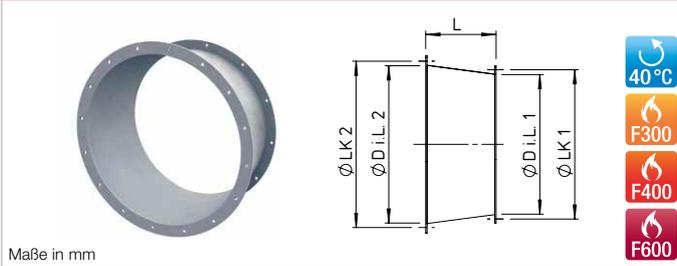


**DIF**


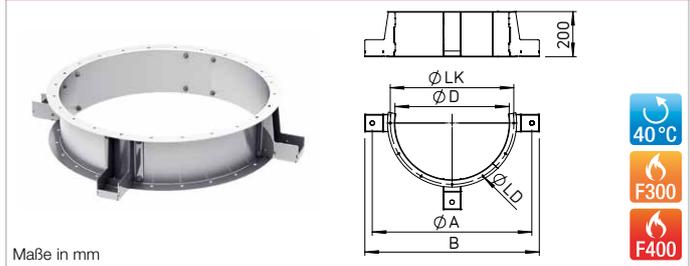
Maße in mm


**Diffusor DIF**

Strömungstechnisch optimiert für hohen Druckrückgewinn. Verzögert die Luftströmung durch Baugrößensprung, zur Umwandlung von dynamischem Druck in statischen Druck. Zusätzlicher Einsatz als Adapterstück für einen optimierten Übergang auf die nächste Baugröße. Speziell entwickelt für den Einsatz direkt hinter einem Ventilator

sowie am Ende einer Rohrstrecke als Ausblas ins Freie mit reduzierten Austrittsverlusten. Hochwertige Ausführung aus feuerverzinktem Stahlblech mit beidseitig angeschweißtem Flansch, Lochbild nach DIN 24155. Freigegeben zur Verwendung im Entrauchungseinsatz für die Temperaturklasse F300, F400 und F600.

Type	Best.-Nr.	Baugrößensprung	L	Ø D.i.L. 1	Ø LK 1	Ø D.i.L. 2	Ø LK 2	Gewicht kg
DIF 280	03551	280 auf 315	140	280	322	315	356	4,1
DIF 315	03552	315 auf 355	160	315	356	355	395	4,9
DIF 355	03553	355 auf 400	180	355	395	400	438	5,9
DIF 400	03554	400 auf 450	200	400	438	450	487	7,0
DIF 450	03555	450 auf 500	225	450	487	500	541	8,4
DIF 500	03556	500 auf 560	250	500	541	560	605	11,5
DIF 560	03565	560 auf 630	280	560	605	630	674	15,4
DIF 630	03566	630 auf 710	315	630	674	710	751	19,0
DIF 710	03567	710 auf 800	355	710	751	800	837	24,1
DIF 800	03568	800 auf 900	400	800	837	900	934	37,8
DIF 900	03569	900 auf 1000	450	900	934	1000	1043	45,7
DIF 1000	03570	1000 auf 1120	500	1000	1043	1120	1174	54,9
DIF 1120	03571	1120 auf 1250	560	1120	1174	1250	1311	66,5
DIF 1250	03572	1250 auf 1400	630	1250	1311	1400	1465	81,3

**MRV**


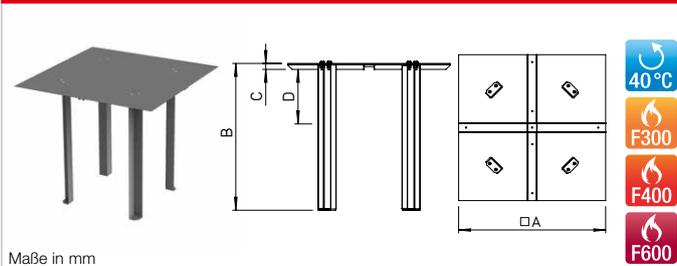
Maße in mm


**Montagering MRV**

Der Montagering MRV ist für die vertikale Befestigung von Ventilatoren (z.B. Helios Typen AVD, AMD, VAR etc.) vorgesehen. Jeweils vier Befestigungswinkel zur direkten Befestigung oder zur Auf-

nahme von Schwingungsdämpfern (SDZ bzw. SDD), sorgen für die sichere vertikale Aufstellung von Ventilatoren. Die verzinkten Montageringe MRV sind temperaturbeständig bei Entrauchung: F300 und F400.

