

Ventile Valves

RV113

- 2- oder 3-Wege-Ausführung (113-2 oder 113-3)
- 2- or 3-way design (113-2 or 113-3)



RV 113-2



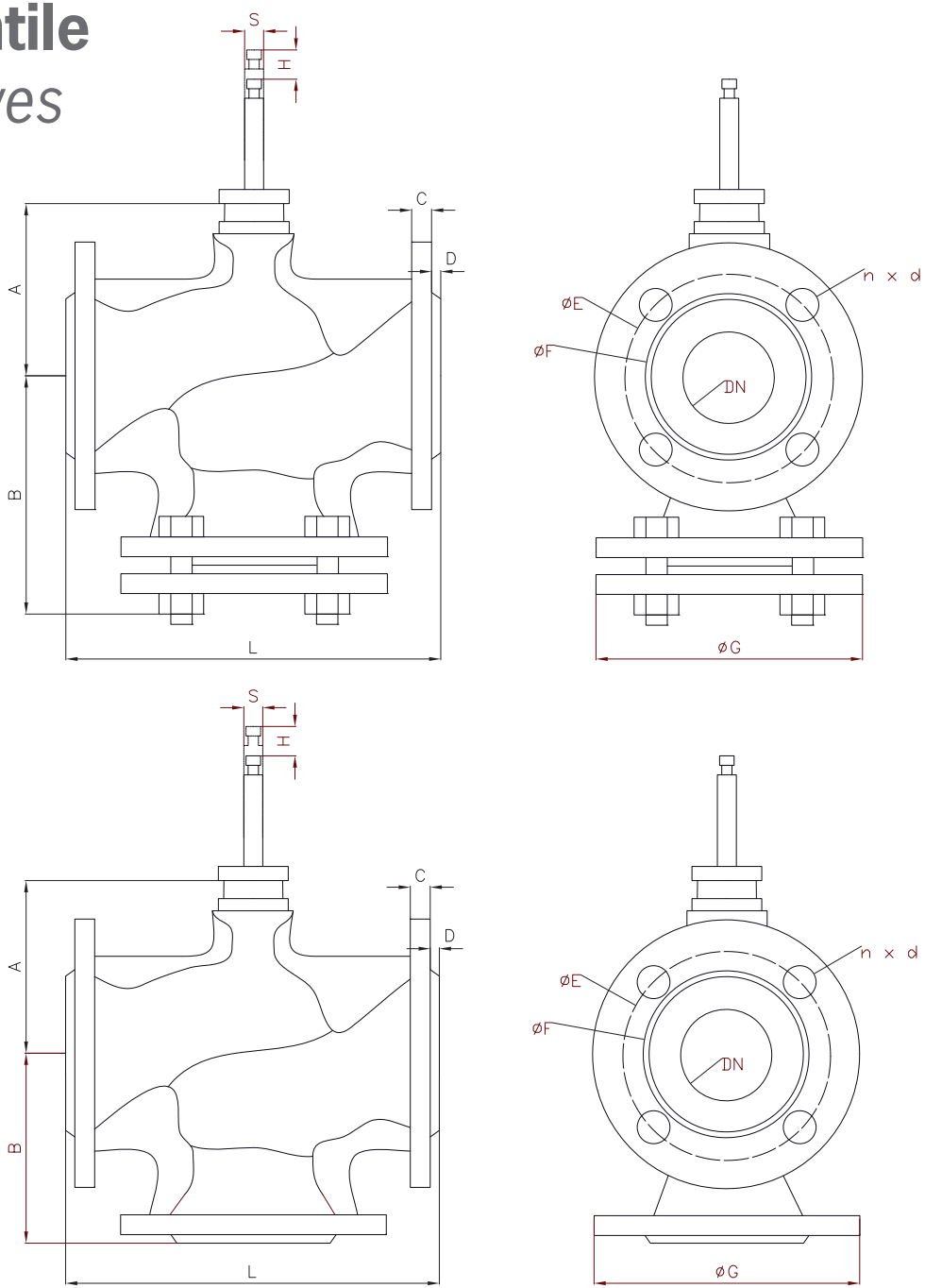
RV 113-3

Medientemperatur Media temperature	+2 °C...+150 °C
Anschluss Connection	Flansche Typ B1 (grobe Dichtleiste) EN 1092-2 Flanges type B1 (rough sealing strip) EN 1092-2
Baulänge Length	Reihe 1 nach EN 558-1 Series 1 acc. EN 558-1
Manuell Manual operated	—
Elektrisch Electrical	auf Anfrage upon request
Pneumatisch Pneumatical	auf Anfrage upon request
Nenndruck Nominal pressure	PN 16
Kegeltyp Cone type	Zylindrisch mit Ausschnitten und weichem Dichtungssitz Cylindric with cut-outs and soft sealing seat
Durchflusscharakteristik Flow characteristics	Gleichprozentig Equal percentage
kvs-Werte kvs values	40...360 m³/h
Leckrate Leakage	Klasse IV.-S1 EN 1349 (<0,0005% kvs)
Regelverhältnis Regulation ratio	50:1
Material Material	
Gehäuse Housing	Grauguss EN-JL 1040 Grey cast iron EN-JL 1040
Kegel Cone	1.4027
Spindel Spindle	1.4305
Stopfbuchsendichtung Packing gland sealing	EPDM
Dichtungssitz Sealing	EPDM

kvs [m³/h]	
DN	kvs max.
65	63
80	100
100	160
125	250
150	360

Ventile Valves

RV113



DN	A	B	C	D	E	F	G	H	S	n x d	L	kg	Type	
15	25	65	16	2	65	45	95	10	8	4x14	130	3,2	103	
20		75	18		75	58	105				150	4,3		
25		80			85	68	115				160	5,5		
32	35	90	3	100	78	140	16	10	4x18	180	7,7			
40		100		110	88	150				200	8,5			
50	42	115	20		125	102	165				230	11,9		
65	96	145	20	3	145	118	185	20	10	8x19	290	18,3	113	
80	116	155	22		160	132	200				310	24,1		
100	131	175	24		180	156	220	40	14		350	33,8		
125	156	200	26		210	184	250				400	49,3		
150	181	240	26		240	211	285				480	69,3		

Maße in mm / Änderungen vorbehalten
 Dimensions in mm / Subject to change