

DN 15 bis DN 50 PN 40

Individuell entwickelte Ventilblöcke für die Anwendung mit unterschiedlichen Medien.

- Kompakte Bauform
- Entwickelt nach kundenspezifischen Vorgaben
- Direkter Flansch- bzw. Gewindemuffanschluß
- Ökonomisches Design als Alternative zu Rohrleitungsschweißkonstruktionen
- Kvs-Werte wie bei konventionellen Sitzventilen
- Robuste austauschbare Einschraubventilsitze aus Edelstahl
- Sensoranschlüsse nach Kundenvorgabe
- Optional mit Regelfunktion
- Einschraubblenden oder Rückflusssicherung integrierbar



Technische Daten

Nennweiten:	DN 15 bis DN 50
Anschluß:	Flansch nach DIN EN 1092-1
	Flansch nach ASME B16.5
	G-Gewindeanschluss
	Flansche JIS-20K
	NPT-Gewindeanschluss
	Metrischer Gewindeanschluss
Nennndruck:	PN 40
Werkstoff:	Edelstahl (1.4301, 1.4571, 1.4305, 1.4404, 1.4408)
	Sphäroguß (EN-GJS-400-15)
Medientemperatur:	-30°C bis +200°C
	option. bis + 220°C
Betriebsdrücke:	Siehe Tabellen und Diagramme, Begrenzung für gefährliche Gase nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU (Kategorie I): PS x DN < 1000

Bestellnummern-System

7	0	0	5	/				V										
Typ				Anzahl der Ventile				Symbol: "G": Ventilblock Gehäuse "U": Ventilblock ohne Antriebe "V": Ventilblock komplett bestückt										

1 - 6 : Bitte alle 6 Stellen angeben
7 - 12: Nur angeben, falls nötig

1. Anzahl der Ventile	2. Artikel	3. Werkstoff	4. Anschluss	5. Grundfunktion	6. Zuordnung Maschinenseite
001 1 Ventil	G Ventilblock Gehäuse	0 Sphäroguß (EN-GJS-400-15)	- Sonderanschluss (siehe Folgepositionen)	0 nur Einlassventile	0 keine Zuordnung
002 2 Ventile	U Ventilblock ohne Antrieb	1 Edelstahl, 1.4301	1 Flanschanschluss PN40, DIN EN 1092-1	1 nur Auslassventile	1 rechte Maschinenseite
003 3 Ventile	V Ventilblock komplett bestückt	2 Edelstahl, 1.4571	2 G-Gewindeanschluss	2 Ein- und Auslassventile	2 linke Maschinenseite
004 4 Ventile		3 Edelstahl, 1.4305	3 JIS-20K (passend auch f. JIS-16K/-10K, DN 50 nur in JIS-10K)		
005 5 Ventile		4 Edelstahl, 1.4404	4 NPT-Gewindeanschluss		
006 6 Ventile		5 Edelstahl, 1.4408	5 Metrischer Gewindeanschluss		
007 7 Ventile					
008 8 Ventile					
009 9 Ventile					

7. Anzahl DN 15	8. Anzahl DN 20	9. Anzahl DN 25	10. Anzahl DN 32	11. Anzahl DN 40	12. Anzahl DN 50
0 keine	0 keine	0 keine	0 keine	0 keine	0 keine
1 1 Ventil DN15	1 1 Ventil DN 20	1 1 Ventil DN25	1 1 Ventil DN32	1 1 Ventil DN40	1 1 Ventil DN50
2 2 Ventile DN15	2 2 Ventile DN 20	2 2 Ventile DN25	2 2 Ventile DN32	2 2 Ventile DN40	2 2 Ventile DN50
3 3 Ventile DN15	3 3 Ventile DN 20	3 3 Ventile DN25	3 3 Ventile DN32	3 3 Ventile DN40	
4 4 Ventile DN15	4 4 Ventile DN 20	4 4 Ventile DN25	4 4 Ventile DN32		
5 5 Ventile DN15	5 5 Ventile DN 20	5 5 Ventile DN25	5 5 Ventile DN32		
6 6 Ventile DN15	6 6 Ventile DN 20	6 6 Ventile DN25			
7 7 Ventile DN15	7 7 Ventile DN 20	7 7 Ventile DN25			

Bestellbeispiel: 7005/005V0122-203000
Ventilblock komplett bestückt, Anzahl Ventile 5, Werkstoff Sphäroguß, Flanschanschluss PN40, Funktion: Ein- und Auslassventile, Maschinenseite: links, 2 DN 15 Ventile, 3 DN 25 Ventile

Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen sind vorbehalten.