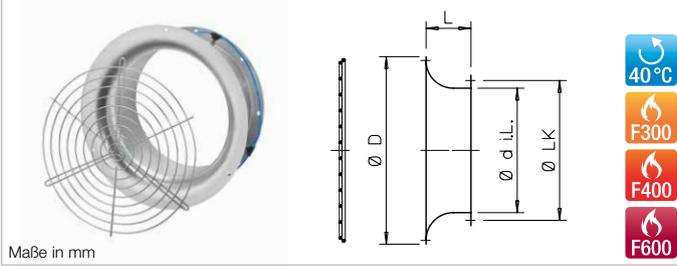
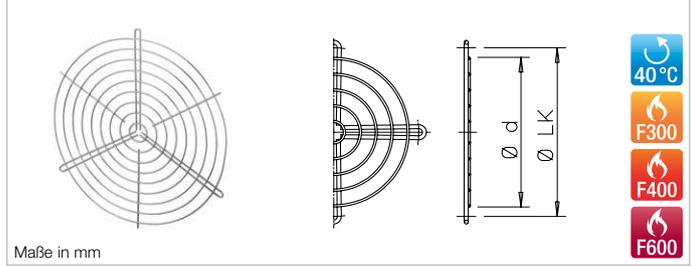


**ASD-SGD und ASD-RL**


**Ansaugdüse mit Schutzgitter** und großem Einlauffradius. Aus Stahlblech gedrückt, feuerverzinkt. Anschlussseitig mit Flansch nach DIN 24155, Bl. 2. Schutzgitter zur saugseitigen Abdeckung, DIN EN ISO 13857 entsprechend.

Variante ASD-RL mit Ringleitung und Schutzgitter zur Volumstrommessung vorbereitet. Volumstrombereiche bei 50-1000 Pa sind der Tabelle zu entnehmen. Zubehör EDR, Best.-Nr. 01437.

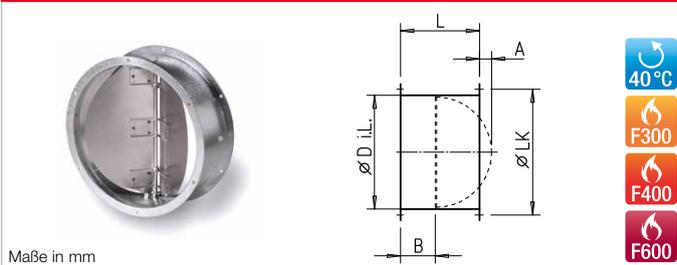
Type	Best.-Nr.	Type	Best.-Nr.	Ø D	L	Ø d i.L.	Ø LK	Volumenstrom m³/h
ASD-SGD 280	01415	ASD-RL 280	40622	400	140	280	322	1900-8250
ASD-SGD 315	01416	ASD-RL 315	40623	435	140	315	356	2350-10450
ASD-SGD 355	01417	ASD-RL 355	40624	475	140	355	395	3000-13300
ASD-SGD 400	01418	ASD-RL 400	40625	545	140	400	438	3800-16900
ASD-SGD 450	01419	ASD-RL 450	40626	595	140	450	487	4800-21400
ASD-SGD 500	01420	ASD-RL 500	40627	625	140	500	541	5950-26400
ASD-SGD 560	01421	ASD-RL 560	40628	745	130	560	605	7450-33150
ASD-SGD 630	01422	ASD-RL 630	40629	815	200	630	674	9400-41950
ASD-SGD 710	01423	ASD-RL 710	40630	955	200	710	751	11950-53250
ASD-SGD 800	01424	ASD-RL 800	40631	1060	200	800	837	15150-67650
ASD-SGD 900	01309	ASD-RL 900	40632	1140	200	900	934	19150-85600
ASD-SGD 1000	01310	ASD-RL 1000	40633	1240	200	1000	1043	23650-105700
ASD-SGD 1120	01910	ASD-RL 1120	40634	1360	200	1120	1174	29700-132600
ASD-SGD 1250	01911	ASD-RL 1250	40635	1490	200	1250	1311	36950-165150

**SG**


**Schutzgitter SG** zur ausblasseitigen Abdeckung. Pulverbeschichtet, Farbe: silber metallic (ab Ø 800 verzinkt).

Abmessungen und Befestigungslaschen auf Ventilator-Flanschrohr-NG DIN 24155, Bl. 2 abgestimmt. DIN EN ISO 13857 entsprechend.

