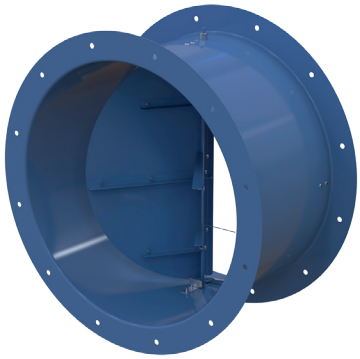
Serie

KOM-VO

KOM-VO...400/2

Rückschlagklappe



ANWENDUNG

Die Rückschlagklappe mit den federbelasteten Platten dient dazu, den Luftstrom in Lüftungsrohre abzusperren und Luftbewegungen in die entgegengesetzte Richtung bei Stillstand des Lüftungssystems zu verhindern.
Die Platten der Klappe sind mit dem Luftdruck geöffnet und mit einer Feder geschlossen.
Bei der Montage der Klappe in einem Lüftungssystem muss die Luftströmungsrichtung berücksichtigt werden.

Bei waagerechtem Einbau der Klappe muss die Schwenkachse der Montageplatten horizontal ausgerichtet sein. Eine vertikal eingebauter Klappe ist nur für den Abluftbetrieb geeignet. Die Klappen KOM-VO ... 400/2 werden für die Ventilatoren VDO verwendet, die für den Betrieb bei einer Temperatur von 400 °C für 2 Stunden sind.

AUFBAU

Die Klappe ist aus Stahl mit einer Polymerbeschichtung und mit zwei federbelasteten Platten ausgestattet.

AUSSENABMESSUNGEN

Modell		Abmessungen, mm						Gewicht, kg
		ØD	ØD1	ØD2	Ød	n	L	
KOM-VO-400	**KOM-VO-400-400/2**	400	450	490	8	12	250	5,4
KOM-VO-450	**KOM-VO-450-400/2**	450	500	540	8	12	250	6,2
KOM-VO-500	**KOM-VO-500-400/2**	500	560	590	12	12	250	7,1
KOM-VO-560	**KOM-VO-560-400/2**	560	620	650	12	12	320	9,6
KOM-VO-630	**KOM-VO-630-400/2**	630	690	720	12	12	370	14,2
KOM-VO-710	**KOM-VO-710-400/2**	710	770	810	12	16	390	21,4
KOM-VO-800	**KOM-VO-800-400/2**	800	860	900	12	16	390	25,4
KOM-VO-900	**KOM-VO-900-400/2**	900	970	1010	15	16	450	32,6
KOM-VO-1000	**KOM-VO-1000-400/2**	1000	1070	1110	15	16	450	36,9
KOM-VO-1120	**KOM-VO-1120-400/2**	1120	1190	1260	15	20	540	59,5
KOM-VO-1250	**KOM-VO-1250-400/2**	1250	1320	1390	15	20	540	67,4

