

## Druckausgleichselement



### BM 20G

IP  
54

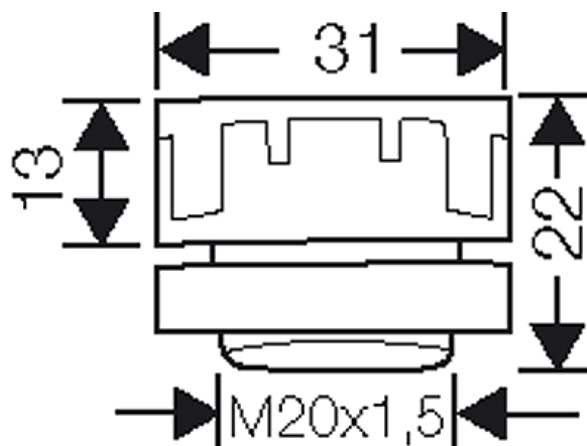
- Druckausgleichselement für Vorprägungen M 20

- zur Reduzierung von Kondenswasser durch Druckausgleich bei Verteilersystemen
- ISO-Gewinde M 20 x 1,5
- Durchgangsbohrung Ø 20,3 mm
- Wandstärke bis 4 mm
- mit Gegenmutter
- für Innenräume und die ungeschützte Installation im Freien
- Umgebungstemperatur - 25 °C bis + 55 °C
- Damit beim Druckausgleich die Leckgrenze von 0,07 bar nicht überschritten wird, muss je 28 Liter (28000 cm<sup>3</sup>) Gehäusevolumen ein Druckausgleichselement BM 20G eingesetzt werden.
- Beispiel: Gehäuse 30 cm x 60 cm x 17 cm = 30600 cm<sup>3</sup> = 30,6 Liter. Anzahl der benötigten BM 20G = 2 Stück.
- Technische Änderungen vorbehalten
- Farbton: grau, RAL 7035
- Schutzart: IP 54

Schlüsselweite der Verschraubung	27 mm
Eckmaß der Verschraubung Ø	30,5 mm
Schlüsselweite der Gegenmutter	27 mm
Eckmaß der Gegenmutter Ø	30,2 mm
Werkstoff	PA (Polyamid)
Gewicht	0,008 kg

## Zeichnungen

Maßzeichnung



## Betriebs- und Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	Geeignet für die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100-737
Umgebungstemperatur	Mittelwert über 24 Stunden + 55 °C Maximalwert + 70 °C Minimalwert - 25 °C
Brennverhalten	Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-2