichern.
Klebebänder fest anreiben. Auf ausreichenden Gegendruck achten. Luftdichte Verklebungen können nur auf faltenfrei verlegten Dampfbremsen erreicht werden.
Erhöhte Raumluftfeuchtigkeit durch konsequentes und stetiges Lüften zügig abführen, ggf. Bautrockner aufstellen.

Schadstoffgeprüft nach AgBB



*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 missions)

Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter +49 6202 2782 45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen
Germany
Telefon: +49 6202 2782 0
eMail: info@proclima.de