

DN	PN	L	A1	A2	D	SW	F	R	H	M	[kg]
50	16	43	200	75	90	11	07	14	30	270	4,2
65	16	46	200	85	90	11	07	14	30	270	4,8
80	16	46	200	100	90	11	07	14	30	270	5,6
100	16	52	220	120	90	14	07	18	30	270	6,8
125	16	56	250	125	90	14	07	18	30	270	8,8
150	16	56	250	150	125	17	07/10	22	30	300	11,2
200	16	60	300	150	125	17	07/10	22	30	300	16,6
250	16	68	330	200	125	22	10	28	40	300	23,5
300	16	78	360	250	150	22	10/12	28	40	300	33,8
350	10	78	390	260	150	22	12	28	45	*	61
400	10	102	420	300	175	27	14	36	45	*	82
450	10	114	445	330	175	27	14	36	45	*	136
500	10	121	480	370	175	36	14	48	45	*	163


* mit Handgetriebe




Alle Maße in mm / Änderungen vorbehalten

Zwischenflansch-Absperrklappe AFV

Hand betätigt oder elektrisch betätigt




	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ringausführung (wafer type) ▪ zum Einklemmen zwischen Flanschen ANSI 150 und PN10/16 ▪ dicht schließend nach EN 12266-1, Leckrate A ▪ Baulänge nach EN 558-1, Serie 20 (DIN 3202 K1) ▪ Gehäuse: GG-20 ▪ Klappe: Edelstahl 1.4401 ▪ Welle: 1.4021 ▪ Flanschkopf ISO 5211 – DIN 3337 ▪ Dichtung: EPDM ▪ Epoxydharz-beschichtet ▪ maximale Arbeitstemperatur: 100°C
---	---


mit aufgebautem elektrischen Stellantrieb der Baureihe	NK	NL	N 8S
			
Stellzeit	30 oder 60s/90°	30 bis 90s/90°	25 bis 80s/90°
Drehmoment	15Nm	20 bis 120Nm	bis 500Nm
Umgebungstemperatur	-15° bis +60°C	-15° bis +60°C	-15° bis +60°C
Schutzart	IP65	IP65	IP54
Spannung	230V AC, 50Hz	230V AC, 50Hz	230V AC, 50Hz
Kraftübertragung, Antriebsaufbau gemäß EN ISO 5211	Wellenkupplung	Direktaufbau F05, F07	Direktaufbau F10
Regelantriebe mit 100 % Einschaltdauer Optionen wie Potentiometer, zusätzliche Weghilfsschalter, Stellungsanzeige, Stromausgang 4-20mA, Ex-Zone 2/22 sowie höhere Schutzarten bis IP67 auf Anfrage.			

Zwischenflansch-Absperrklappe AFV

pneumatisch betätigt



	<ul style="list-style-type: none">▪ Ringausführung (wafer type)▪ zum Einklemmen zwischen Flanschen ANSI 150 und PN10/16▪ dicht schließend gemäß EN 12266-1, Leckrate A▪ Baulänge nach EN 558-1, Serie 20 (DIN 3202 K1)▪ Gehäuse: GG-20▪ Klappe: Edelstahl 1.4401▪ Welle: 1.4021▪ Flanschkopf ISO 5211 – DIN 3337▪ Dichtung: EPDM▪ Epoxydharz-beschichtet▪ maximale Arbeitstemperatur: 100°C
---	--

mit aufgebautem pneumatischen Stellantrieb der Baureihe	PD/PE 
Werkstoffe	Aluminium, eloxiert / Epoxydharz-beschichtet
Steuermedium Umgebungstemperatur	gefilterte Luft -20° bis +80°C
Steuerdruck mechanische Schnittstellen	2 bis 8bar ISO 5211 / NAMUR VDI/VDE 3845 außen liegende Wegbegrenzung +/-10°
Optionen wie Schalterboxen, Magnetventile, Stellungsregler etc. auf Anfrage.	