

Gehäuse: GGG-40.3, Durchgangsform,
geeignet für Wasser und Dampf,
Nenndruckstufe: PN 16, PN 25
Flansche nach DIN,
Spindelabdichtung: federbelastete PTFE-Dachmanschette,
geeignet für Medientemperaturen bis 250°C
alternativ: Reingraphit-Stopfbuchse
Innenteile aus Niro
Regelcharakteristik: gleichprozentig
Stellverhältnis: 50:1
Leckrate: < 0,01% Kvs

Antrieb: mit integrierter Handnotverstellung
und lastabhängiger Endlagen- Abschaltung
Schubkraft: Normalausführung 2000 N
Leistungsaufnahme: 10 VA
alternativ: 4000 N / 20 VA (Typenzusatz c)
5500 N / 20 VA (Typenzusatz d)
Netzanschluß: 230V/50...60Hz
Sonderspannungen auf Anfrage
Schutzart: IP65

Zusatzausstattungen, Sonderausführungen:
zus. Signalschalter (siehe Blatt 49e, 49w)
Widerstandsferngeber (siehe Blatt 49f)
integrierter Stellungsregler (siehe Blatt 49sr)
Sonderspannungen (auf Anfrage)
Sonderstellzeiten (auf Anfrage)
andere reduzierte Kvs- Werte (auf Anfrage)

Bestelltext:

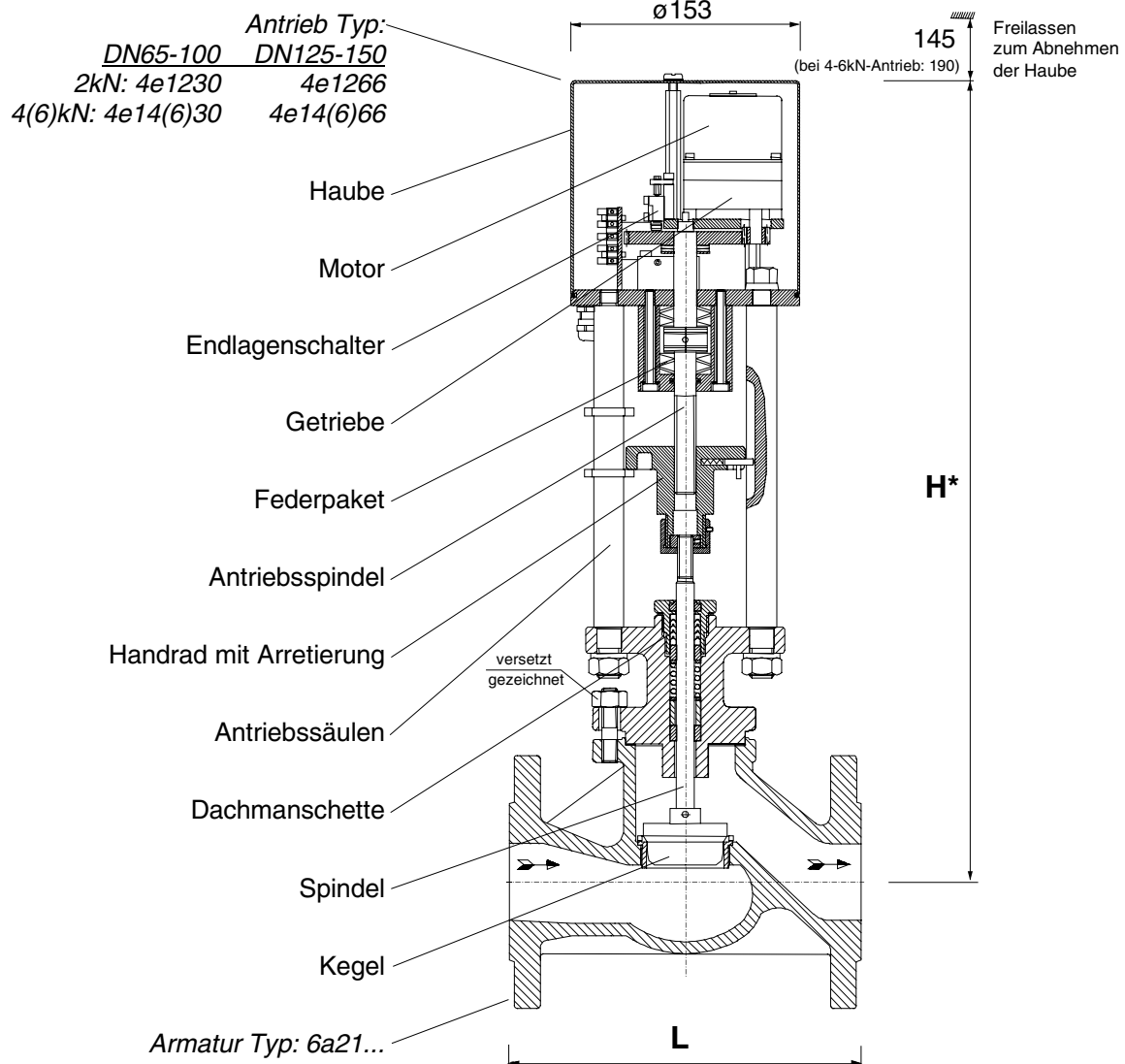
Motorregelventil PN . . , GGG-40.3, DN . .
in Durchgangsform mit PTFE-Dachmanschette,
Netz . . . , Listen-Nr. 421 . . . , kvs . . .



