

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

GRELHAS DE VENTILAÇÃO PARA ISOLAMENTO ACÚSTICO – SILENT



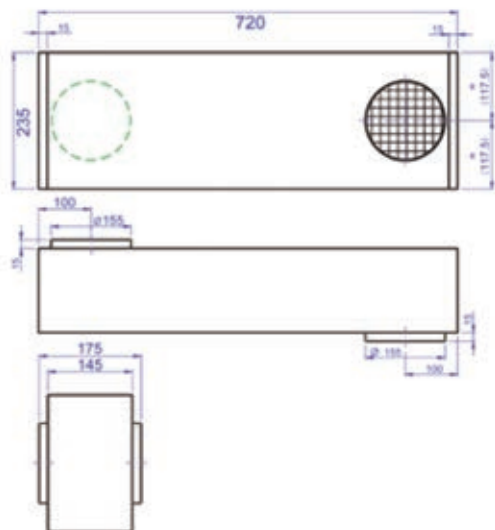
**PRODUTO ÚNICO.
SEM IGUAL.**



ODEM Silent - Equipamento preparado para satisfazer as necessidades de todo tipo de edifícios: **Habitacões, Escritórios, Escolas, Hospitais, Igrejas, Lojas, Hotéis.**

Valor isolamento acústico: dN,C,W= 48dB

Artigo: 450 - Grelha ventilação anti acústica - Odem Silent



As paredes dos edifícios devem obedecer a um determinado nível de isolamento acústico. Essa regulamentação está contida no decreto de lei nº 96/2008 N°110 serie I de 2008-06-09, RRAE (regulação dos requisitos acústicos do edifícios) O isolamento acústico depende não só da própria construção como também dos materiais nela aplicados.

Com este produto, agora, pode ter a melhor ventilação na sua casa sem qualquer ruído proveniente do exterior. Através do seu sistema de passagem de ar indirecto, o ar circula na sua casa sem que note qualquer ruído.

Depois de respeitar a lei, a ODEM procurou também responder aos requisitos dos profissionais que aplicam o equipamento, tornando a sua aplicação um processo muito simples. Deste modo, dotou o ODEM Silent com uma rede incorporada de forma a facilitar o reboco e evitar as famosas "rachas" / fissuras nas uniões do equipamento com a parede. Assim o ODEM Silent respeita todos os intervenientes, a si porque lhe resolve o problema da ventilação da sua casa e ainda respeita a lei acústica e, ao instalador porque lhe permite uma aplicação muito simples.



**Ajuda a melhorar
a classificação
energética
da habitação**

Referência	Medidas	Disp.	Caixa
450	720x235x150cm	△	1 peça

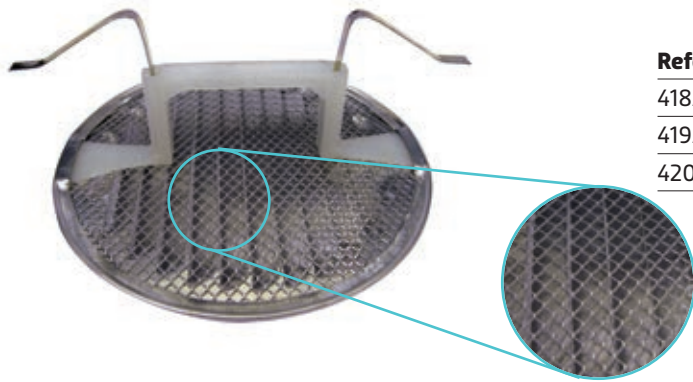
GRELHAS DE VENTILAÇÃO TELESCÓPICAS



Referência	Medidas	Disp.	Caixa
425	20x20cm (de 15 até 30 cm)	◇	6 peças
42515	20x20cm (de 20 até 40 cm)	◇	6 peças
426	Ø 125cm (de 20 até 40 cm)	◇	6 peças

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

GRELHAS DE VENTILAÇÃO ALUMÍNIO COM MOLA DE FIXAÇÃO



Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
418AM	Ø 80/125mm	📦	60 peças
419AM	Ø 120/160mm	📦	24 peças
420AM	Ø 140/200mm	📦	20 peças

Com grelha anti-insetos

GRELHAS DE VENTILAÇÃO ALUMÍNIO



Perfil

Embalagem individual em blister

Em alumínio ALCAN de primeira classe é a solução ideal para facilitar a passagem de ar através de condutas localizadas em paredes, canalizações, portas e janelas.

Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
418	Ø 80mm	📦	30 peças
419	Ø 100mm	📦	30 peças
420	Ø 120mm	📦	22 peças
421	Ø 140mm	📦	30 peças
416	Ø 150mm	📦	22 peças
422	Ø 160mm	📦	22 peças
417	Ø 200mm	📦	12 peças

A versão rectangular é vendida em embalagem blister com furo Europeu, com parafusos e buchas para montagem.



20X20 cm
e 23X23 cm

14X14 cm

14X25 cm

14X36 cm

Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
410	14X14cm	📦	80 peças
411	14X25cm	📦	45 peças
412	14X36cm	📦	40 peças
413	20X20cm	📦	45 peças
414	23X23cm	📦	35 peças

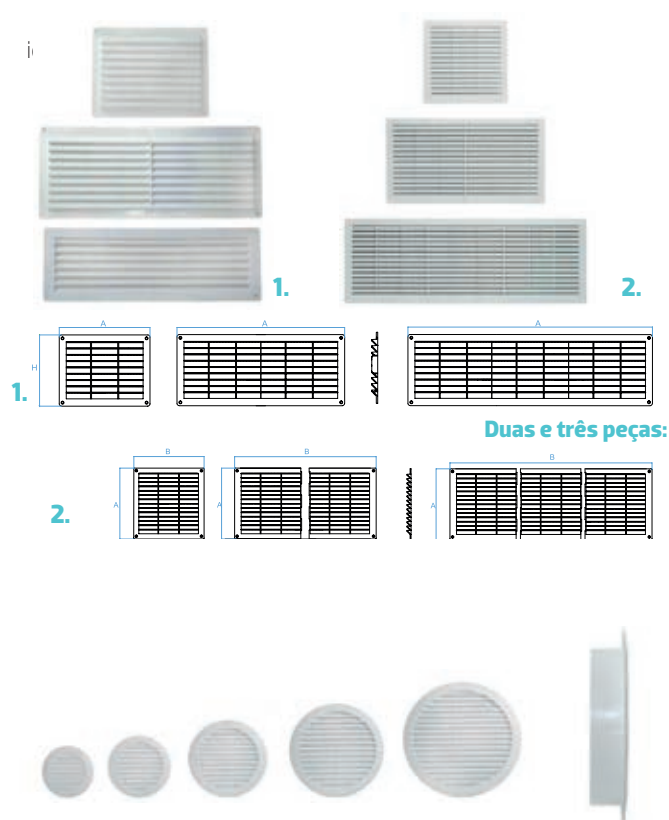
Com grelha anti-insetos



Parafusos incluídos na embalagem individual blister

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

GRELHAS VENTILAÇÃO EM PLÁSTICO



Produzidas por poliestireno, estão disponíveis em diferentes formas e tamanhos, que as tornam adequadas para qualquer tipo de necessidade. A elevada qualidade dos materiais usados permite uma durabilidade extraordinária.

A capacidade de ventilação varia para cada grelha de acordo com o tamanho.

Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
Formato Rectangular			
406F	15x20cm	📦	50 peças
405F	12x36cm	📦	28 peças
4051F	15x38cm	📦	25 peças
407F	23x23cm	📦	30 peças
4071F	23x43cm	📦	15 peças
4075F	23x63cm	📦	10 peças
Formato Redondo			
404F	Ø 60mm	📦	100 peças
408F	Ø 80mm	📦	100 peças
409F	Ø 100mm	📦	100 peças
410F	Ø 120mm	📦	70 peças
411F	Ø 140mm	📦	50 peças
412F	Ø 160mm	📦	50 peças
413F	Ø 200mm	📦	30 peças

GRELHAS VENTILAÇÃO EM ABS COM MOLA DE FIXAÇÃO - BLISTER



Com proteção anti-insetos

Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
405B	Ø 55/85mm	📦	100 peças
408B	Ø 80/125mm	📦	100 peças
409B	Ø 120/160mm	📦	60 peças
410B	Ø 140/200mm	📦	40 peças

VANTAGENS DA MOLA DE FIXAÇÃO:

FÁCIL INSTALAÇÃO: Sem necessidade de uso de parafusos, adesivos ou mastique.

VERSATILIDADE: um mesmo modelo de grelha pode ser instalado num furo ou tubo com diferentes dimensões ou diâmetros.

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

CRUZETAS PARA CERÂMICA



Material: PE HD

Referência	Formato	Medida	Disp.	Saco	Caixa
0230C2N	+	1 mm	△	200 peças	120 sacos
0232C2N	+	2mm	△	200 peças	75 sacos
0233C2N	+	3mm	△	200 peças	65 sacos
0234C2N	+	4mm	△	200 peças	60 sacos
0235C2N	+	5mm	△	200 peças	50 sacos
0237C25	+	7mm	△	200 peças	35 sacos
0231C25	+	10mm	△	250 peças	20 sacos

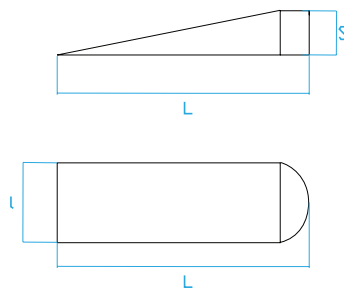
PRODUTO USADO NO "COMBATE" ÀS IMPERFEIÇÕES

0330C2	T	1mm	△	200 peças	100 sacos
0332C25	T	2mm	△	250 peças	50 sacos
0333C25	T	3mm	△	250 peças	50 sacos
0334C25	T	4mm	△	250 peças	50 sacos
0335C25	T	5mm	△	250 peças	50 sacos
0337C25	T	7mm	△	250 peças	50 sacos
0331C25	T	10mm	△	250 peças	50 sacos

CUNHAS DE NIVELAMENTO



Referência	Medida	Disponibilidade	Saco	Caixa
0405C25	5 mm	△	500 peças	50 sacos (Blister)
0409C5	10mm	△	500 peças	50 sacos (Blister)



Referência	L	S
0405C25	40 mm	5 mm
0409C5	40 mm	10 mm

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

SISTEMA DE NIVELAMENTO

Niveladores de 2mm e 3mm de espessura (com referências 02FL e 03FL) servem também como distanciadores 2mm ou 3mm substituindo as cruzetas para cerâmica.

1. COMO USAR:

Depois de espalhar a cola, colocar a base do nivelador debaixo do azulejo nos quatro lados.

Conforme a dimensão do azulejo, aplique um ou mais suportes de cada lado.

Aplique o azulejo e bata com o maço de borracha.

2. COMO COLOCAR A CUNHA:

Colocar a cunha na abertura do nivelador, prestando atenção de não passar o ponto de quebra.

Para facilitar esta operação, recomendamos o uso do alicate ajustável.

3. COMO REMOVER O NIVELADOR:

Assim que a cola esteja seca, a parte saliente do suporte tem de ser removida separando-a da base. Isto pode ser feito com o maço de borracha ou com o pé. Bater paralelamente à junta.



