

DESCRIÇÃO GERAL

Produto desenvolvido para entrada de habitações. Porta, aro e acessórios com classe de segurança RC2, resistente ao fogo 45 min e isolamento acústico até 45dB.

CERTIFICAÇÃO

Teste de segurança de acordo com as normas EN 1627, EN1628, EN1629, EN1630.

Classificação RC2 de acordo com a norma EN 1627.

Teste de resistência ao fogo segundo a norma EN 1634-1.

Classificação EI45, de acordo com a norma EN 13501-2.

Teste acústico de acordo com a norma ISO 10140 e classificação segundo a norma ISO 717-1.

Coefficiente transmissão térmica $U_D=1,17 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot ^\circ\text{C})$ de acordo com as normas ISO 10077-1 e 10077-2.

PORTA

Estrutura perimetral em réguas de madeira com extensão em contraplacado.

Interior multicamadas.

Faces em fibra de madeira (MDF), características segundo a norma EN 13986.

Orlas em madeira revestida a condizer com a face da porta.

Espessura de 54mm com batente.

Disponível em modelos das linhas Essencial e Exclusive.

ARO

Prumo em madeira densa com extensão em contraplacado denso.

Guarnição fixa e ajustável em contraplacado denso, características segundo a norma EN 13986.

Duplo batente com perfis isolamento.

Fitas intumescentes e acústicas 10 x 4mm.

Fitas intumescentes 10x4mm.

REVESTIMENTOS

Naturdor® - folha de madeira natural ou com velatura.

Dekordor® 3D - revestimento com relevo, design vertical e horizontal.

Dekordor® HD - laminado de elevada resistência.

Dekordor® SD - decorative foil.

Lacdor - lacado com core RAL aproximada

ACESSÓRIOS

Fechadura de segurança com 3 pontos - norma EN 15685.

Cilindro de segurança protegido por escudo em aço.

Dobradiças de segurança 4" em aço inox com marcação CE- norma EN 1935.

Soleira suíça e barra de calafetagem automática.

ACESSÓRIOS E OPÇÕES

Soleira suíça ou dupla barra de calafetagem automática para isolamento acústico de 44dB.

Mola oculta, com braço articulado ou deslizante - norma EN 1154.

Visor.



**SEGURANÇA
RC2**



EI45



ACÚSTICO



RW48dB

PORTA



RW45dB

SOLEIRA SUÍÇA
BARRA CALAFETAGEM



RW44dB

SOLEIRA SUÍÇA
PISO NIVELADO



RW44dB

DUPLA BARRA
CALAFETAGEM



1,17W/M².°C

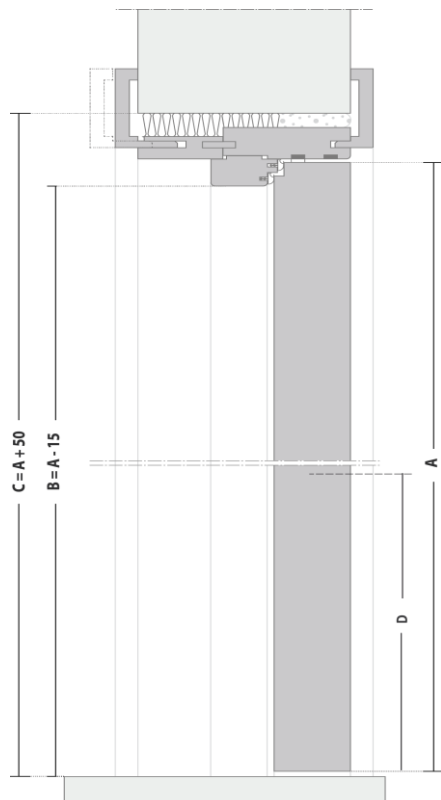
COEFICIENTE
TÉRMICO



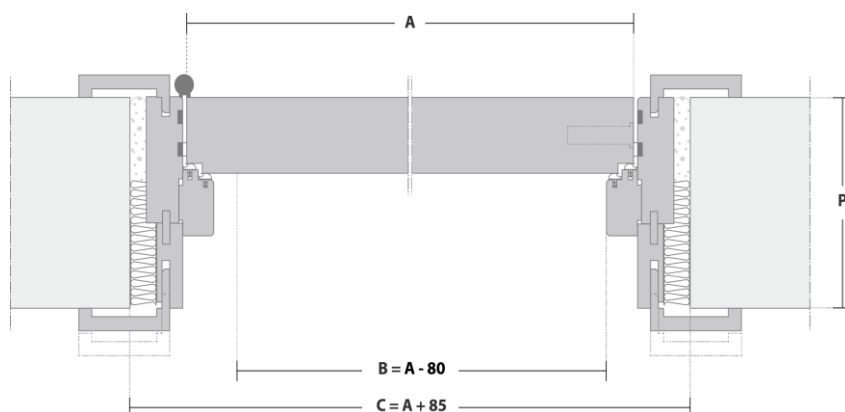
ANTI FUMO

ANTI FUMO

CORTE VERTICAL



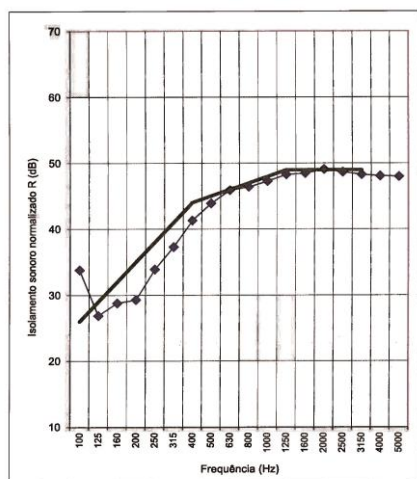
CORTE HORIZONTAL



LEGENDA

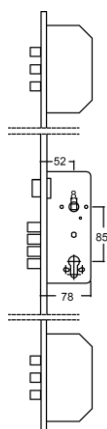
- A - Dimensão da porta
- B - Dimensão de passagem livre
- C - Dimensão de construção civil
- D - Altura do puxador
- P - Espessura da parede

D - ALTURA PUXADOR (mm)	ESPESSURA PORTA (mm)	P - ESPESSURA PAREDE / AJUSTE ARO (mm)
1000	57	≥ 100 [- 5 + 10]



$R_{w} (C; C_{1}; C_{125-500}); C_{125-500} = 45 (-2; -6; -1; -6)$ dB
(Resultados obtidos de acordo com a norma NP EN ISO 717-1:2009)

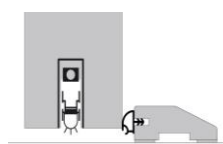
ACESSÓRIOS E OPÇÕES



Fech. segurança 3 pontos



Soleira Suíça / Piso Nivelado



Soleira Suíça + Barra Calafetagem



Dupla Barra Calafetagem

CONFIGURAÇÕES



Uma folha

Nota: Dependendo das características ou configurações do produto, as dimensões podem variar. Tendo como objetivo a constante melhoria da nossa gama de produtos, reservamos o direito de fazer alterações sem aviso prévio. O certificado de garantia é parte integrante da ficha técnica, disponível em www.vicaima.com.