

GPC



DESCRIÇÃO

Grelha de transferência, modelo GPC, com um aro de 25 mm e alhetas de perfil em “V” invertido anti-visão, que garantem o isolamento visual entre divisões. Permite a passagem de ar entre espaços. Pode ser montado em portas, divisórias ou paredes.

Estrutura em alumínio extrudado.

Fixação por parafusos.

NORMAS E CERTIFICAÇÕES



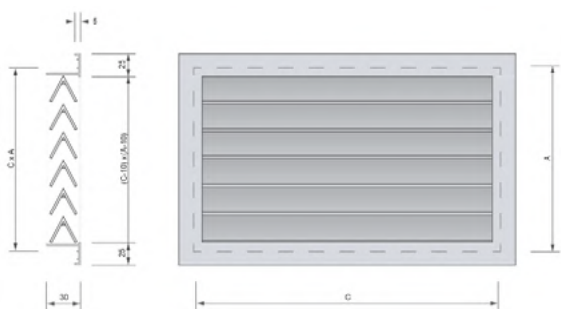
VANTAGENS

- Alhetas de perfil em “V” invertido, efeito anti-visão.
- Instalação em portas, divisórias ou paredes.
- Possibilidade de acabamento lacado à cor.

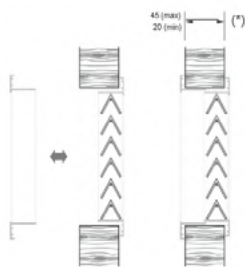
ACESSÓRIOS

- Aro de Montagem

DIMENSÕES

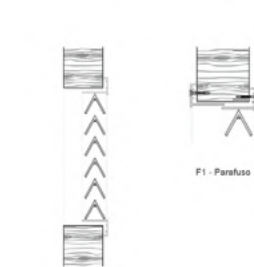


Pormenores



GPC
Grelha de Passagem com Contra Aro

Fixação



PSA
Grelha de Passagem sem Contra Aro

A - Altura
C - Comprimento

- (1) (C-10)x(A-10) Para todas as situações e fixações
(2) (C-20)x(A-20) No caso de aplicação de Aro de Montagem



TABELA DE SELEÇÃO

GPC		Vk (m/s)						
CXA (mm)	Ak (m²)	0,5	0,75	1	1,25	1,5	2	2,5
250X150	0,0194	35	52	70	85	105	140	175
300X150	0,0237	43	65	85	105	130	170	250
350X150	0,0277	50	75	100	125	150	200	250
450X150	0,0365	65	100	130	165	195	260	330
250X200	0,0265	48	70	95	120	145	190	240
300X200	0,0323	58	87	115	145	175	230	290
300X300	0,05	90	135	180	225	270	360	450
450X300	0,075	135	200	270	335	405	540	675
600X300	0,103	185	280	370	465	560	740	930
750X300	0,131	235	355	470	590	710	945	1180
400X400	0,091	165	245	325	410	490	655	820
450X450	0,115	205	310	415	515	620	830	1040
600X450	0,16	290	430	575	720	860	1150	1440
750X450	0,2	360	540	720	900	1080	1440	1800
900X450	0,24	430	650	860	1080	1300	1725	2150
600X600	0,213	385	575	765	960	1150	1530	1920
750X600	0,27	485	730	975	1220	1460	1950	2430
900X600	0,324	580	875	1160	1460	1740	2325	2900
750X750	0,34	610	950	1125	1530	1830	2450	3050
900X750	0,408	735	1100	1470	1840	2200	2940	3675
900X900	0,494	890	1330	1780	2225	2675	3550	4450
1200X600	0,432	775	1160	1550	1950	2325	3100	3875
1200X750	0,545	980	1470	1960	2450	2950	3925	4900
1200X900	0,66	1190	1780	2375	2960	3560	4750	5950
Pt (Pa)		3	4	6	8	10	18	28

Ak - Área útil de passagem

A - Altura

C - Comprimento

Vk - Velocidade de passagem

Pt - Perda de carga