

IKO power Drain C

Bezeichnung:

Die **IKO Power Drain C**-Reihe besteht aus Durchführungen mit PE-Rohren, die speziell für die schnelle, einfache und wasserdichte Verlegung von Rohren und Kabeln auf Flachdächern entwickelt wurden.

Das patentierte Ausdehnungssystem gewährleistet eine wasserdichte Befestigung einer 4 mm dicken Bitumenplatte (APP) mit Verbundverstärkung an einem Geberit PE-Rohr von 400 mm.

Dank der Membran kann die Durchführung optimal mit den IKO-Bitumenbahnen verschmolzen werden, ohne die Dachkonstruktion zu unterbrechen. Die besandete Oberseite macht Feuchtigkeit sichtbar, die beim Anbringen der Deckschicht beseitigt werden kann. Die MMP-Unterseite erlaubt das Flammsschweißen oder Kaltverkleben der Durchführung.

An der Unterseite der Durchführung sorgt eine stabile Bodenplatte für Stabilität auf dem Dach. Die vorgebohrten Löcher in der Klebeplatte ermöglichen eine mechanische Befestigung der Durchführung.

An der Oberseite wird die Durchführung mittels PE-Bögen (für Durchmesser 75) nach unten geführt. Die Durchführung wird mit einer Schrumpfhülse abgeschlossen, um Schmutz, Insekten, Feuchtigkeit und Wind aus dem System fernzuhalten.



Anbringung

- Erhitzen Sie die Unterschicht mit einem Anwärmbrenner.
- Tragen Sie die Grundierung auf die Klebeplatte der Durchführung auf und setzen Sie das System auf die dafür vorgesehene Öffnung.
- Erhitzen Sie die Bitumenplatte des Ablaufs und drücken Sie diese auf die warme Unterschicht.
- Stellen Sie immer sicher, dass am Ende der Platte eine Bitumenraupe sichtbar austritt. Diese Bitumenraupe gewährleistet die Abdichtung des Ablaufs.
- Verschweißen Sie anschließend die Deckschicht vollständig um die Durchführung herum.
- Bringen Sie die Durchführung, die PE-Bögen und die Schrumpfhülse an die Oberseite an.
- Verarbeiten Sie die Durchführung, indem Sie die Schrumpfhülse mit einer geringen Flamme oder mit heißer Luft um die Kabel oder Rohre und den PE-Bogen herum schrumpfen lassen.

Zusammensetzung

Bitumenplatte:

- 4 mm APP (gemäß IKO Powergum 4 T/MMP ATG 1337 geprüft)
- Verbundverstärkung
- Sand-/MMP-Verarbeitung für flammgeschweißte oder kalt verleimte Anwendungen.
- PE-Rohr 400 mm lang
- Erhältlich in Durchmessern von 75 mm und 125 mm*

*Durchmesser von 160 auf Anfrage verfügbar

Dimensionierung und Palettierung:

Beschreibung	Außendurchmesser	Rohrdicke	Plattendurchmesser	Gesamthöhe	Durchmesser der Bodenplatte	Verpackung	Artikelnummer
IKO power Drain C 75 L 400	Ø 75 mm	3.0 mm	400 mm	490 mm	160 mm	5st/doo - 75st/pal	5561200
IKO power Drain C 125 L 400	Ø 125 mm	4.9 mm	480 mm	565 mm	195 mm	3st/doo - 45st/pal	5561210

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.