

DISCO[®]-Rückschlagventile RK



Zwischenflansch-Rückschlagventil

Ventilbauart mit Schließfeder für beliebige Einbaulage, Kurzbaulänge DIN EN 558-1 R49 (RK49: R52)
Zwischenflansch Einbauarmatur für Flansche (PN6 – PN160)

Standard metallisch dichtend,

Edelstahlfeder (1.4571) (RK44S: Zinnbronze CW452K [2.1020]; RK49: Nimonic 90)

Typ	DN	PN	Temperatur	Gehäuse	Ventilplatte
RK70	DN15-100	PN6	bis 130 °C	Gehäuse Messing CW617N	Ventilplatte PPE
	DN125-200	PN6	bis 130 °C	Gehäuse EN-JL1040	Kegel Polyamid6
RK71	DN15-100	PN16	bis 250 °C	Gehäuse Messing CW617N	Ventilplatte 1.4571
RK41	DN15-100	PN16	bis 250 °C	Gehäuse Messing CW710R	Ventilplatte 1.4571
	DN125-200	PN16	bis 300 °C	Gehäuse EN-JL1040	Kegel 1.4006
RK44	DN15-100	PN16	bis 250 °C	Gehäuse Bronze CC480K-GS	Ventilplatte 1.4571
	DN125-200	PN16	bis 250 °C	Gehäuse EN-JL1040	Kegel CC480K-GS
RK44S	DN15-100	PN16	bis 90 °C	Gehäuse Bronze CC480K-GS	Ventilplatte CC483K-GC
	DN125-200	PN16	bis 90 °C	Gehäuse Bronze CC483K-GC	Kegel CC480K-GS
RK76	DN15-100	PN40	bis 300 °C	Gehäuse Edelstahl 1.4107	Ventilplatte 1.4571
RK49	DN15-65	PN160	bis 550 °C	Gehäuse Edelstahl 1.4581	Ventilplatte 1.4986
	DN80-200	PN160	bis 550 °C	Gehäuse Edelstahl 1.7357	Kegel 1.4923

Nennweite DN	RK70	RK71	RK41	RK44	RK44S	RK76	RK49
015	26,20 €	26,20 €	30,90 €	48,60 €	178,00 €	44,90 €	360,00 €
020	27,10 €	27,10 €	39,30 €	57,00 €	183,00 €	52,40 €	409,00 €
025	30,90 €	30,90 €	46,80 €	65,50 €	188,00 €	58,90 €	518,00 €
032	42,10 €	42,10 €	63,60 €	97,20 €	218,00 €	75,70 €	589,00 €
040	46,80 €	46,80 €	71,10 €	106,00 €	231,00 €	89,80 €	640,00 €
050	56,10 €	56,10 €	87,00 €	136,00 €	248,00 €	106,00 €	755,00 €
065	76,70 €	76,70 €	118,00 €	183,00 €	343,00 €	149,00 €	1.042,00 €
080	117,00 €	117,00 €	153,00 €	227,00 €	424,00 €	175,00 €	1.088,00 €
100	154,00 €	154,00 €	178,00 €	302,00 €	559,00 €	230,00 €	1.376,00 €
125	338,00 €	-	281,00 €	633,00 €	1.707,00 €	-	2.564,00 €
150	401,00 €	-	338,00 €	814,00 €	2.246,00 €	-	2.705,00 €
200	553,00 €	-	487,00 €	1.114,00 €	3.532,00 €	-	4.006,00 €

Aufpreis Dichtung

Nennweite DN	EPDM -40 °C – 150 °C		FPM -25 °C – 200 °C		PTFE -190 °C – 250 °C	
	Bestell-Nr.	Aufpreis	Bestell-Nr.	Aufpreis	Bestell-Nr.	Aufpreis
015	D-G-015EPDM	15,90 €	D-G-015FPM	20,60 €	D-G-015PTFE	32,70 €
020	D-G-020EPDM	15,90 €	D-G-020FPM	20,60 €	D-G-020PTFE	32,70 €
025	D-G-025EPDM	15,90 €	D-G-025FPM	20,60 €	D-G-025PTFE	32,70 €
032	D-G-032EPDM	16,80 €	D-G-032FPM	21,50 €	D-G-032PTFE	36,50 €
040	D-G-040EPDM	16,80 €	D-G-040FPM	21,50 €	D-G-040PTFE	36,50 €
050	D-G-050EPDM	16,80 €	D-G-050FPM	21,50 €	D-G-050PTFE	36,50 €
065	D-G-065EPDM	22,40 €	D-G-065FPM	40,20 €	D-G-065PTFE	60,80 €
080	D-G-080EPDM	27,10 €	D-G-080FPM	51,40 €	D-G-080PTFE	84,20 €
100	D-G-100EPDM	38,30 €	D-G-100FPM	59,80 €	D-G-100PTFE	99,10 €
125	D-G-125EPDM	63,60 €	D-G-125FPM	108,00 €	D-G-125PTFE	183,00 €
150	D-G-150EPDM	81,30 €	D-G-150FPM	137,00 €	D-G-150PTFE	234,00 €
200	D-G-200EPDM	109,00 €	D-G-200FPM	192,00 €	D-G-200PTFE	324,00 €

Bestellschlüssel

RSV-RK - - -

Typ: 70
Typ: 71
Typ: 41
Typ: 44
Typ: 44S
Typ: 76
Typ: 49

Nennweite DN: - -

Standard metallisch dichtend: M
EPDM: E
FPM: F
PTFE: P

Lieferbare Ausführungen

Typ	Sitzdichtung				Schließfeder				
	metallisch	EPDM	FPM	PTFE	ohne	1.4571	Nimonic 90	2.1020	Sonder
RK70	kunststoff	-	-	-	-	x	-	-	-
RK71	x	RK41 verwenden	-	RK86	o	x	-	-	o
RK41	x	o	o	-	o	x	-	-	o
RK44	x	o	o	-	o	x	-	-	o
RK44S	x	o	o	-	o	o	-	x	-
RK76	x	o	o	o	o	x	o	-	o
RK49*	x	-	-	-	o	-	x	-	-

X – Standard; 0 – Optional

* Erdungsanschluss optional