

substitui: Março/00

GRELHA PARA PISOS (EMBUTIR) - AP

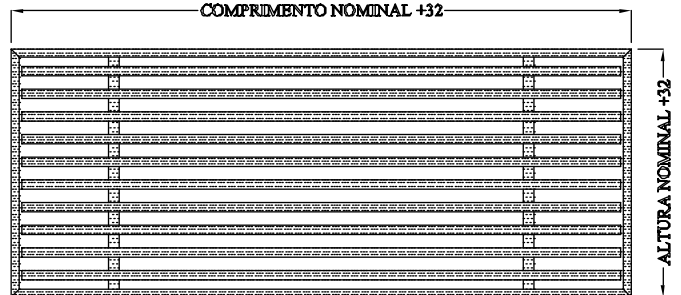
nº 15-20

data: Jan/01

- Insuflamento e retorno de ar condicionado.
- Construção em perfis al. extr. des. exclusivo.
- Instalação embutida em pisos.

- Espaçamento de aletas a prova de lápis.
- Resistência a carga de 100 Kg/m².
- Acessórios disp.: registro, coletor de papéis.

- AP-15° -Grelhas p/ piso de embutir, lâminas fixas a 15°.
 APO-15° -Grelhas p/ piso de embutir, lâminas fixas a 15° e reg.
 APO-15° -Grelhas p/ piso de embutir, lâminas fixas a 15°,
 registro e coletor de papel
 APC-15°-Grelhas p/ piso de embutir sem moldura, lâm. fixas a 15°.



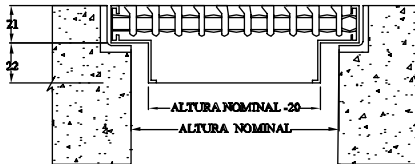
Distribuição: L

DESENHOS/Ag

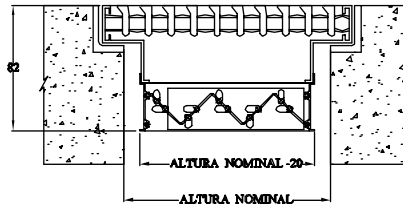
SUJEITO A ALTERAÇÕES SEM PREVO AVISO - ADM/MSL

COMPARCO - TODOS OS DIREITOS RESERVADOS - SP/BRASIL

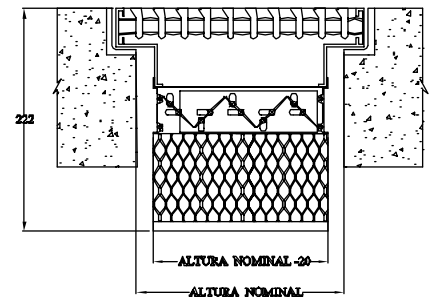
AP-15°



AP-OB-15°



AP-OB-CP15°



APC-15°



COMO ESPECIFICAR: (EXEMPLO)

05 pç AP-OB-CP 300 x 150 mm

- altura
- comprimento
- coletor de papel.
- modelo com registro OB
- Quantidade

TABELA DE SELEÇÃO: INSUFLAMENTO

dB(A)		15	20	25	30	35	40	45	50
300x100	Vazão m³/h	153	196	230	289	340	417	502	612
	Perda de pressão (mm.c.a)	.50	1.0	1.5	1.9	3.0	3.9	5.6	6.6
	Alcance (min.-máx.)	3,0 - 4,5	3,5 - 5,0	4,5 - 6,0	5,0 - 7,5	6,0 - 8,5	7,5 - 10,5	9,0 - 12,5	11,0 - 15,0
300x150	Vazão m³/h	230	281	349	417	519	612	757	918
	Perda de pressão (mm.c.a)	.50	.96	1.3	1.8	2.8	3.8	5.3	6.5
	Alcance (min.-máx.)	3,0 - 4,5	3,5 - 5,0	4,5 - 6,0	5,0 - 7,5	7,0 - 9,5	8,0 - 11,5	10,0 - 14,5	12,0 - 17,0
300x200	Vazão m³/h	306	392	460	578	680	834	1004	1224
	Perda de pressão (mm.c.a)	.45	.95	1.2	1.7	2.5	3.7	5.2	6.3
	Alcance (min.-máx.)	3,5 - 5,0	4,5 - 6,0	5,0 - 7,5	6,5 - 9,0	7,5 - 11,0	9,5 - 15,0	11,5 - 17,0	13,5 - 18,4
400x200	Vazão m³/h	405	521	611	768	904	1109	1335	1627
	Perda de pressão (mm.c.a)	.44	.93	1.1	1.5	2.3	3.7	5.1	5.8
	Alcance (min.-máx.)	4,0 - 6,0	5,5 - 7,5	6,5 - 9,0	8,0 - 11,5	9,5 - 13,0	12, - 17,0	15,0 - 22,5	18,0 - 25,0
500x200	Vazão m³/h	507	650	763	960	1130	1385	1666	2030
	Perda de pressão (mm.c.a)	.42	.90	1.0	1.3	2.0	3.6	4.9	5.5
	Alcance (min.-máx.)	4,7 - 7,0	6,5 - 9,0	7,5 - 11,5	9,5 - 13,0	11,5 - 16,0	14,0 - 20,6	17,0 - 25,0	18,7 - 25,7
600x200	Vazão m³/h	612	784	920	1156	1360	1668	2008	2448
	Perda de pressão (mm.c.a)	.40	.80	0.9	1.2	1.6	3.5	4.7	5.0
	Alcance (min.-máx.)	5,5 - 8,0	7,5 - 10,0	8,5 - 12,0	10,5 - 15,0	12,2 - 17,0	15,5 - 21,5	19,0 - 27,0	22,0 - 35,1

- a) Para retorno adicione 10 dB(A) e multiplique a perda de pressão por 1,2.
 b) Com registro OB multiplique pressão estática por 1,5.