

PALAS 120

ORIENTÁVEIS OU FIXAS

PALAS 120P

As lamelas de sombreamento de 120 são compostas por lâminas tubulares em alumínio de liga especial, lacada com tintas termo-endurecidas, altamente resistentes aplicadas sobre um aro, igualmente de alumínio, sobre a qual giram.

Encontram-se disponíveis em várias cores.

As lâminas podem ser movimentadas até 125°, permitindo desse modo um maior controle de luminosidade, abrindo ou fechando totalmente. Desta forma é possível uma considerável poupança de energia e uma óptima climatização.



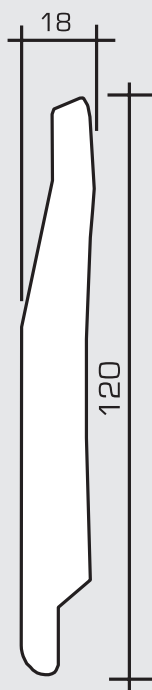
Dados Técnicos

As medidas das lâminas são de 120 x 18 mm, e são fabricadas com uma largura máxima de 2,50 mts. O aro é composto por um tubo de alumínio de 50 x 50 mm para um accionamento eléctrico, e de 40 x 40 mm ou 40 x 25 mm, para os restantes accionamentos.

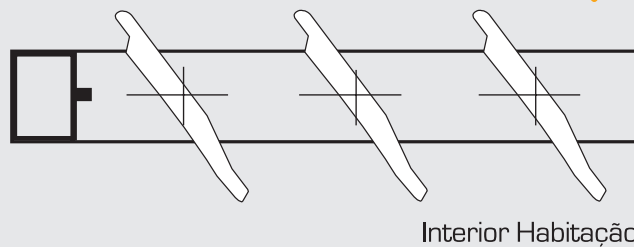


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

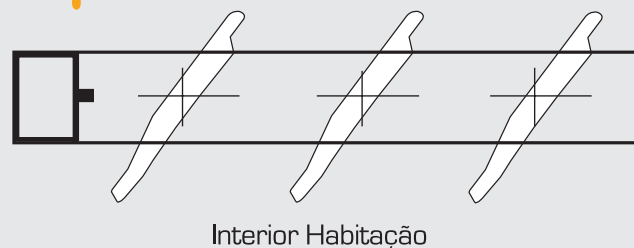
Perfil Lamela



Fechar á Esquerda



Fechar á Direita



Medidas em mm

TABELA DE DIVERSOS TIPOS DE COMANDOS

Tipos de Comando	Comando		Max. Superfície M ²		Medida A	Mínima	Medida C	Mínima
	Inferior	Exterior	Um Painel	Dois Painéis				
Gatilho		*	7	6	318		100	
Nas Lâminas		*	6	5	318		120	
Manivela Directa		*	8	7	318		90	
Manivela Recta	*		8	7	318		58	
Manivela com Rótula	*		8	7	318		58	
Guincho Saída Horizontal		*	10	12	530		110	
Guincho Saída Horizontal Com Rótulas	*		10	12	530		120	
Guincho Saída Vertical		*	10	12	530		110	
Teleflex	*	*	10	8,5	636		65	
Cilindro Manual		*	7	6	530		58	
Motor à Vista	*	*	10	17	762		90	
Motor Oculto	*	*	10	12	974		58	

TABELA PARA DETERMINAR NÚMERO DE LAMELAS POR MEDIDA

Nº Lamelas	A mm	Nº Lamelas	A mm	Nº Lamelas	A mm
1	212	21	2332	41	4452
2	318	22	2438	42	4558
3	424	23	2544	43	4664
4	530	24	2650	44	4770
5	636	25	2756	45	4876
6	742	26	2862	46	4982
7	848	27	2968	47	5088
8	954	28	3074	48	5194
9	1060	29	3180	49	5300
10	1166	30	3286	50	5406
11	1272	31	3392	51	5512
12	1378	32	3498	52	5618
13	1484	33	3604	53	5724
14	1590	34	3710	54	5830
15	1696	35	3816	55	5936
16	1802	36	3922	56	6042
17	1908	37	4028	57	6148
18	2014	38	4134	58	6254
19	2120	39	4240	59	6360
20	2226	40	4346	60	6466

PALAS 120P



Manipulo :

A altura "H" do manipulo pode variar +/- 60 mm da medida solicitada, mediante modelação.

Muito importante:

Estas tabelas são para aros com tubo de 40 x 40 mm. Para aros com tubo de 40 x 25 mm, deve-se reduzir a medida A em 30 mm. Para aros de 50 x 50 mm (accionamento eléctrico) deve-se aumentar a medida em 20 mm.

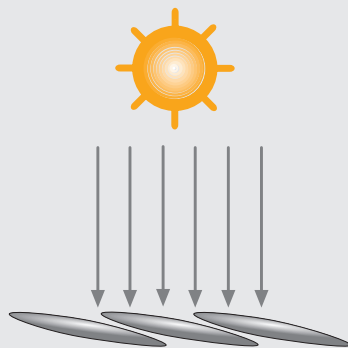
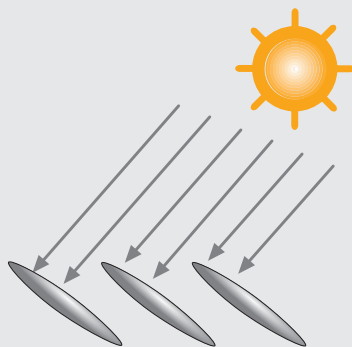
A medida A (altura), consoante os perfis sejam verticais ou horizontais, respectivamente, deve respeitar-se sempre.

DADOS TÉCNICOS

Podem ser adaptadas a caixilharias móveis (corrediças), giratórias, fixas, tipo toldo, projectáveis, etc.

A estética deste produto permite infinitas aplicações : em colégios, escritórios, locais públicos, etc., oferecendo também várias soluções para terraços e fachadas.

As Lamelas de sombreamento 120P são de fácil aplicação e podem ser colocadas em sentido horizontal ou vertical. No primeiro caso as lâminas encerram de cima para baixo. No segundo caso deve-se determinar se o encerramento será à esquerda ou à direita, dependendo da orientação da fachada.



Manípulo tipo gatilho, manípulo aplicado nas lâminas, manípulo tipo manivela, manípulo eléctrico [visível e oculto]. Aos sistemas eléctricos poderão ser adicionados diversos sistemas de comandos incluindo sistemas domótica.

PALAS 120P, DA REPRESTOR

Lâminas tubulares em alumínio 120 x 18 mm, lacadas com pintura poliéster-poliámidada e termo-endurecidas. A caixilharia perimetral em alumínio, poderá ser lacada em diversas cores.

O painel será aplicado em caixilharia indicada.