



### Produktbeschreibung

In verzinkter Ausführung bestehend aus einem Rahmenelement mit eingesetzten, regenabweisenden Lamellenprofilen mit Abtropfkante, feststehend 45° schräg und hinter gebautes Vogelschutzgitter Maschenweite 12,7x12,7x1,0 (ca. 59% freier Querschnitt). Bei Zwischengrößen wird der Preis der nächst höheren Abmessung zu Grunde gelegt.

Andere Materialien auf Anfrage.  
Zum Schutz gegen Eindringen von Kleintieren, Laub, Witterungseinflüsse, Regen.

Eine Wetterschutzgitter garantiert keinen 100 % Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit. Je nach Wind - und Witterungsverhältnissen ist ein Durchlassen von Feuchtigkeit möglich. Bei Temperaturen unter Null Grad oder hoher Luftfeuchtigkeit ist eine Vereisung möglich.

Breite (Innenmaß) b:	_____	mm
Höhe (Innenmaß) h:	_____	mm
Gittertiefe:	60 mm	

h und b sind Einbaumaße in Luftleitung bzw. Mauerdurchbruch

mit Vogelschutzgitter:

ohne Vogelschutzgitter:

mit Insektenschutzgitter:

Ecken gelocht:

Befestigungsset:   
(4x Schraube M8x25 + Mutter M8)

Stahl verzinkt:

Edelstahl V2A:

Aluminium AlMg3:

Unterschrift: \_\_\_\_\_

Freier Querschnitt [m<sup>2</sup>] - ca. 59%

Breite mm	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Höhe mm	freier Querschnitt [m <sup>2</sup> ]										
330	0,06	0,09	0,13	0,16	0,20	0,23	0,26	0,30	0,33	0,37	0,40
495	0,09	0,14	0,20	0,25	0,30	0,36	0,41	0,46	0,52	0,57	0,62
660	0,13	0,20	0,28	0,35	0,43	0,50	0,58	0,65	0,73	0,80	0,88
825	0,16	0,26	0,35	0,44	0,54	0,63	0,72	0,82	0,91	1,01	1,10
990	0,20	0,31	0,43	0,55	0,66	0,78	0,89	1,01	1,12	1,24	1,36
1155	0,24	0,38	0,51	0,65	0,79	0,92	1,06	1,20	1,34	1,47	1,61
1320	0,27	0,43	0,58	0,74	0,89	1,05	1,21	1,36	1,52	1,68	1,83
1485	0,31	0,49	0,66	0,84	1,02	1,20	1,38	1,55	1,73	1,91	2,09
1650	0,35	0,54	0,73	0,93	1,13	1,33	1,52	1,72	1,92	2,11	2,31
1815	0,38	0,60	0,82	1,04	1,25	1,47	1,69	1,91	2,13	2,35	2,57
1980	0,41	0,65	0,89	1,12	1,36	1,60	1,84	2,07	2,31	2,55	2,79
2145	0,46	0,71	0,97	1,23	1,49	1,75	2,01	2,26	2,52	2,78	3,04

empfohlene Anströmgeschwindigkeit 2,5 m/s (Komfortbereich 1,5 - 2,0 m/s; Industriebereich 2,0 - 3,0 m/s)  
empfohlene Anströmlänge min. Breite + Höhe

Breite mm	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Höhe mm	Volumenstrom [m <sup>3</sup> /h] - bei 2,5 m/s Strömungsgeschwindigkeit										
330	540	810	1.170	1.440	1.800	2.070	2.340	2.700	2.970	3.330	3.600
495	810	1.260	1.800	2.250	2.700	3.240	3.690	4.140	4.680	5.130	5.580
660	1.170	1.800	2.520	3.150	3.870	4.500	5.220	5.850	6.588	7.200	7.920
825	1.440	2.295	3.150	3.960	4.860	5.670	6.480	7.380	8.190	9.090	9.900
990	1.800	2.790	3.870	4.950	5.940	7.020	8.010	9.090	10.080	11.160	12.240
1155	2.160	3.420	4.590	5.850	7.110	8.280	9.540	10.800	12.060	13.230	14.490
1320	2.430	3.870	5.220	6.660	8.010	9.450	10.890	12.240	13.680	15.120	16.470
1485	2.790	4.410	5.940	7.560	9.180	10.800	12.420	13.950	15.570	17.190	18.810
1650	3.150	4.860	6.570	8.370	10.170	11.970	13.680	15.480	17.280	18.990	20.790
1815	3.420	5.400	7.380	9.360	11.250	13.230	15.210	17.190	19.170	21.150	23.130
1980	3.690	5.850	8.010	10.080	12.240	14.400	16.560	18.630	20.790	22.950	25.110
2145	4.140	6.390	8.730	11.070	13.410	15.750	18.090	20.340	22.680	25.020	27.360

