

Gehäuse: GP240GH+N (GS-C25N), Durchgangsform
geeignet für Wärmeträgeröl
Nenndruckstufen: Gehäuse PN40
Faltenbalg PN 25
Baulänge nach DIN EN 558, Grundreihe 1
Flansche nach DIN EN 1092-1 Typ 21
Spindelabdichtung: VA-Faltenbalg, doppelwandig
und Sicherheitsstopfbuchse
Innenteile aus Niro, Sitze geschraubt
Regelcharakteristik: gleichprozentig
Stellverhältnis: 30:1
Leckrate: < 0,01% Kvs

Antrieb: Membranfläche 250 cm², ø250 mm
Stellkraft / Schließdruck: siehe Tabelle
Wirkungsrichtung (reversierbar):
"Feder schließt Durchgang"
Steuerluftanschluss: G1/4"
Stelldrücke: Normalausführung: 1,6 bar
Varianten: ...c: 2,4 bar, ...d: 4,4 bar

Zusatzausstattungen, Sonderausführungen:
I/P-Stellungsregler, Steuersignal 4...20 mA (siehe Blatt 390 8)
P/P-Stellungsregler, Steuersignal 0,2...1,0 bar (siehe Blatt 390 5)
El.-pneum. Signalumsetzer (siehe Blatt 390 3)
Steuerluft- Magnetventile (siehe Blatt 393)
Endlagenschalter (siehe Blatt 39e)
Induktive Endlagenschalter (auf Anfrage)
Handverstellung (siehe Blatt 39h)
Reduzierte Kvs- Werte (auf Anfrage)
Schweißenden (auf Anfrage)
Flanschbohrungen nach ANSI / JIS (auf Anfrage)

Bestelltext:
Pneum. Regelventil in Durchgangsform
GP240GH+N (GS-C25N), Gehäuse PN 40, DN . . . , Kvs . . .
Spindelabdichtung mit VA-Faltenbalg PN 25
Feder schließt (öffnet) Durchgang
Stellsignal . . . - . . . bar, Schließdruck . . . bar
Listen-Nr. 351 6 . . . , Zusatzausstattung: . . .

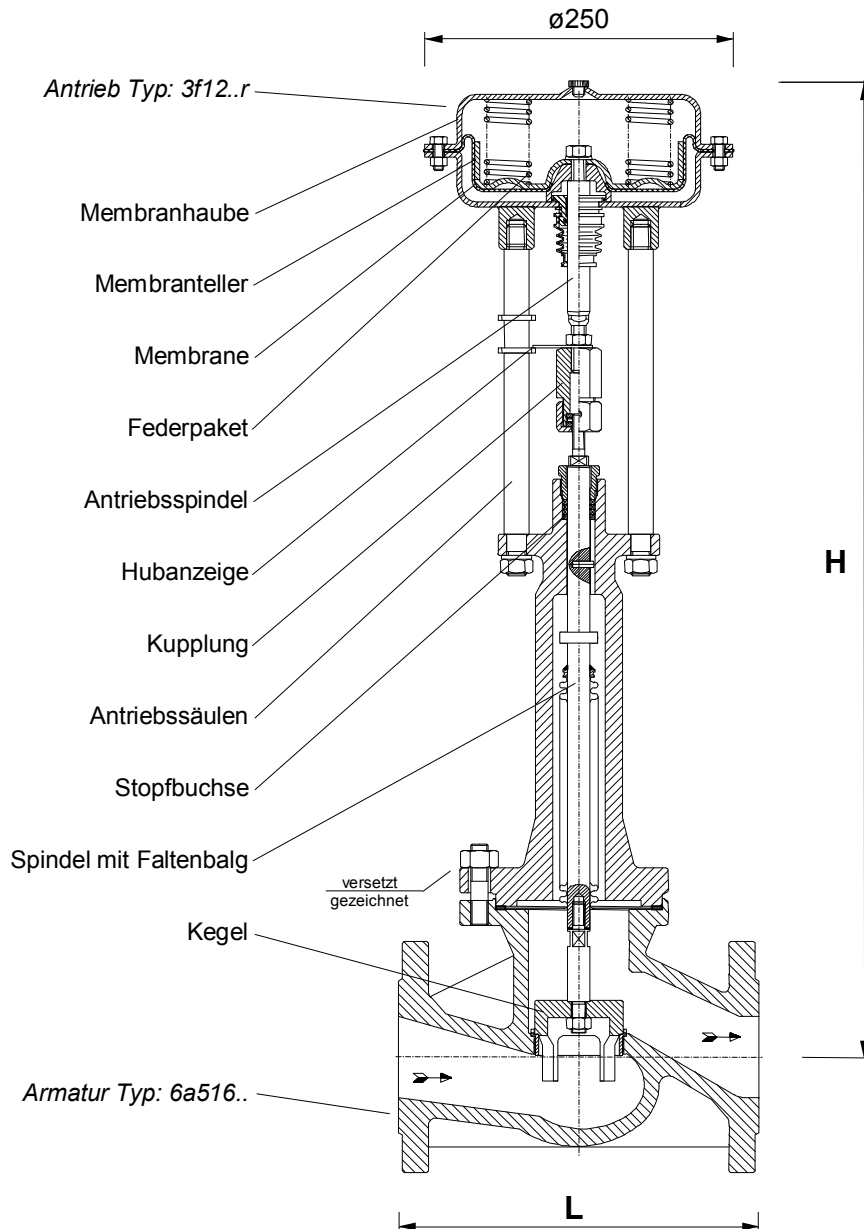
Druck-Temperatur-Zuordnung:

bei:	-10	200	250	300	350	400	°C
	25	25	25	25	24	21	bar

DN	Listen-Nr.	Kvs m ³ /h	Hub mm	Schließdruck* (bar) bei Stellsignal...		
				0,4...1,2bar: Normalausf.	1,0...2,0bar: Type ...c	2,0...4,0bar: Type ...d
15	351 600.	4	20	13,3	25,0	
20	351 601.	6,3	20	13,3	25,0	
25	351 602.	10	20	11,1	25,0	
32	351 603.	16	20	6,3	22,8	25,0
40	351 604.	25	20	3,6	14,4	25,0
50	351 605.	40	20	1,9	8,9	20,7
65	351 606.	63	30	0,6	4,8	11,9
80	351 608.	100	30		3,0	7,7
100	351 610.	160	30		1,7	4,7

* höhere Schließdrücke siehe Blatt 3516Se/g, größere DN auf Anfrage





DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Höhe H	633	647	641	648	653	656	785	786	793
Einbaulänge L	130	150	160	180	200	230	290	310	350
Gewicht kg	19	20	21	22	24	26	45	49	59