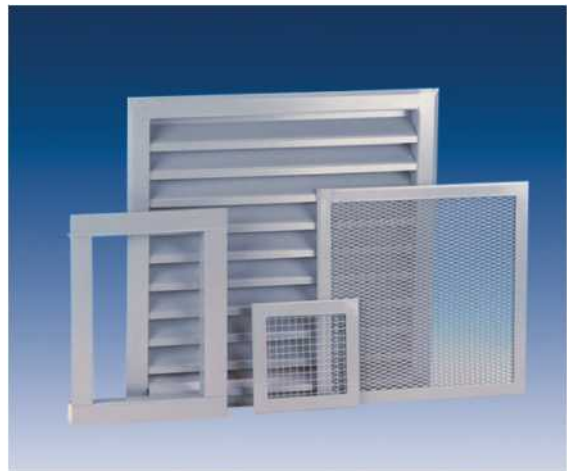


Technický list č.46 – Krycí mřížky

Mřížka proti ptactvu krycí mřížka



POPIS

Mřížka proti ptactvu (VG) a mřížka z tahokovu jsou určeny pro použití ve vzduchotechnických zařízeních. Slouží k ochraně před vnikem ptactva a drobných živočichů.

Rámy mřížek jsou ohýbané z pozinkovaného ocelového plechu, pletivo nebo ocelové, pozinkované.

PROVEDENÍ

Standardní provedení:

- rám z pozinkovaného ocelového plechu
 - šířka rámu 25 mm při světlé šířce/výšce mřížky < 1000 mm
35 mm při světlé šířce /výšce mřížky > 1000 mm
- mřížka VG z pozinkovaného ocelového plechu 10x10/12x12, STG 20x10 mm

Zvláštní provedení:

- povrchová úprava práškovým lakováním
- v kombinaci s uzavíracími klapkami
- v kombinaci s pozedním rámem

KONSTRUKCE

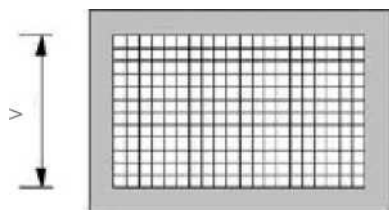
Jednodílné provedení – nejmenší rozměr:

Šířka > 200 mm Výška > 200 mm

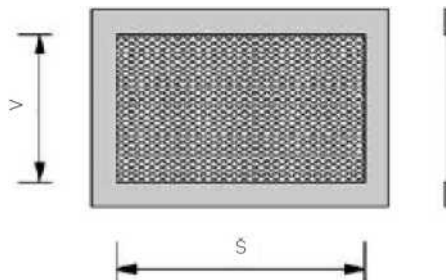
Jednodílné provedení – největší rozměr

Šířka > 3000 mm (>1000 mm se středovou příčkou)

Výška > 2000 mm



VG/(světlá šířka x světlá výška)



STG/(světlá šířka x světlá výška)

MONTÁŽ

Provádí se osazením na přírubu VZT potrubí případně přímo do zdiva pomocí rámu MR

ÚDRŽBA A SERVIS

Ochranné mřížky jsou při zabudování do větracích zařízení bezúdržbové. Výrobce doporučuje údržbu v jednorozměrném intervalu týkající se znečištění v mezerách, kontrolu eventuálního mechanického poškození mřížky, koroze, jejichž odstranění prodlouží dobu životnosti.

HMOTNOST (kg)

[illegible]

		světla šířka [mm]											
		900	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200	2 400	2 600	2 800	3 000
světelná výška [mm]	200	1,5	1,6	2,5	2,8	3,2	3,5	3,8	4,2	4,5	4,8	5,2	5,5
	225	1,5	1,6	2,6	2,9	3,3	3,6	3,9	4,3	4,6	5,0	5,3	5,6
	250	1,6	1,7	2,6	3,0	3,3	3,7	4,0	4,4	4,7	5,1	5,4	5,7
	280	1,6	1,7	2,7	3,1	3,4	3,8	4,1	4,5	4,8	5,2	5,5	5,9
	315	1,7	1,8	2,8	3,2	3,5	3,9	4,2	4,6	5,0	5,3	5,7	6,0
	355	1,8	1,9	2,9	3,3	3,7	4,0	4,4	4,7	5,1	5,5	5,8	6,2
	400	1,8	2,0	3,0	3,4	3,8	4,2	4,5	4,9	5,3	5,7	6,0	6,4
	450	1,9	2,1	3,2	3,6	3,9	4,3	4,7	5,1	5,5	5,9	6,3	6,6
	500	2,0	2,2	3,3	3,7	4,1	4,5	4,9	5,3	5,7	6,1	6,5	6,9
	560	2,2	2,3	3,5	3,9	4,3	4,7	5,1	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1
	630	2,3	2,5	3,7	4,1	4,5	4,9	5,3	5,8	6,2	6,6	7,0	7,4
	710	2,5	2,6	3,9	4,3	4,7	5,2	5,6	6,1	6,5	6,9	7,4	7,8
	800	2,6	2,8	4,1	4,6	5,0	5,5	5,9	6,4	6,8	7,3	7,7	8,2
	900	2,8	3,0	4,4	4,9	5,3	5,8	6,3	6,8	7,2	7,7	8,2	8,7
	1000	3,0	3,2	4,6	5,1	5,6	6,1	6,6	7,1	7,6	8,1	8,6	9,1
	1200	4,4	4,6	5,2	5,7	6,2	6,8	7,3	7,9	8,4	8,9	9,5	10,0
1400	4,9	5,1	5,7	6,3	6,9	7,4	8,0	8,6	9,2	9,7	10,3	10,9	
1600	5,3	5,6	6,2	6,9	7,5	8,1	8,7	9,3	9,9	10,6	11,2	11,8	
1800	5,8	6,1	6,8	7,4	8,1	8,7	9,4	10,1	10,7	11,4	12,0	12,7	
2000	6,3	6,6	7,3	8,0	8,7	9,4	10,1	10,8	11,5	12,2	12,9	13,6	