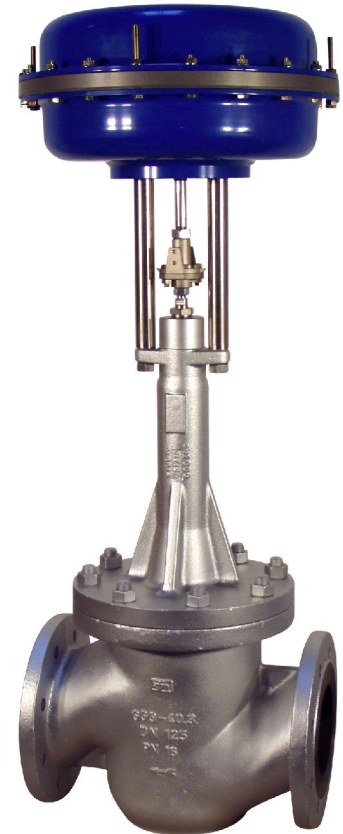


Gehäuse: EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3), Durchgangsform
geeignet für Wärmeträgeröl
Nenndruckstufen: PN 16, PN 25
Baulänge nach DIN EN 558, Grundreihe 1
Flansche nach DIN EN 1092-2 Typ 21
Spindelabdichtung: VA-Faltenbalg, doppelwandig
und Sicherheitsstopfbuchse
Innenteile aus Niro, Sitze geschraubt
Regelcharakteristik: gleichprozentig
Stellverhältnis: 30:1
Leckrate: < 0,01% Kvs

Antrieb: Membranfläche 800 cm², ø420 mm
Stellkraft / Schließdruck: siehe Tabelle
Wirkungsrichtung: "Feder schließt Durchgang"
Steuerluftanschluss: G1/4"
Stelldrücke: 4,3 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 (auf Anfrage)
Andere Kvs- Werte (auf Anfrage)
Schweißenden (auf Anfrage)
Flanschbohrungen nach ANSI / JIS (auf Anfrage)



Bestelltext:

