

**Unterflur Be- und Entlüftungsventil, mit Doppelfunktion für den Erdeinbau
Flanschanschluss DN 50-100 nach DIN 2501, EN 1092-2: 1997**

Verwendungsbereich:

Für Wasser bis max. 90°C
Betriebsdruck: 0,1-10 bar
Optional: 0,2-16 bar

Optionen:

- Belüftungssperre (verhindert die Belüftungsfunktion bei Unterdruck)
- "Sanftschluss"-Option zum erhöhten Schutz der Leitungen

Standardausrüstung:

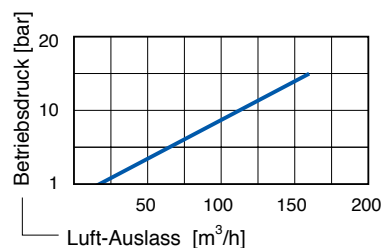
Integrierte, automatisch schließende Absperrarmatur für Wartungsarbeiten unter vollem Betriebsdruck

Werkstoffe:

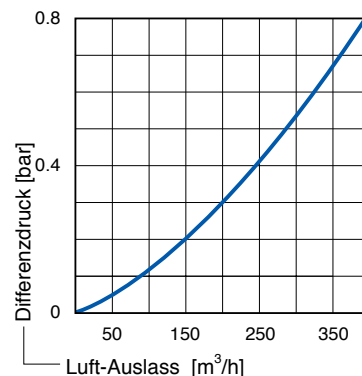
Unterteil	GGG 40
Deckel, Stopper	Aluminium
Brücke, Spindel, Sockel, Gehäuse, Drainagegehäuse	Faserverstärktes Nylon
Schachtmantel	PVC
Dichtmechanismus	Faserverstärktes Nylon, EPDM
Adapter	Edelstahl
Spindelverlängerung, Sicherungsstift	Edelstahl, AISI 304
Führung, Schrauben, Muttern, Auflagescheibe	Edelstahl, AISI 316
Schwimmer	Polypropylen
O-Ring	BUNA - N



AUTOMATISCHE BETRIEBSENTLÜFTUNG



ENTLÜFTUNGSLEISTUNG



Unterflur Be- und Entlüftungsventil, mit Doppelfunktion für den Erdeinbau
 Flanschanschluss DN 50-100 nach DIN 2501, EN 1092-2: 1997

Komponentenliste

1. Unterteil	12. Führung	23. O-Ring
2. Deckel	13. Stopper	24. O-Ring
3. Brücke	14. Dichtmechanismus	25. O-Ring
4. Spindel	15. Gewinde / Flansch	26. Schraube
5. Spindelverlängerung	16. Führungsschiene	27. Schraube
6. Schachtmantel	17. Schwimmer	28. Schraube
7. Sockel	18. Drainageanschluss	29. Mutter
8. Gehäuse	19. Absperrventil	30. Schraube
9. Drainagegehäuse	20. Belüftungssperre	31. Auflagescheibe
10. Absperrteller	21. Rückschlagventil	32. Auflagescheibe
11. Sicherungsstift	22. O-Ring	33. Auflagescheibe f. Feder

Allgemeine Information

Anschluss	DN	D mm	H3 mm	Gewicht kg
Gewinde				
701-050-8401	mit 2" RG	195	500	7
701-050-8401	mit 2" RG	195	755	8,5
701-050-8401	mit 2" RG	195	1.055	9,8
701-050-8401	mit 2" RG	195	1.355	11,2
701-050-8401	mit 2" RG	195	1.555	12,3
701-050-8401	mit 2" RG	195	1.830	13,6
701-050-8401	mit 2" RG	195	2.135	14,9
701-050-8401	mit 2" RG	195	2.440	16,3
Flansch				
701-050-8411	50	195	500	7
701-050-8411	50	195	755	8,5
701-050-8411	50	195	1.055	9,8
701-050-8411	50	195	1.355	11,2
701-050-8411	50	195	1.555	12,3
701-050-8411	50	195	1.830	13,6
701-050-8411	50	195	2.135	14,9
701-050-8411	50	195	2.440	16,3
Flansch				
701-080-8421	80	195	500	7
701-080-8421	80	195	755	8,5
701-080-8421	80	195	1.055	9,8
701-080-8421	80	195	1.355	11,2
701-080-8421	80	195	1.555	12,3
701-080-8421	80	195	1.830	13,6
701-080-8421	80	195	2.135	14,9
701-080-8421	80	195	2.440	16,3
Flansch				
701-100-8431	100	195	500	7
701-100-8431	100	195	755	8,5
701-100-8431	100	195	1.055	9,8
701-100-8431	100	195	1.355	11,2
701-100-8431	100	195	1.555	12,3
701-100-8431	100	195	1.830	13,6
701-100-8431	100	195	2.135	14,9
701-100-8431	100	195	2.440	16,3

