

# Flachdachablauf (FDA)



Der PERMATON® Flachdachablauf dient der sicheren Entwässerung von Dachflächen. Die einfache robuste Konstruktion lässt sich problemlos und wirtschaftlich einbauen. Der Styroporring erfordert keine Schalungsausschnitte und ermöglicht eine Weiterführung der Leitung ohne Höhenverlust direkt unterhalb der Decke. Der PERMATON® Dichtkragen kann für jedes Rohrmaterial mit den üblichen Außendurchmessern verwendet werden. Standardmäßig wird der Flachdachablauf aus Gusseisen geliefert. Wie es sich für Einbauteile in wu-Beton-Konstruktionen gehört, ist der FDA selbstdichtend, so dass spätere Eindichtungsarbeiten entfallen.

Der aufgesetzte Kieskorb dient als Grobfilter, um den FDA vor Verstopfung zu schützen. Gleichzeitig dient er als Stützkörper in der Kiesfilterschicht. Der Kieskorb ist aus einem Stück aus einem 1,5mm starken Edel-

stahlblech (V2A) gefertigt. Er hat einen Außendurchmesser von 250 mm, eine Höhe von 60 mm und hat über einen Innensechskant einen Spannungsbereich von 100 bis 130 mm.

Der PERMATON® Flachdachablauf kann für die Entwässerung von Deckenkonstruktion in WU-Beton-Bauweise, sowie für die Entwässerung von Lichtschächten verwendet werden.

## KOMPONENTEN:

- SML Rohr Gusseisen
- PERMATON® Dichtkragen 110 mit 2 Rohrschellen
- Kieskorb aus verzinktem Stahl als Aufsatzstück
- Styroporring als Schalhilfe