



- **Luftdichte Rohreinschub-Verschlussklappe RVE**
Durch einfaches Einschieben in Lüftungsrohre ideal für nachträglichen Einbau.
- Kunststoffring mit umlaufender Doppel-Lippendichtung und dicht anliegender Gummimembran, die bei Unter- oder Überdruck öffnet.
- Lieferung erfolgt mit zwei Membranen für Strömungsgeschwindigkeiten bis ca. 3,5 m/s oder bis ca. 6 m/s.
- Bei horizontaler Strömung Drehachse senkrecht stellen.
- Temperatureinsatzbereich -20 bis +90 °C.

- **Rohrverschlussklappen RSK**
Selbsttätige Verschlussklappen zum Einstecken in den Rohrverlauf.
- Verhindert bei abgeschaltetem Ventilator das Ausströmen warmer Raumluft und das Eindringen unerwünschter Kaltluft.
- Automatische Funktion im Unterwie Überdruck-Betrieb (Einbaulage drehbar) durch Federzuhaltung. Bei horizontaler Strömung Drehachse senkrecht stellen. Bei vertikaler Strömung Funktion nur in aufsteigendem Luftstrom. Zur Abdeckung weiterer Anforderungen und bei erschwerten Bedingungen Typen RVS, RVM einsetzen.

- **Selbsttätige Rohrverschlussklappe mit Federrückstellung**
Horizontal in jede Richtung, vertikal mit Durchströmung von unten nach oben einbaubar. Klappenöffnung in Strömungsrichtung; automatische Funktion durch Ventilatorbetrieb.
- Federmechanismus außerhalb Luftstrom. Zuhaltkraft entspr. Ventilatorleistung und Einbaulage einstellbar. Klappen und Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, bei NG 225 – 560 mm Klappen aus Aluminium. Beidseitig mit Flansch. Bohrungen gem. DIN 24155, Bl. 2.
- Umgebungstemperatur -30 bis +100 °C

- **Motorbetätigte Rohrverschlussklappe¹⁾**
Wie RVS, jedoch horizontal und vertikal in jede Richtung einbaubar und mit angebautem Federrückstell-Motor (außerhalb Luftstrom). Elektr. Ansteuerung parallel mit Ventilator; Kabellänge 0,9 m, stromlos geschlossen.
- Umgebungstemperatur -30 bis +60 °C
- Schutzart IP 54
- Spannung/Frequenz 230 V AC, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme - bis Ø 560 14 W
- ab Ø 630 6,5 W
- Klappenöffnungszeit, ca. 75 Sek.
- Anschluss nach Schaltplan-Nr. 380.1

Type	Bestell-Nr.	Maße in mm			Gew. kg
		Ø D1	Ø D2	L	
RVE 80	02584	75	83	20	0,1
RVE 100	02587	95	103	20	0,1
RVE 125	02588	120	128	20	0,1
RVE 160	02589	155	163	20	0,2
RVE 200	02618	195	203	20	0,2

Type	Bestell-Nr.	Maße in mm			Gew. kg
		Ø D	L	S	
RSKK 100*	05106	97	57	2,0	0,1
RSKK 125*	05107	121	57	2,0	0,1
RSK 150	05073	149	100	1,25	0,5
RSK 160	05669	159	100	1,25	0,5
RSK 180	05662	170	70	0,5	0,3
RSK 200	05074	199	140	1,25	1,0
RSK 250	05673	248,5	140	1,25	1,2
RSK 315	05674	312,5	140	1,25	1,5
RSK 355	05650	352	160	0,75	1,3
RSK 400	05651	397	160	0,75	1,4

* aus Kunststoff (Temp. max. +70 °C).
Restl. Typen aus verzinktem Stahlblech, Klappen Aluminium, Feder nicht rostender Stahl.

Selbsttätig		Motorbetätigt ¹⁾		Maße in mm							Gewicht
Type	Bestell-Nr.	Type	Bestell-Nr.	Ø D i.L.	A	B	C	L	Ø LK	ca. kg	
RVS 225	02591	RVM 225	02575	225	—	95	130	300	259	3,3	
RVS 250	02592	RVM 250	02576	250	—	95	130	300	286	3,7	
RVS 280	02593	RVM 280	02577	280	—	95	130	300	322	4,2	
RVS 315	02594	RVM 315	02578	315	—	95	130	300	356	4,6	
RVS 355	02595	RVM 355	02579	355	—	95	130	300	395	5,3	
RVS 400	02596	RVM 400	02580	400	—	95	130	330	438	7,5	
RVS 450	02597	RVM 450	02581	454	15	95	130	330	487	10,7	
RVS 500	02598	RVM 500	02582	504	40	95	130	330	541	12,0	
RVS 560	02599	RVM 560	02583	560	65	95	130	330	605	16,4	
RVS 630	02600	RVM 630	02609	630	115	150	225	400	674	21,0	
RVS 710	02601	RVM 710	02610	710	155	150	225	400	751	28,0	
RVS 800	02602	RVM 800	02614	800	200	150	225	420	837	37,8	
RVS 900	02603	RVM 900	02615	900	250	150	225	420	934	42,3	
RVS 1000	02604	RVM 1000*	02616	1000	300	150	225	420	1043	47,8	

¹⁾ Typen RVM nicht für Einsatz in Ex-Bereichen. * RVM 1000 nur für horizontale Durchströmung.