02FL e 03FL



OKITBALDE

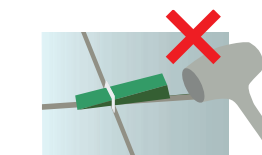
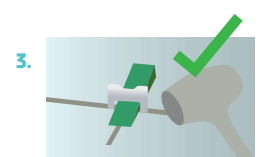
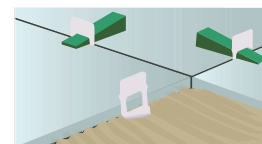
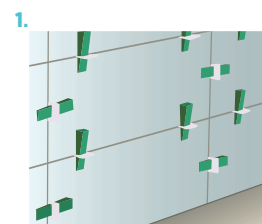


04FL



0ALI

FORMATO	Nº DE PEÇAS / M ²
30x60 cm	22
30x90 cm	19
40x40 cm	25
40x60 cm	17
40x80 cm	16
45x45 cm	20
45x60 cm	15
45x80 cm	14
50x50 cm	16
50x100 cm	12
50x120 cm	10
60x60 cm	11
60x80 cm	10
60x100 cm	10
60x120 cm	8
80x80 cm	9
80x100 cm	9
80x120 cm	7
90x90 cm	7
90x120 cm	6
100x100 cm	8
100x120 cm	7
120x120 cm	6









Referência	Descritivo	Medida	Espessura	Espessura do revestimento	Disp.	Saco	Balde
01FL	Distanciador nivelador	3,5x4x3cm	1 mm	H8-13	🏠	250 peças	
02FL	Distanciador nivelador	3,5x4x3cm	2 mm	H8-13	🏠	250 peças	
03FL	Distanciador nivelador	3,5x4x3cm	3 mm	H8-13	🏠	250 peças	
025FL	Distanciador nivelador	3,5x4x3cm	2 mm	H13-20	🏠	100 peças	
04FL	Cunha niveladora	2x8,5cm			🏠	250 peças	
0ALI	Alicate para niveladores				🏠	1 peça	
OKITBALDE1MM	01FL + 04FL + 0ALI						250 + 250 + 1
OKITBALDE	02FL + 04FL + 0ALI				🏠		250 + 250 + 1
OKITBALDE3MM	03FL + 04FL + 0ALI						250 + 250 + 1

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

PERFIS JOLLY EM PLÁSTICO

Estes perfis destinam-se a proteger as esquinas em revestimentos cerâmicos e pavimentação. Além de permitirem um acabamento perfeito nas esquinas de azulejo, elimina perigosas esquinas em ângulo vivo, esconde os defeitos de cortes, resiste aos fungos e bolores e tem fácil aplicação com poupança de mão-de-obra, oferecendo também uma gama variada de cores em concordância com as tonalidades do azulejo.

Medidas	COR Branco	Disponibilidade	Caixa
6 mm	630CABR6	🏠	260 m
9 mm	630CABR8	🏠	260 m
12 mm	630CABR12	🏠	260 m
15 mm	630CABR15	🏠	260 m

Medidas							Disp.	Caixa	
Cor	BEJE	CINZA CLARO	CINZA ESCURO	CREMA	MARFIM	AZUL	ROSA		
6 mm	630CABE6	630CACC6	630CACE6	630CACR6	630CAM6	630CAZ6	630CAR6	🏠	260 m
9 mm	630CABE8	630CACC8	630CACE8	630CACR8	630CAM8	630CAZ8	630CAR8	🏠	260 m
12 mm	630CABE12	630CACC12	630CACE12	630CACR12	630CAM12	630CAZ12	630CAR12	🏠	260 m

Outras cores sob consulta

PERFIS JOLLY QUADRADO PVC



É feito de PVC resistente ao impacto e é imperativo nos revestimentos de acabamento

Referência	Descritivo	Medidas (AxH)	Cor	Barra	Peso	Caixa
630QB10	Perfil Jolly quadrado PVC 10 mm	26mmx10,30mm	Branco	2,6m	0,083 Kg/m	156m

PERFIL CANTONEIRA "L" EM PVC



Peça em forma de L que remata quinas ou ângulos de paredes.

Referência	Descritivo	Barra	Caixa
631CP	CANTONEIRA PVC EM L 23x23	2m	200m

PERFIL CANTONEIRA "L" ALUMÍNIO



Medidas (AxH)	Código	Barra	Caixa (*)
20x20	6CALL20	2,7 m	135 m
25x25	6CALL25	2,7 m	135 m
30x30	6CALL30	2,7 m	135 m

* venda de caixa completa

Quantidade por embalagem sujeito a alterações sem aviso prévio.

