



Dobradiça revolucionária e inovadora, a Air é caracterizada pela forma compacta e reduzida, proporcionando uma perfeita funcionalidade do móvel.

A dobradiça possui regulagem lateral, frontal e vertical da porta e é equipada com um sistema desaceleração integrado, para um fechamento amortizado.

A Air existe também na versão Push para atender porta sem puxador.

Inserida no chapéu e na porta, a Air permanece praticamente oculta e ocupa pouco espaço.

Pode ser aplicada em diversos ambientes como cozinha, banheiro, salas, dormitórios e instalações comerciais.

Uma dobradiça sutil, de pequenas dimensões, intocável e invisível como o próprio ar.

Air é a nova união entre a técnica e a estética.





## Informações técnicas

**As dobradiças Air, possuem um sistema de desaceleração integrado e com abertura Push, de forma compacta e reduzida. Se aplicam no chapéu e na base do móvel.**

Para porta de madeira com espessura mínima de 18 mm, e para porta com quadro de alumínio.

Peso máximo da porta 20 Kg.

Dimensões máximas da porta: altura 2100 mm, largura 600 mm.

Profundidade do caneco metálico 16,5 mm.

L=2,5 mm

Abertura 105°

Possibilidade de furação do K em porta de madeira de 4 a 6 mm.

K fixo de 4 mm para porta com perfil de alumínio.

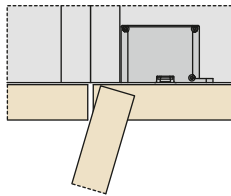
## Espaço necessário para abertura da portas

**Caso seja feito alguma modelagem na portas pode haver redução no valor de "A".**

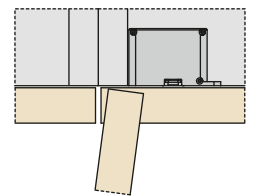
	T=	18	20	22	24	26	28	30	32
K=4	A=	0	0.2	0.4	0.8	1.3	3.9	6.5	9.0
K=5	A=	0	0.2	0.4	0.8	1.3	2.9	5.5	8.0
K=6	A=	0	0.2	0.4	0.8	1.2	1.9	4.5	7.0

	T=	28	30	32
K=4	A=	1.8	3.2	4.8
K=5	A=	1.7	2.8	4.3
K=6	A=	1.6	2.8	4.0

Abertura da portas a 105°

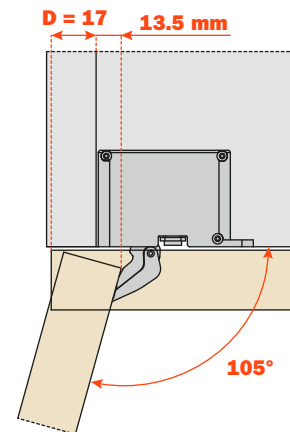


Abertura da portas com limitador a 92°



## Entrada da porta

Entrada da porta em relação à lateral com sua máxima abertura. O valor informado é com K = 4 e cobertura da porta sobre a lateral de 17 mm.



## Esquema de furação para a dobradiça