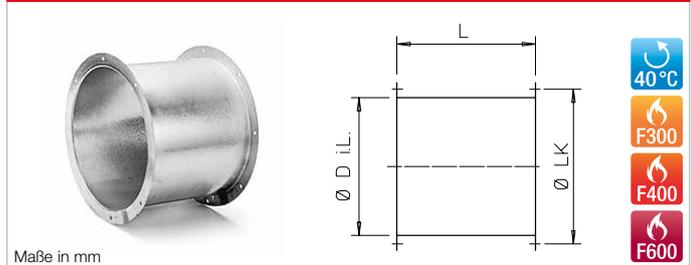
Type	Best.-Nr.	Ø D	Ø LK	Gewicht ca. kg	Anzahl der Befestigungspunkte
SG 280	01428	270	322	0,3	4
SG 315	01237	310	356	0,4	4
SG 355	01238	350	395	0,4	4
SG 400	01239	390	438	0,5	3
SG 450	01240	450	487	0,6	3
SG 500	01241	490	541	0,7	3
SG 560	01242	550	605	0,9	4
SG 630	01243	630	674	1,5	4
SG 710	01244	710	751	1,8	4
SG 800	01245	790	837	2,2	4
SG 900	01246	890	934	2,7	4
SG 1000	01290	990	1034	3,5	4
SG 1120	01361	1140	1147	6,5	4
SG 1250	01914	1270	1311	8,0	4

**RVS**


**Selbsttätige Rohrverschlussklappe mit Federrückstellung**<sup>1)</sup> 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.

Type <sup>2)</sup>	Best.-Nr.	Ø D i.L.	L	A	B	Ø LK	Gewicht ca. kg
RVS 280	02593	280	300	-	160	322	3,9
RVS 315	02594	315	300	-	160	356	4,3
RVS 355	02595	355	300	-	160	395	5,0
RVS 400	02596	400	330	-	190	438	7,2
RVS 450	02597	454	330	10	190	487	10,4
RVS 500	02598	504	330	40	120	541	11,7
RVS 560	02599	560	330	65	120	605	16,1
RVS 630	02600	630	400	115	200	674	19,5
RVS 710	02601	710	400	155	200	751	26,5
RVS 800	02602	800	420	200	210	837	37,3
RVS 900	02603	900	420	250	210	934	41,8
RVS 1000	02604	1000	420	300	210	1043	47,3
RVS 1120	02605	1120	420	335	210	1174	54,1
RVS 1250	02606	1250	570	250	210	1311	75,0

**VR**


**Verlängerungsrohr VR** Rohrstück mit beidseitigen Flanschen und Bohrungen nach DIN 24155, Bl. 2. Aus feuerverzinktem Stahlblech, zur Verlängerung des Ventilator-schachtes.

Für Typen mit überstehendem Motor, bei Einbau im Rohrverlauf. Vermeidet Leistungsverluste bei freiem Austritt.

Type	Best.-Nr.	Ø D i.L.	L	Ø LK	Gewicht ca. kg
VR 280	01403	280	300	322	3,2
VR 315	01404	315	300	356	3,5
VR 355	01405	355	300	395	4,0
VR 400	01406	400	330	438	6,0
VR 450	01407	454	330	487	9,0
VR 500	01408	504	330	541	10,0
VR 560	01409	560	500	605	14,0
VR 630	01410	630	500	674	15,5
VR 710	01411	710	500	751	21,5
VR 800	01412	800	420	837	31,0
VR 900	01311	900	420	934	34,0
VR 1000	01312	1000	420	1043	37,6
VR 1120	01932	1120	420	1174	42,1
VR 1250	01933	1250	570	1311	60,0

<sup>1)</sup> Druckverlust-Diagramm sowie motorbetriebene Version RVM für den Lüftungseinsatz (Kaltbetrieb 40 °C) siehe Helios Hauptkatalog

<sup>2)</sup> Umgebungstemperatur -30 bis +100 °C