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

PERFIS JOLLY ALUMÍNIO - FORMATO "C" - FECHADO

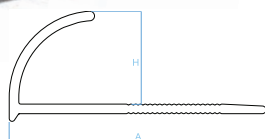

FUSION

Medidas (AxH)	PRATA	OURO	WENGUE	BRONZE	Barra	Caixa
20X8 mm	6PJOL8-P	6PJOL8-O	6PJOL8-W	6PJOL8-B	2,5m	35m
27X10 mm	6PJOL10-P	6PJOL10-O	6PJOL10-W	6PJOL10-B	2,5m	30m
29X12 mm	6PJOL12-P	6PJOL12-O	6PJOL12-W	6PJOL12-B	2,5m	25m



Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa
20X8 mm	6PJOL8-CB	6PJOL8-CS	2,5m	125m
27X10 mm	6PJOL10-CB	6PJOL10-CS	2,5m	125m
29X12 mm	6PJOL12-CB	6PJOL12-CS	2,5m	125m

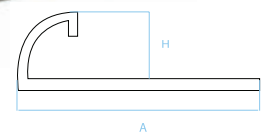
PERFIS JOLLY ALUMÍNIO - FORMATO "B"



Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa (*)
24X10 mm	6PJOL10-BB	6PJOL10-BS	2,6m	65m
24X12 mm	6PJOL12-BB	6PJOL12-BS	2,6m	65m

* venda de caixa completa

PERFIS JOLLY INOX



Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa
33X8 mm	6PJJ8-IB	6PJJ8-IS	2,5m	35m
30X10 mm	6PJJ10-IB	6PJJ10-IS	2,5m	30m
35X12,5 mm	6PJJ12-IB	6PJJ12-IS	2,5m	25m

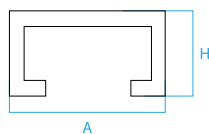
PERFIS JOLLY INOX - QUADRADO



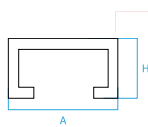
Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa
29X8 mm	6PLIS8-IB	6PLIS8-IS	2,5m	35m
26X10 mm	6PLIS10-IB	6PLIS10-IS	2,5m	30m
30X12,5 mm	6PLIS12-IB	6PLIS12-IS	2,5m	25m

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

PERFIS LISTELO ALUMÍNIO - RECTANGULAR - CABEÇA PLANA

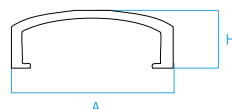
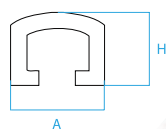

FUSION

Medidas (AxH)	PRATA	OURO	WENGUE	BRONZE	Barra	Caixa
10X8 mm	6LIPLA10-P	6LIPLA10-O	6LIPLA10-W	6LIPLA10-B	2,5m	50m
15X8 mm	6LIPLA15-P	6LIPLA15-O	6LIPLA15-W	6LIPLA15-B	2,5m	30m
20X8 mm	6LIPLA20-P	6LIPLA20-O	6LIPLA20-W	6LIPLA20-B	2,5m	25m



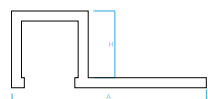
Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa
10X8 mm	6LIPLA10	6LIPLA10S	2,5m	125m
15X8 mm	6LIPLA15	6LIPLA15S	2,5m	125m
20X8 mm	6LIPLA20	6LIPLA20S	2,5m	125m

PERFIS LISTELO ALUMÍNIO - CABEÇA CURVA

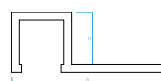


Medidas (AxH)	BRILHANTE	Barra	Caixa
10X8 mm	6LISRED10	2,5m	125m
25X6 mm	6LISRED25	2,5m	125m

