

## 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

Certificação de segurança RC2 de acordo com a norma EN1627.

Certificação corta-fogo EI45, de acordo com a norma EN 13501-2.

Certificação acústica de acordo com a norma ISO 717-1.

Coefficiente transmissão térmica  $U_D$ : 1,17 W/(m<sup>2</sup>.°C) de acordo com as normas ISO 10077-1; 10077-2 e ISO 10211.

## PORTA

Estrutura perimetral em réguas de madeira, com interior multicamadas.

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

Orlas em madeira densa, folha de madeira ou *finish foil* a condizer com a face da porta.

Espessura de 54mm e orla com batente.

Disponível em modelos das linhas Essencial, Exclusive e Classic

## ARO

Prumo em madeira densa, características segundo a norma EN 13986.

Guarnições em contraplacado, características segundo a norma EN 13986.

Perfil de isolamento acústico.

Fitas e telas intumescentes com especificações de acordo com o teste efetuado.

## REVESTIMENTOS

Naturdor® - folha de madeira natural, com velatura ou folha selecionada.

Dekordor®3D | HD ou SD - revestimentos decorativos.

Lacdor - lacados ou pintados.

## ACESSÓRIOS

Fechadura de segurança com 3 pontos - norma EN15685.

Cilindro de segurança protegido por escudo em aço - norma EN1303.

Dobradiças de segurança 4" em aço inox com marcação CE – norma EN1935.

Soleira suíça e barra de calafetagem automática.

## ACESSÓRIOS - OPÇÕES

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

Mola oculta, com braço articulado ou deslizante – norma EN1154.

Visor.

Anti smoke seal.



SEGURANÇA

**SEGURANÇA  
RC2**



CORTA-FOGO

**EI45**



**ACÚSTICO**



PORTA

**RW48dB**



SOLEIRA SUÍÇA  
BARRA CALAFETAGEM

**RW45dB**



SOLEIRA SUÍÇA  
PISO NIVELADO

**RW44dB**



DUPLA BARRA  
CALAFETAGEM

**RW44dB**



COEFICIENTE  
TÉRMICO

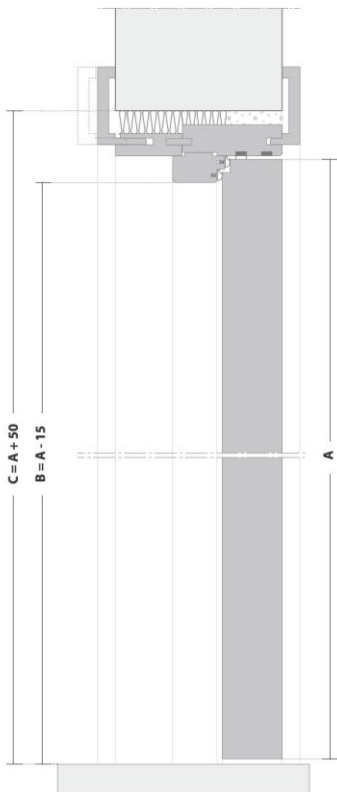
**1,17W/m<sup>2</sup>.°C**



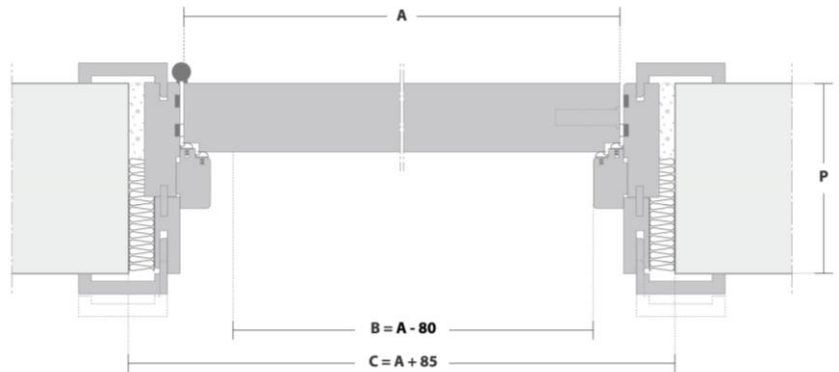
ANTI SMOKE SEAL

**ANTI SMOKE**

## CORTE VERTICA

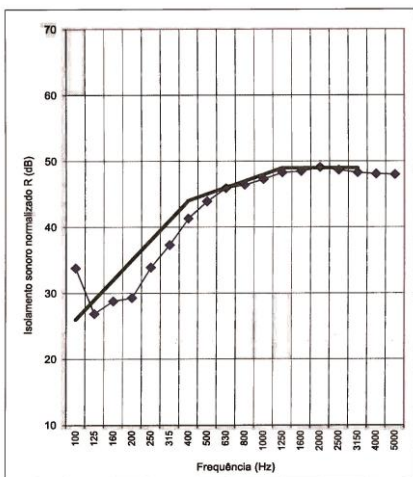


## CORTE HORIZONTAL



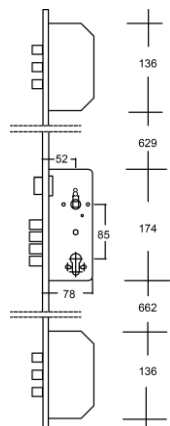
## LEGENDA

- A – Dimensão da porta
- B – Dimensão de passagem livre
- C – Dimensão da abertura de construção civil
- P – Espessura da parede

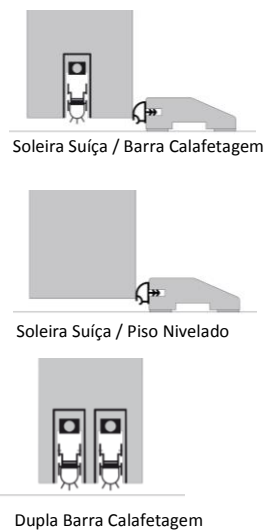


$R_{W}(C; C_{125}; C_{125-500}); C_{125-500}; C_{125-500}) = 45 (-2; -6; -1; -6) \text{ dB}$   
 (Resultados obtidos de acordo com a norma NP EN ISO 717-1:2009)

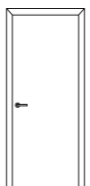
## ACESSÓRIOS E OPÇÕES



Fech. segurança 3 pontos



## CONFIGURAÇÕES



Uma folha

Nota: Tendo como objetivo a constante melhoria da nossa gama de produtos, reservamos o direito de fazer alterações sem aviso prévio. Dimensões em milímetros.