

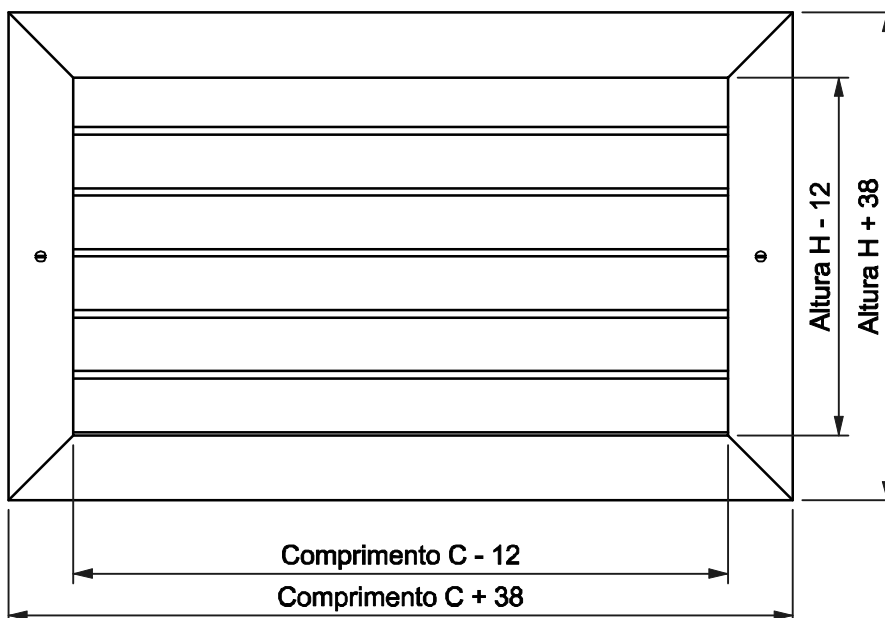
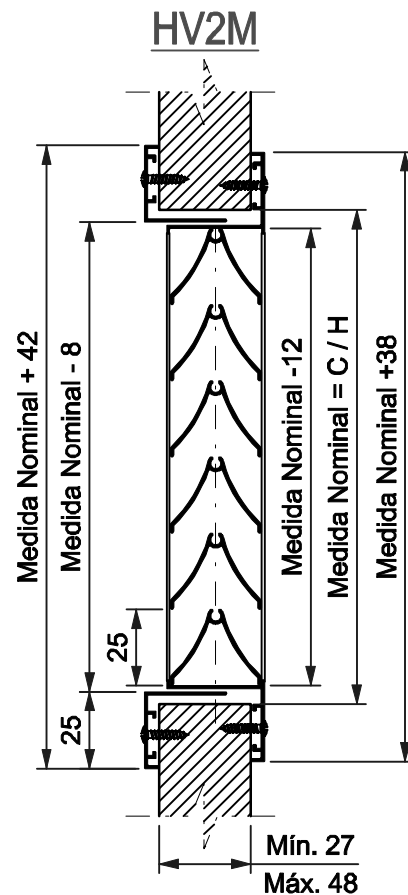
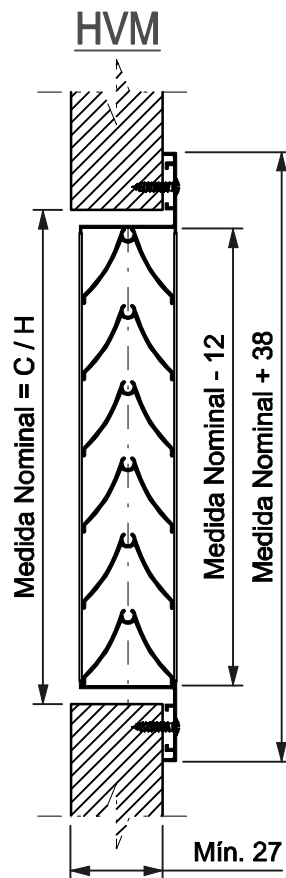
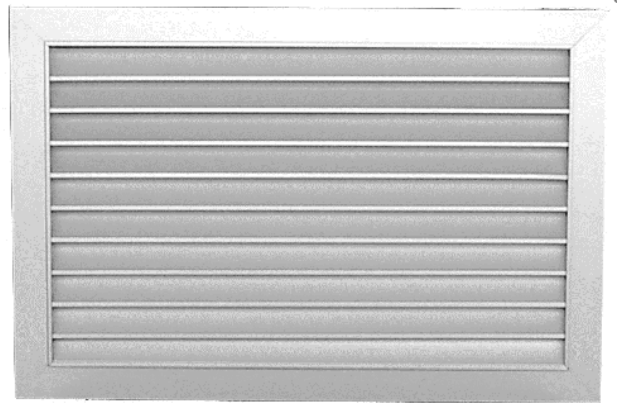
VENEZIANA INDEVASSÁVEL - HVM e HV2M

As VENEZIANAS INDEVASSÁVEIS são indicadas para instalações em portas, divisórias ou paredes com pouca espessura quando torna-se necessária a passagem do fluxo de ar.

