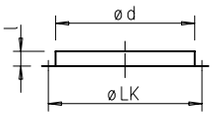
FR / DFR





Maße in mm

Auch geeignet für: T120

Flanschringe FR

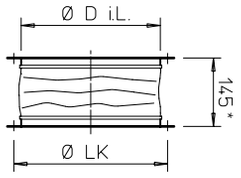
Aus verzinktem Stahlblech, für den saugseitigen Rohranschluss. Direkt auf die Ventilatorgrundplatte aufschraubbar.

Abmessungen nach DIN 24155, Bl. 2.

Type	Best.-Nr.	Ø LK	l	Ø d	Gewicht ca. kg
FR 180	01200	213	25	186	0,4
DFR 200	01201	259	30	233	0,5
FR 225	01201	259	30	233	0,5
FR 250	01203	286	25	256	0,6
FR 315	01204	356	30	326	0,9
FR 355	01205	395	30	365	1,1
FR 400	01206	438	30	408	1,2
FR 450	01207	487	35	457	1,8
FR 500	01208	541	35	511	1,8
FR 560	01209	605	35	574	2,0
FR 630	01211	674	35	642	2,2
FR 710	01212	751	35	715	3,3

STS / DSTS





* Type STS 180 = 130 mm

Maße in mm

Auch geeignet für: Ex

Segeltuchstutzen STS

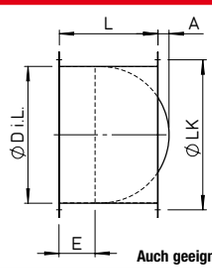
Zur Unterbindung von Körperschallübertragung auf saugseitige Rohrleitungen. Flansche aus verzinktem Stahlblech. Elastische Manschette aus PVC-Gewebetuch. Für Ex-Ventilatoren, Type STS Ex einsetzen. Direkt auf die Ventilatorgrundplatte aufschraubbar. Flanschabmessungen nach DIN 24155, Bl. 2. Umgebungstemperatur –30 °C bis +80 °C.

Type	Best.-Nr.	Type*	Best.-Nr.	Ø D i.L.	Ø LK	Gewicht ca. kg
STS 180	01217	–	–	183	213	0,9
DSTS 200	01218	**DSTS 200 Ex**	02500	229	259	1,1
STS 225	01218	**STS 225 Ex**	02500	229	259	1,1
STS 250	01220	**STS 250 Ex**	02501	252	286	1,3
STS 315	01221	**STS 315 Ex**	02503	322	356	1,8
STS 355	01222	**STS 355 Ex**	02504	358	395	2,1
STS 400	01223	**STS 400 Ex**	02505	404	438	2,5
STS 450	01224	**STS 450 Ex**	02506	453	487	3,8
STS 500	01225	**STS 500 Ex**	02507	507	541	3,4
STS 560	01226	**STS 560 Ex**	02508	570	605	4,5
STS 630	01228	**STS 630 Ex**	02509	638	674	4,6
STS 710	01229	–	–	711	751	7,0

* Für explosionsgeschützte Ventilatoren.

RVS / DVS





Maße in mm

Auch geeignet für: T120

Selbsttätige Rohrverschlussklappe mit Federrückstellung RVS [1]

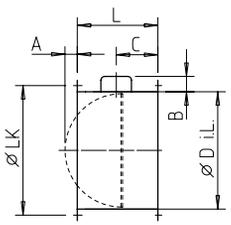
Zur Verhinderung von Kaltlufteinfall bei stehendem Ventilator. Für vertikale Durchströmung von unten nach oben (andernfalls ist Type RVM einzusetzen). Automatische Funktion durch Ventilatorbetrieb. Federmechanismus außerhalb Luftstrom. Zuhaltekraft entsprechend Ventilatorleistung und Einbaulage einstellbar. Klappen und Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, bei NG 225 – 560 mm Klappen aus Aluminium. Direkt auf die Ventilatorgrundplatte aufschraubbar. Beidseitig mit Flansch. Bohrungen gem. DIN 24155, Bl. 2.
Umgebungstemperatur –30 bis +100 °C

Type	Best.-Nr.	Ø D i.L.	A	E	L	Ø LK	Gewicht ca. kg
DVS 180	01247	180	15	–	140	213	1,2
DRVS 200	02591	225	–	–	300	259	3,0
RVS 225	02591	225	–	115	300	259	3,0
RVS 250	02592	250	–	115	300	286	3,4
RVS 315	02594	315	–	115	300	356	4,3
RVS 355	02595	355	–	115	300	395	5,8
RVS 400	02596	400	–	115	330	438	7,2
RVS 450	02597	454	10	115	330	487	10,4
RVS 500	02598	504	40	115	330	541	11,7
RVS 560	02599	560	65	115	330	605	16,1
RVS 630	02600	630	115	200	400	674	19,5
RVS 710	02601	710	155	200	400	751	26,5

[1] Druckverlust-Diagramm siehe Seite 564.

RVM / DRVM





Maße in mm

Motorbetätigte Verschlussklappe RVM [1] [2]

wie RVS, jedoch für vertikale Durchströmung in jede Richtung und mit angebautem Federrückstell-Motor (außerhalb Luftstrom). Ermöglicht bei stehendem Ventilator eine statische Lüftung. In Verbindung mit einer Dachlüftungshaube eine Steuerung der Zuluft.

Elektrische Ansteuerung parallel mit Ventilator; Kabellänge 0,9 m, stromlos geschlossen.

Umgebungstemperatur	–30 bis +60 °C
Schutzart	IP54
Spannung/Frequenz	230 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	
– bis Ø 560 / ab Ø 630	14 W/6,5 W
Klappenöffnungszeit, ca.	75 Sek.
Anschluss nach Schaltplan-Nr.	380.1

Type	Best.-Nr.	Ø D i.L.	B	C	L	A	Ø LK	Gewicht ca. kg
DRVM 200	02575	225	95	130	300	–	259	3,3
RVM 225	02575	225	95	130	300	–	259	3,3
RVM 250	02576	250	95	130	300	–	286	3,7
RVM 315	02578	315	95	130	300	–	356	4,6
RVM 355	02579	355	95	130	300	–	395	6,1
RVM 400	02580	400	95	130	330	–	438	7,5
RVM 450	02581	454	95	130	330	15	487	10,7
RVM 500	02582	504	95	130	330	40	541	12,0
RVM 560	02583	560	95	130	330	65	605	16,4
RVM 630	02609	630	150	225	400	115	674	21,0
RVM 710	02610	710	150	225	400	155	751	28,0

[2] Typen DRVM/RVM nicht für den Einsatz in Ex-Bereichen geeignet.