PERFIS JOLLY ALUMÍNIO - QUADRADO


FUSION

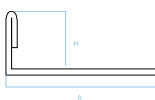
Medidas (AxH)	PRATA	OURO	WENGUE	BRONZE	Barra	Caixa
32X10,5 mm	6PLIS10-P	6PLIS10-O	6PLIS10-W	6PLIS10-B	2,5m	25m
34X12,5 mm	6PLIS12-P	6PLIS12-O	6PLIS12-W	6PLIS12-B	2,5m	20m



Medidas (AxH)	BRILHANTE	SATINADO	Barra	Caixa (*)
32X10,5 mm	6PLIS10	6PLIS10S	2,5m	75m
34X12,5 mm	6PLIS12	6PLIS12S	2,5m	75m

(*) Venda caixa completa

PERFIS TERMINAL INOX - FORMATO "L"



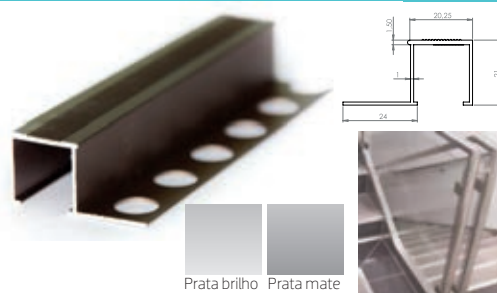
Medidas (AxH)	BRILHANTE	Barra	Caixa
32X10 mm	6PTER10	2,5m	50m

Satinado

Brilhante

VENTILAÇÃO E ACABAMENTOS

PERFIS PARA ESCADAS



Referência	Medidas	Disponibilidade	Caixa
ALUMÍNIO			
631ES	mate	2,5 metros	62,5 m
631EM	brilho	2,5 metros	62,5 m

(Caixas de 25 unidades de 2,5 metros)

O Perfil de Alumínio para Escada utiliza-se em lugares muito frequentados, tendo como principal objectivo tornar um solo seguro. Os tampos terminais podem ficar ao critério do cliente.

PERFIL HIGIÉNICO FLEXÍVEL PARA BANHEIRAS



Referência	Disponibilidade	Rolo
632M	Disponível	5 m

PERFIL HIGIÉNICO COM ASAS FLEXÍVEIS PARA BANHEIRAS



Referência	Descritivo	Disponibilidade	Caixa
632RM	Perfil Higiénico - 2,5 metros	Disponível	125 metros
635AM	Fecho de Canto p/ 632RM	Disponível	20 peças
634AM	Ângulo Interno Branco p/ 632RM	Disponível	20 peças
633AM	Ângulo Externo Branco p/ 632RM	Disponível	20 peças

PERFIL HIGIÉNICO COM ASAS RÍGIDAS PARA BANHEIRAS



Referência	Descritivo	Disponibilidade	Caixa
632R	Perfil Higiénico - 2,5 metros	Disponível	100 metros
635A	Fecho de Canto p/ 632R	Disponível	20 peças
634A	Ângulo Interno Branco p/ 632R	Disponível	20 peças
633A	Ângulo Externo Branco p/ 632R	Disponível	20 peças

PERFIL PERIMETRAL HIGIÉNICO PARA AZULEJO



Referência	Descritivo	Barra	Caixa
632S10M	PERFIL PERIMETRAL PARA AZULEJO 10mm	2,6m	52m
632S8M	PERFIL PERIMETRAL PARA AZULEJO 8mm	2,6m	52m
627AI10	PERFIL PERIMETRAL HIGIÉNICO P/AZULEJO 10mm	2,6m	130m
627AI8	PERFIL PERIMETRAL HIGIÉNICO P/AZULEJO 8mm	2,6m	156m

Referência	Descritivo	Caixa
634PE8E	Ângulo Exterior p/ 632S8M	100 peças
634PE8I	Ângulo Interior p/ 632S8M	100 peças
634PE10E	Ângulo Exterior p/ 632S10M	100 peças
634PE10I	ângulo Interior p/ 632S10M	100 peças