As venezianas HVM são fornecidas em 2 modelos:

HVM - com moldura para 1 lado.

HV2M - com moldura para os 2 lados.



Material:

- Molduras e Aletas em perfis de alumínio extrudado, anodizado na cor natural fosco, conforme normas ABNT / ASTM LIGA 6060/T6C ou 6063/T6C.
- Aletas com espessamento de 25 mm.
- Fixação pela moldura através de parafusos auto-atarrachantes (conforme detalhe na pág. 3).
- Outros tipos de acabamento, tanto pintura como anodização, mediante consulta.

Seleção das VENEZIANAS INDEVASSÁVEIS - HVM e HVM2

A tabela de desempenho das Venezianas HVM apresentam dados de Vazão de Ar (m³/h) em função da:

- Velocidade do ar no colarinho (m/s)
- Nivel sonoro (NC)
- Perda de Pressão (mmCA)
- Área efetiva (m²)

Tabela de Seleção

Tamanhos C x H	Aef M ²	VAZÃO DE AR (M ³ /H)							
		Velocidade do Ar no Colarinho (M/S)							
		1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0
250x150	0,019	105	140	175	210	245	280	315	349
300x150	0,024	128	171	213	256	298	341	384	426
250x200	0,026	143	191	238	286	334	381	429	477
300x200	0,032	175	233	291	349	407	466	524	582
350x200	0,038	207	276	344	413	482	551	620	689
300x300	0,050	270	360	450	540	630	720	810	900
500x250	0,070	376	502	627	752	878	1003	1129	1254
450x300	0,075	406	542	677	813	948	1084	1219	1354
750x200	0,084	451	602	752	903	1053	1204	1354	1505
600x300	0,103	557	742	928	1114	1299	1485	1671	1856
450x450	0,115	622	829	1037	1244	1451	1659	1866	2074
600x350	0,121	652	870	1087	1304	1522	1739	1956	2174
750x300	0,131	707	943	1179	1415	1650	1886	2122	2358
600x450	0,160	863	1150	1438	1726	2013	2301	2589	2876
750x450	0,201	1084	1445	1806	2167	2528	2890	3251	3612
600x600	0,213	1149	1532	1915	2298	2681	3063	3446	3829
750x600	0,269	1455	1940	2425	2910	3395	3880	4364	4849
750x750	0,340	1836	2448	3060	3672	4284	4896	5508	6120
NC (Inferior a)		25	35	35	40	45	45	50	50
Δ P (mmCA)		1.2	2.1	3.2	4.7	6.5	8.4	10.6	13.4

Δ P = Perda de Carga em mmCA.

NC = Nivel sonoro (Noise Criteria)

Aef = Área efetiva da veneziana em M²

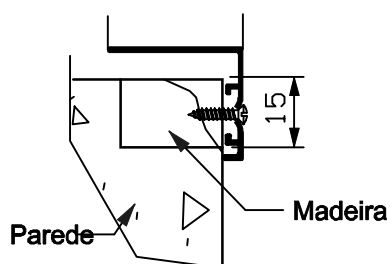
Notas:

Recomendação de Nível Sonoro para Ambientes Comuns

O nível sonoro deve ser definido conforme o ambiente a ser condicionado. Os dados da tabela de desempenho consideram a atenuação ambiental de 8 Db referidos à 10 Watts.

Faixa NC	Nível Sonoro Db (A)	Aplicação Técnica	Comunicação	
			Telefone	Voz
20-25	25-30	Igrejas, Estúdios de Televisão e Rádios, Salas de Concerto e de Ópera.	Excelente	10-15 m
25-30	30-35	Apartamento de Hotéis, Salões de Convenções, Salas de Reuniões (50 pessoas)	Excelente	6-12 m
30-35	35-40	Escritórios Privados, Cinemas, Bibliotecas, Salas de Hospitais, Salas de Reuniões (20 pessoas), Salas de Aula, Tribunais	Boa	3-9 m
35-40	40-45	Agências de Correios e de Bancos; Escritórios em Geral, Restaurantes, Laboratórios de Escolas	Regular	2-4 m
40-45	45-50	Halls de Entrada e corredores; Cafeterias e Lanchonetes, Lojas, Grandes Escritórios, Salas de Processamento de Dados	Regular	1.2-3 m
45-50	50-55	Supermercados, Shopping Centers, Cozinha de Restaurantes	Ruim	1-2 m
50-55	55-60	Fábricas	Muito Ruim	0.3-0.6 m

Fixação pela Moldura:



Código para Pedido:

HVM	-	600	X	300
Modelo:		Comprimento C		Altura H
HVM		(MM)		(MM)
HV2M				



R. José D'angelo, 251 - Bairro Terra Nova II - S.B. Campo - SP - CEP 09820-670
 PABX: (011) 4397-9000
 e-mail: seimmei@seimmei.com.br
 W.W.W.: www.seimmei.com.br