



PN 16 / 25

DN 25 / Innengewinde G1

Produktmerkmale

- vom Durchflussmedium direkt betätigtes Einkammer-Ventil
- zum Be- und Entlüften kleiner Luftmengen während des Betriebes
- zum Aufschrauben auf die Rohrleitung
- zylindrisches Innengewinde nach DIN ISO 228-1, G $\frac{3}{4}$, G1, G1 $\frac{1}{4}$
- Ablieferungsprüfung nach EN 12266 (DIN 3230 Teil 4)

Werkstoffe

- Gehäuse-Unter- und -Oberteil aus Gusseisen EN - JS 1030 (GGG-40)
- Schwimmer aus Kunststoff
- Entlüftungsdichtung aus NBR

Korrosionsschutz

- Innen und außen Epoxid-Beschichtung

Einsatzbereich

- Mindestdruck für die Abdichtung des Ventils 0,5 bar.
- zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten: 50 °C
- für Hauswasserleitungen

Ausführungen

- PN 16 ohne Kugelhahn
- PN 16 mit Kugelhahn

auf Anfrage

- Druckstufe PN 25



Für fachgerechten Einbau und
sichere Bedienung ist unsere
Einbau- und Bedienungsanleitung
„Armaturen“ maßgebend.

■ Verwendungsbereich Wasser

■ Druckprüfung nach EN 12266

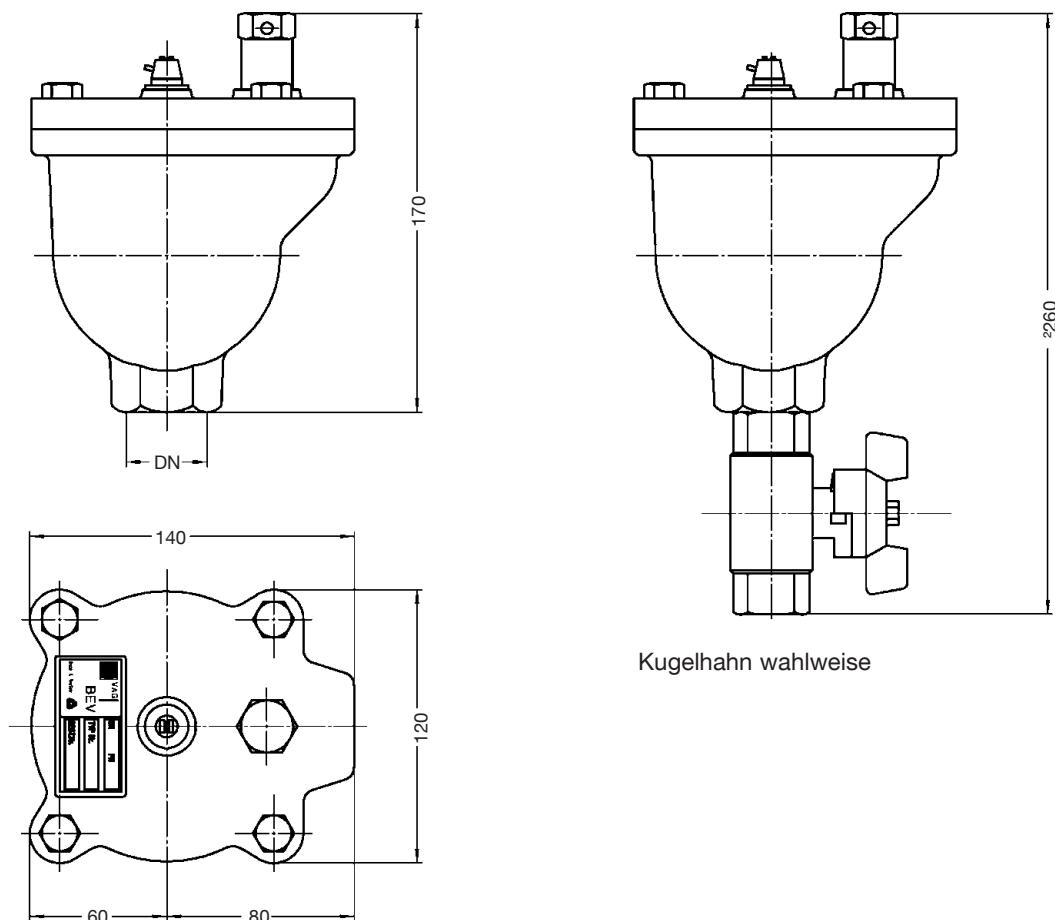
Anschlussgewinde DIN ISO 228-1 G...	PN bar	Zulässiger Betriebsüberdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten °C	Prüfdruck in bar mit Wasser im Gehäuse und Abschluss
$\frac{3}{4}$	16	16	50	21
1				
$1\frac{1}{4}$	25	25		37,5

Mindestdruck für die Abdichtung = 0,3 bar

Technische Änderungen sowie die Verwendung gleich- oder höherwertiger Werkstoffe bleiben vorbehalten. Darstellungen unverbindlich.



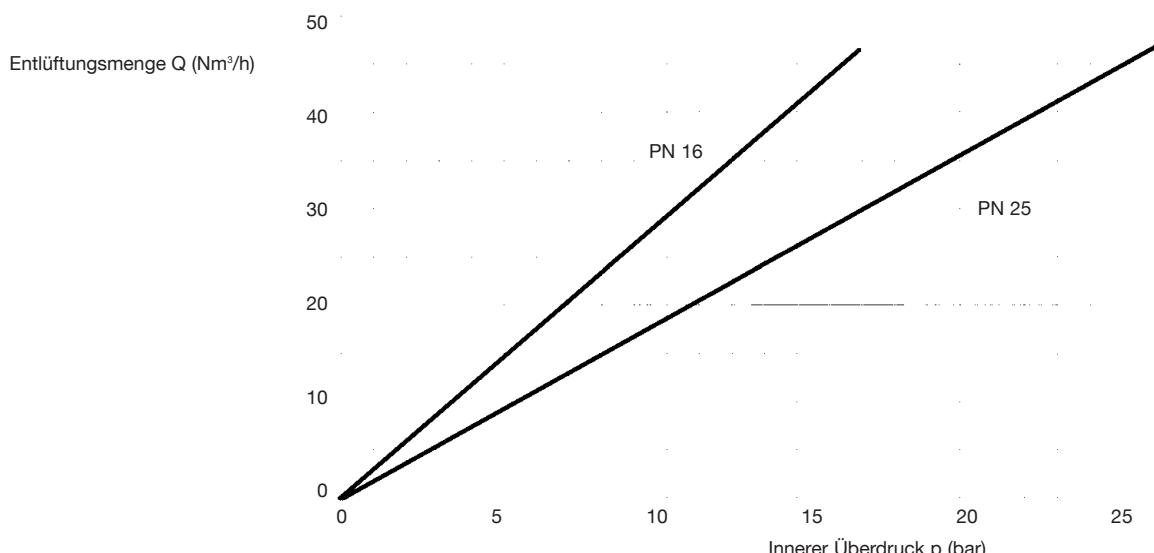
Abmessungen



Gewindeanschluss	G	3/4"	1"	1 1/4"
Gewicht ohne Kugelhahn (kg)		4,5	4,5	4,5

Entlüftungsmenge

Entlüftungsmenge unter vollem innerem Überdruck



Technische Änderungen sowie die Verwendung gleich- oder höherwertiger Werkstoffe bleiben vorbehalten. Darstellungen unverbindlich.