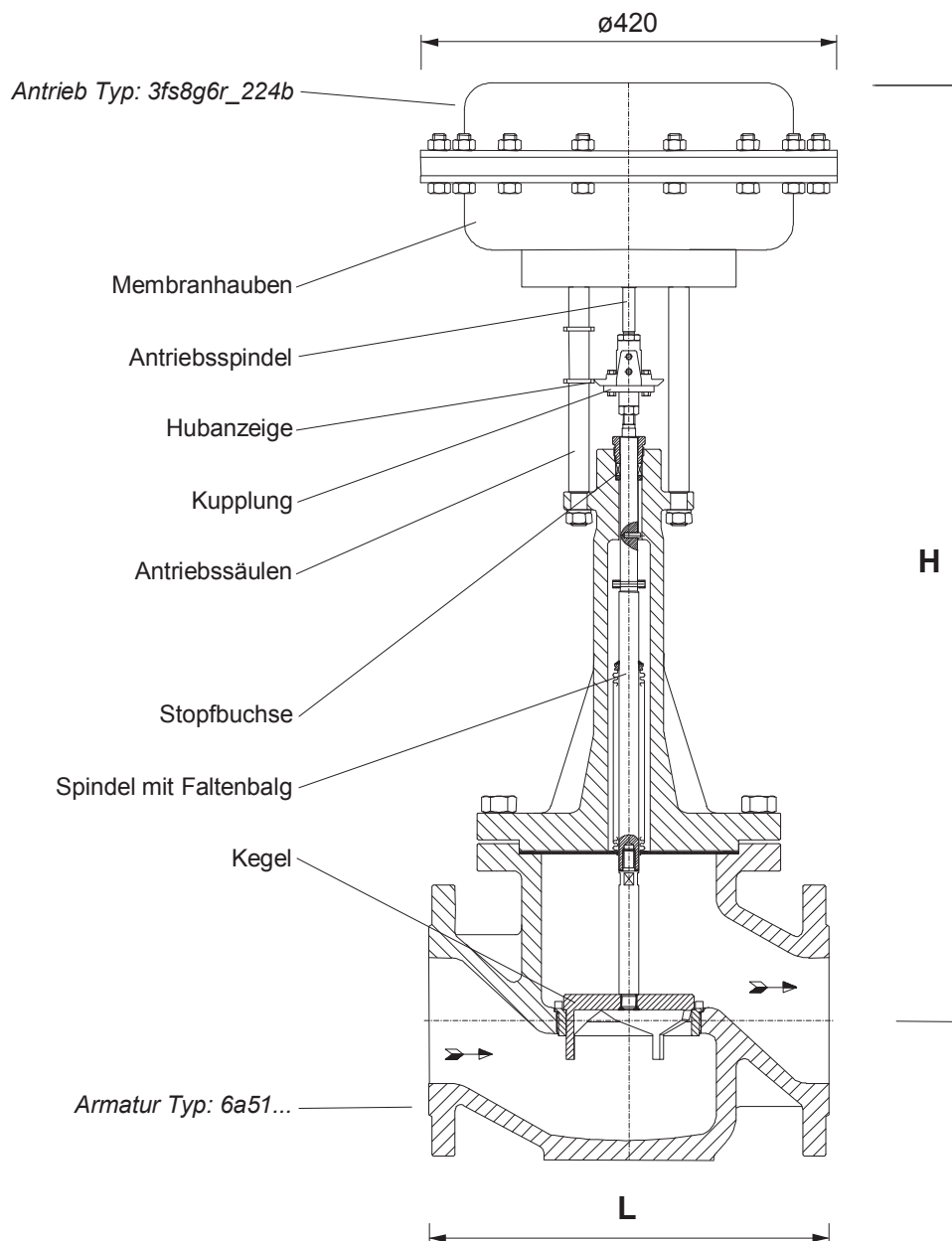
Pneum. Regelventil in Durchgangsform
EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3), PN . . . , DN . . . , Kvs . . .
Spindelabdichtung mit VA-Faltenbalg
Feder schließt Durchgang
Stellsignal . . . - . . . bar, Schließdruck . . . bar
Listen-Nr. 351 . . . S . . . , Zusatzausstattung: . . .

Druck-Temperatur-Zuordnung nach DIN EN 1092-2:

bei:	-10...120	150	200	250	300	350	°C
PN 16	16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2	bar
PN 25	25	24,3	23	21,8	20	17,5	bar

DN	Listen-Nr.	PN 16	PN 25	Kvs m ³ /h	Hub mm	Schließdruck (bar) bei Stellsignal...		
						1,3...3,8bar*: Type ...g	1,9...3,8bar**: Type ...h	2,5...3,8bar***: Type ...i
125	351 412Sg		351 512Sg	230	40	10,0		
125	351 412S._190		351 512S._190	190	35	10,0	13,0	
125	351 412S._160		351 512S._160	160	30	10,0	13,0	16,0
125	351 412S._100		351 512S._100	100	24	10,0	13,0	16,0
150	351 415Sg			330	40	6,8		
150	351 415S._280			280	35	6,8	9,0	
150	351 415S._250			250	30	6,8	9,0	11,0
150	351 415S._180			180	24	6,8	9,0	11,0

*= Stellsignal: 1,3...3,5 bar bei Hub 35 mm, 1,3...3,2 bar bei Hub 30 mm, 1,3...2,8 bar bei Hub 24 mm
 **= Stellsignal: 1,9...3,5 bar bei Hub 35 mm, 1,9...3,2 bar bei Hub 30 mm, 1,9...2,8 bar bei Hub 24 mm
 ***= Stellsignal: 2,5...3,5 bar bei Hub 35 mm, 2,5...3,2 bar bei Hub 30 mm, 2,5...2,8 bar bei Hub 24 mm



DN	125	150
Höhe H	975	990
Einbaulänge L	400	480
Gewicht kg	140	150