

Gehäuse: EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3), Dreiwegeform
 Ausführung: mit Verteilkegel, geeignet für Wärmeträgeröl
 Nenndruckstufe: PN 16
 Baulänge nach DIN EN 558, Grundreihe 1
 Flansche nach DIN EN 1092-2, Typ 21
 Spindelabdichtung: VA-Faltenbalg, vierwandig
 Und Sicherheitsstopfbuchse
 Innenteile aus Niro, Sitze geschraubt
 Regelcharakteristik: linear
 Stellverhältnis: 30:1
 Leckage: < 0,01 % Kvs

Antrieb: Membranfläche: 800 cm², Ø = 420 mm
 Type ...h: 1730 cm², Ø = 600 mm
 Stellkraft / Schließdruck: siehe Tabelle
 Wirkungsrichtung: "Feder schließt Durchgang AB-A"
 Steuerluftanschluss: G 1/4", Type ...h: G 3/4"
 Stelldruck: 6,0 bar, Type ...h: 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 (auf Anfrage)
 Induktive Endlagenschalter (auf Anfrage)
 Handverstellung (auf Anfrage)
 Reduzierte Kvs - Werte (auf Anfrage)
 Flanschbohrungen nach ANSI / JIS (auf Anfrage)

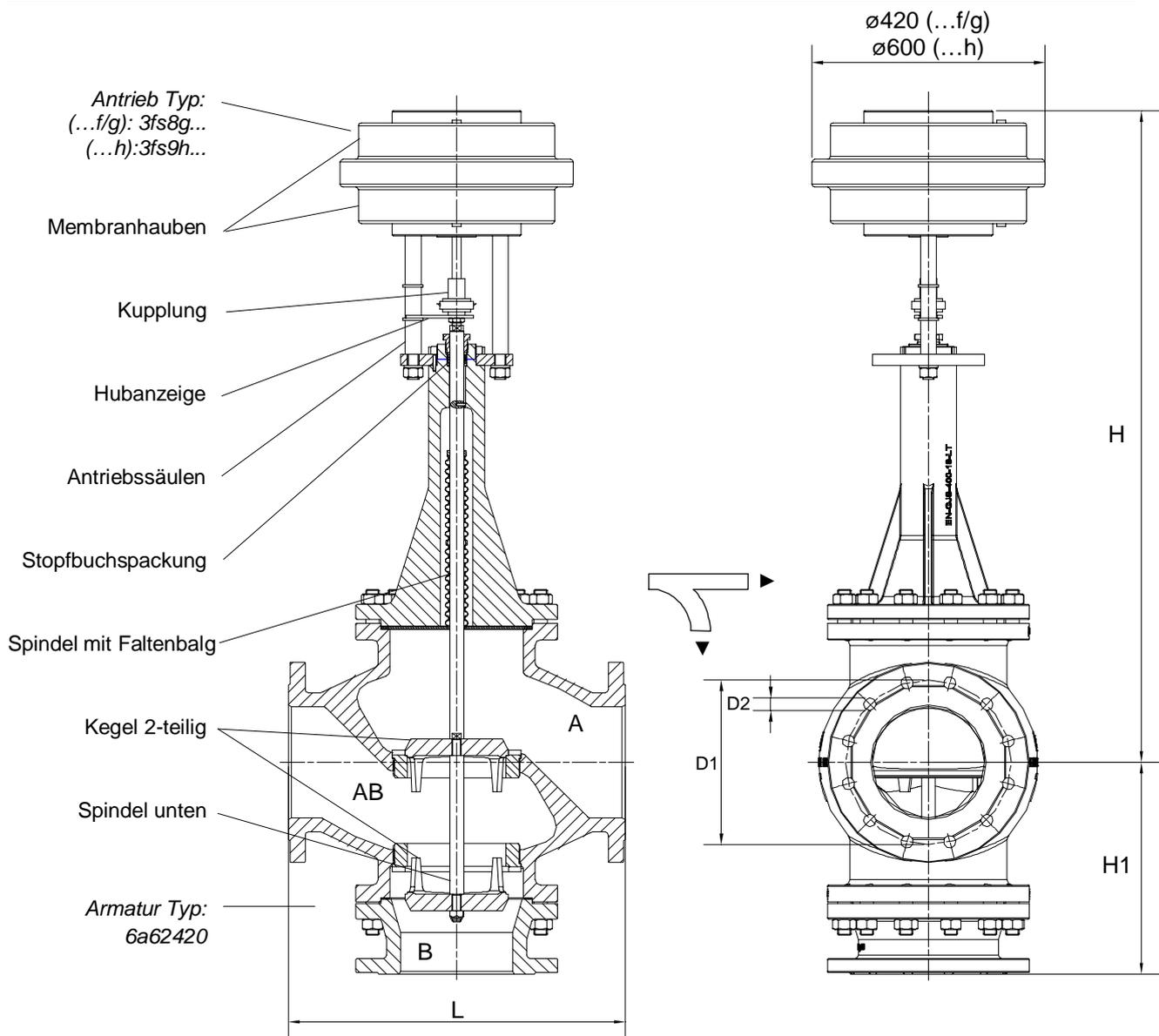
Bestelltext:
 Pneum. Regelventil in Dreiwegeform, mit Verteilkegel
 EN-GJS-400-18-LT (GGG-40.3), PN 16, DN200, Kvs 470
 Spindelabdichtung mit VA-Faltenbalg
 Feder schließt Durchgang AB-A
 Stellsignal . . . - . . . bar, Schließdruck . . . bar
 Listen-Nr. 362 420 S . . , Zusatzausstattung: . . .

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

DN	Listen-Nr. PN 16	Kvs m ³ /h	Hub mm	Schließdruck* (bar) bei Stellsignal...		
				1,5...4,5 bar	2,1...4,1 bar	0,9...2,0 bar
200	362420Sf	470	50	4,0		
200	362420Sg	470	50		4,9	
200	362420Sh	470	50			6,5

* höhere Schließdrücke auf Anfrage



Abmessungen

DN	200
Höhe H (...f/g)	1180
Höhe H (...h)	1545
Maß H1	380
Einbaulänge L	600
Gewicht kg (...f/g)	360
Gewicht kg (...h)	445

Flanschanschlussmaße nach DIN EN 1092-2

PN	D1	D2	Schraubenanzahl	Gewinde
16	295	22	12	M20