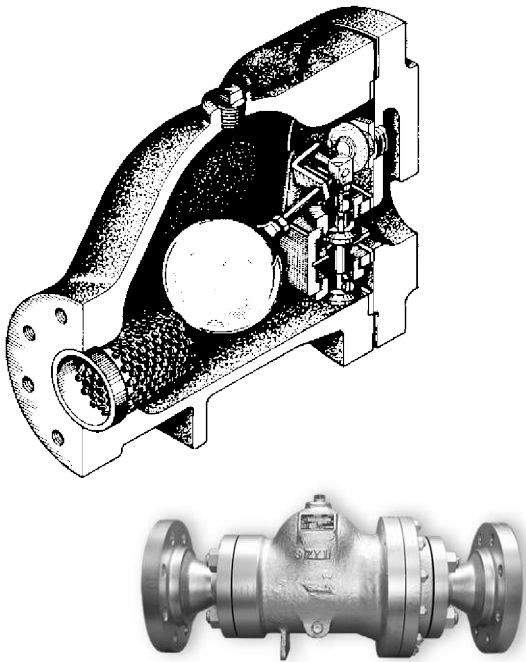
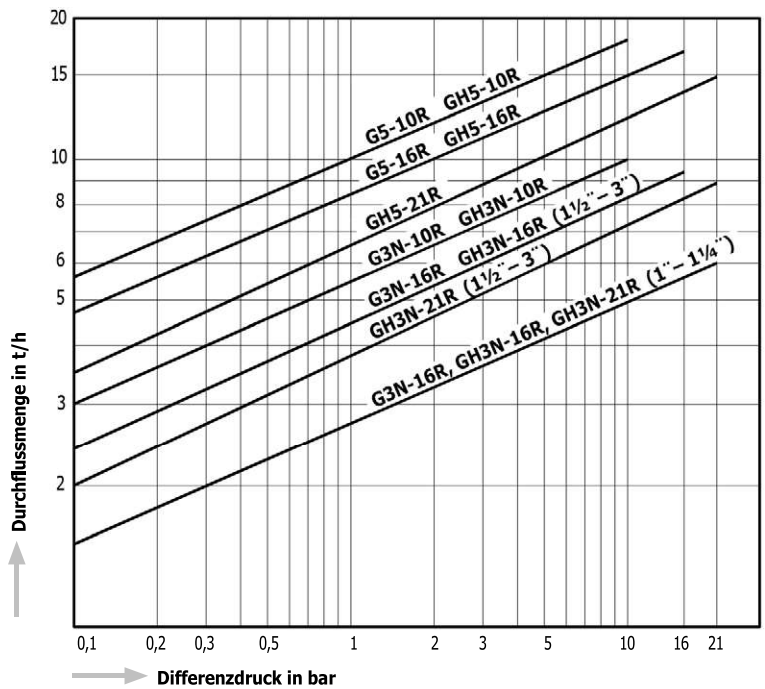


G3N, G5 GH3N, GH5



Durchflussdiagramm



Abmessungen

G3N-R, G5-R, GH3N-R, GH5-R

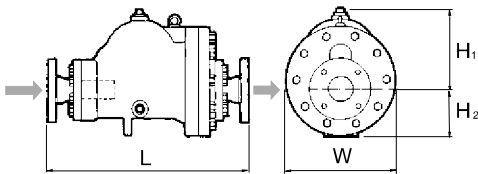


Tabelle 1: Abmessungen (ASME und DIN)

Typ	Flanschabmaße nach		Nennweite		Abmessungen
	DIN	ASME			L (mm)
G3N-R	PN16	150 lb / 300 lb RF	DN25 / DN32 / DN40	1" - 1½"	437
			DN50	2"	467
			DN65 / DN80	2½", 3"	497
GH3N-R	PN40		DN25 / DN32	1", 1¼"	457
			DN40	1½"	477
			DN50	2"	487
G5-R	PN16	DN65 / DN80	2½", 3"	517	
		DN50	2"	540	
		DN100	4"	600	
GH5-R	PN40	DN50	2"	550	
		DN65 / DN80	2½", 3"	580	
		DN100	4"	620	

Typ	Nennweite	Max. zulässiger Betriebsüberdruck PMO	Max. zulässige Betriebstemperatur TMO	Abmessungen (mm)				Gehäusewerkstoff		Gewicht								
		bar	°C	L	H ₁	H ₂	W	JIS/ASME	vergleichbar mit	kg								
G3N -	10R	DN 40 - 80	10	235	Tabelle 1 (*1)	140	95	198	Sphäroguss FCD450	EN-GJS-450-10 (EN-JS1040)	28 - 31 (*2)							
	16R	DN 25 - 80	16															
G5 -	10R	DN 50 - 100	10															
	16R	DN 50 - 100	16															
GH3N -	10R	DN 40 - 80	10								400	Tabelle 1 (*1)	139	106	212	Stahlguss SCPH2	GP240GH (1.0619)	38 - 50 (*2)
	16R	DN 25 - 80	16															
GH5 -	10R	DN 50 - 100	10															
	16R	DN 50 - 100	16															
GH5 -	16R	DN 50 - 100	16															
	21R	DN 50 - 100	21															

Alle Kondensatableiter können mit Flanschen nach ASME, DIN (EN) und JIS geliefert werden.

(*1) Bitte entnehmen Sie für Flansche nach JIS die Baulängen unseren technischen Zeichnungen.

(*2) In Abhängigkeit von der Nennweite und dem Flanschstandard können die Gewichte unterschiedlich sein.

Der Gehäusewerkstoff Edelstahl ist als Sonderausführung für GH3N und GH5 verfügbar. Bitte kontaktieren Sie bei Interesse MIYAWAKI oder einen autorisierten Vertreter.