

## BERECHNUNG DES ROHRAUSSCHNITTS:

**Gesamtdurchmesser  $\emptyset$**  = Rohraußendurchmesser + 8 mm Zugabe (für TPE-Dichtung)

Beispiel:  $\emptyset = 100 \text{ mm} + 8 \text{ mm} = 108 \text{ mm}$

**Umfang Rohrausschnitt** = Gesamtdurchmesser  $\emptyset \times \pi$

Beispiel:  $= 108 \text{ mm} \times \pi = 339,29 \text{ mm} \approx 339 \text{ mm}$

### Beispieltabelle:

Rohrart	Außendurchmesser Rohr	Zugabe TPE-Dichtung	$\emptyset$ Rohrausschnitt	$\approx$ Umfang Rohrausschnitt
Fallrohr* DN 100	100 mm	8 mm	108 mm	339 mm
Fallrohr* DN 80	80 mm	8 mm	88 mm	267 mm
Kunststoffrohr DN 100	110 mm	8 mm	118 mm	371 mm
Kunststoffrohr DN 70	75 mm	8 mm	83 mm	261 mm

\*nach DIN EN 612

## MONTAGEANLEITUNG FLACHDACH-WASSERFANGKASTEN



- 1** Lage der Rohrdurchdringung festlegen und mit dem Zirkel die Schnittlinie markieren.
- 2** Loch im Zentrum bohren.
- 3** Mit der Bleischere einen Hilfsausschnitt freischneiden.
- 4** Durchdringung exakt auf vorgezeichneter Zirkelschnittlinie ausschneiden.
- 5** Schnittkante entgraten.
- 6** Das Kantenschutzprofil auf die gewünschte Länge mit Messer oder Schere ablängen.
- 7** Am Scheitelpunkt (12:00 h) aufschieben und kontinuierlich aufpressen, bis der Anfang und das Ende der Dichtung press aneinanderliegen. Der Toleranzbereich des Hohlkammerprofils liegt bei +/- 1,0 mm.

Maße Grundkörper (ohne Stutzen)  
Höhe 390 mm, Tiefe: 150 mm, Breite 242 mm.