Max. zulässiger Betriebsdruck:

bei:	120	200	250	°C
PN 16	16	13	13	bar
PN 25	25	20	18	bar

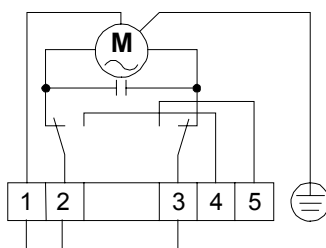
DN	Listen-Nr.		Kvs m³/h	Hub mm	Stellzeit sec	Schließdruck (bar)		
	PN 16	PN 25				2000N	4000N	5500N
65	421 406.	421 506.	63	30	100	3,4	9,1	13,3
65	421 456.	421 556.	40	20	66	6,6	16,0	23,1
65	421 476.	421 576.	25	20	66	10,8	25,0	
80	421 408.	421 508.	100	30	100	2,0	5,8	8,6
80	421 458.	421 558.	63	20	66	3,4	9,1	13,4
80	421 478.	421 578.	40	20	66	6,6	16,0	23,1
100	421 410.	421 510.	160	30	100	1,1	3,5	5,4
100	421 460.	421 560.	100	22	73	2,0	5,8	8,6
100	421 480.	421 580.	63	22	73	3,4	9,1	13,4
125	421 412.	421 512.	230	60	200	0,5	2,1	3,3
125	421 412._200	421 512._200	200	50	165	0,5	2,1	3,3
125	421 412._160	421 512._160	160	40	132	0,5	2,1	3,3
125	421 412._100	421 512._100	100	35	116	0,5	2,1	3,3
150	421 415.	421 515.	330	60	200		1,3	2,1
150	421 415._250	421 515._250	250	50	165		1,3	2,1
150	421 415._190	421 515._190	190	40	132		1,3	2,1
150	421 415._150	421 515._150	150	35	116		1,3	2,1



DN	65	80	100	125	150
Höhe H *	556	557	564	760	775
Einbaulänge L	290	310	350	400	480
Gewicht kg	33	37	47	100	110

* = bei 4-6kN-Antrieb erhöht sich die Bauhöhe um 45mm

Elektrischer Anschluß:



N
 L an 2 = Durchgang schließt
 L an 3 = Durchgang öffnet

Zusatzausstattung (optional):