Type	Best.-Nr.	Ø A	B	Ø D	Ø LK	Ø LD	Gewicht kg	Tragfähigkeit kg
MRV 315	01755	510	576	315	356	9,5 (8x)	6,5	280
MRV 355	01759	550	618	355	395	9,5 (8x)	6,9	280
MRV 400	01760	595	662	400	438	9,5 (12x)	7,4	280
MRV 450	01761	650	714	450	487	9,5 (12x)	7,9	280
MRV 500	01740	700	765	500	541	9,5 (12x)	8,3	280
MRV 560	01741	770	827	560	605	11,5 (16x)	12,9	390
MRV 630	01742	840	898	630	674	11,5 (16x)	13,9	390
MRV 710	01743	920	980	710	751	11,5 (16x)	15,7	390
MRV 800	01744	1030	1101	800	837	11,5 (24x)	24,8	1050
MRV 900	01745	1130	1201	900	934	11,5 (24x)	27,0	1050
MRV 1000	01749	1230	1301	1000	1043	11,5 (24x)	29,1	1050
MRV 1120	01750	1350	1422	1120	1174	11,5 (24x)	31,7	1050
MRV 1250	01754	1480	1552	1250	1311	11,5 (24x)	34,5	1050

**B DEF 2000**


Maße in mm


**Deflektor**

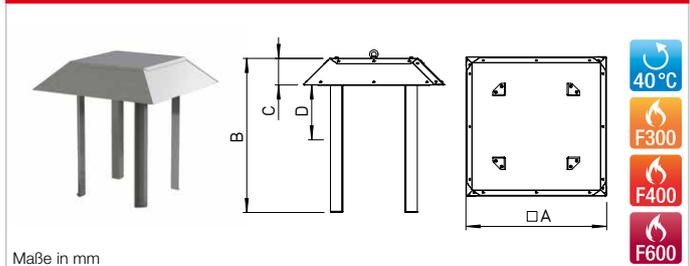
Deflektor zum Aufsetzen auf Brandgas-Dachventilatoren (F400 und F600) für Schneelastklasse SL 2000. Deflektor in modularer Bauweise, montagefertig inkl. Montageprofile und Befestigungsmaterial.

**Montage:**

Wird auf den Brandgas-Dachventilator aufgesetzt. Kann ohne bauliche Veränderung auch nachträglich angebracht werden. Bei Einsatz des Deflektors ist keine gleichzeitige Verwendung von Haubenschalldämpfern B HSDV möglich.

Type	Best.-Nr.	A	B	C	D*	Gewicht kg
B DEF 315/2000	40077	595	543	22	177	11,5
B DEF 355/2000	40078	670	574	22	200	13,0
B DEF 400/2000	40079	750	692	22	225	15,7
B DEF 450/2000	40080	835	689	22	250	18,9
B DEF 500/2000	40081	934	761	22	280	22,5
B DEF 560/2000	40082	1050	852	22	315	28,2
B DEF 630/2000	40083	1186	982	22	355	36,8
B DEF 710/2000	40084	1335	1176	22	400	45,3
B DEF 800/2000	40085	1520	1755	276	450	79,1
B DEF 900/2000	40086	1782	1927	383	500	94,7

\* Maß D = Abstand Oberkante Ventilator zu Unterkante Deflektor.

**B DEF 3000**


Maße in mm


**Deflektor**

Deflektor zum Aufsetzen auf Brandgas-Dachventilatoren (F400 und F600) für Schneelastklasse SL 3000. Deflektor in modularer Bauweise, montagefertig inkl. Montageprofile und Befestigungsmaterial.

**Montage:**

Wird auf den Brandgas-Dachventilator aufgesetzt. Kann ohne bauliche Veränderung auch nachträglich angebracht werden. Bei Einsatz des Deflektors ist keine gleichzeitige Verwendung von Haubenschalldämpfern B HSDV möglich.

Type	Best.-Nr.	A	B	C	D*	Gewicht kg
B DEF 315/3000	03410	595	656	113	177	11,5
B DEF 355/3000	03425	670	705	131	200	13,0
B DEF 400/3000	03428	752	842	150	225	16,2
B DEF 450/3000	03434	836	853	164	250	19,1
B DEF 500/3000	03437	935	938	177	280	23,5
B DEF 560/3000	03454	1051	1060	208	315	29,2
B DEF 630/3000	03455	1188	1209	227	355	50,4
B DEF 710/3000	03468	1335	1432	257	400	64,0
B DEF 800/3000	03471	1491	1651	279	450	80,0
B DEF 900/3000	03473	1805	1928	394	500	116,2