

DESCRIÇÃO GERAL

Porta, aro e acessórios com classe de resistência ao fogo 30min e isolamento acústico até 45dB.

Produto concebido para facear com painéis de revestimento.

Produto adequado para instalação em locais onde os requisitos de resistência ao fogo e acústico são preponderantes.

CERTIFICAÇÃO

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

Classificação EI30, 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.

PORTA

Estrutura perimetral em réguas madeira densa, com interior multicamadas, características segundo a norma EN 13986.

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

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

Espessura de 61mm com orla com batente.

Disponível em modelos das linhas Essencial e Exclusive.

ARO

Prumo em lamelado de madeira com extensão em contraplacado, características segundo a norma EN 13986.

Guarnições em contraplacado denso, características segundo a norma EN 13986.

Perfil de isolamento acústico.

Fitas intumescentes perimetrais 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 YSE para saídas emergência, em inox com marcação CE.

Fechadura YDI com desbloqueio interior, em inox com marcação CE.

Abertura para fechadura eletrónica.

Dobradiças de 4" em aço inox com marcação CE.

Dupla barra de calafetagem automática para isolamento acústico de 45dB.

ACESSÓRIOS - OPÇÕES

Mola oculta ou com braço.

Barra Calafetagem automática para isolamento acústico de 41dB.

Visor.

Barra anti-pânico.

Anti smoke seal.



CORTA-FOGO

EI30



ACÚSTICO



DUPLA BARRA
CALAFETAGEM

RW45dB



BARRA
CALAFETAGEM

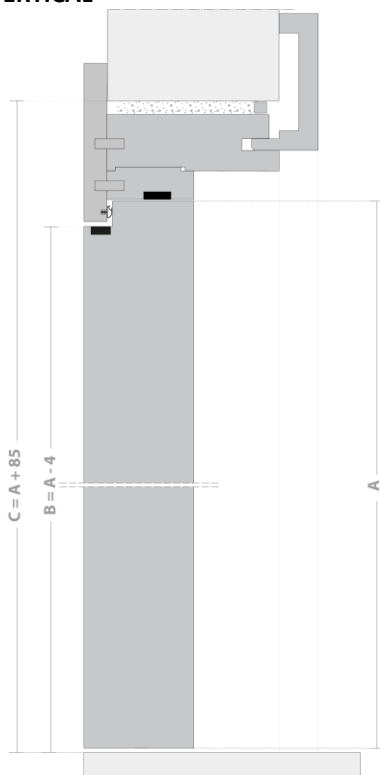
RW41dB



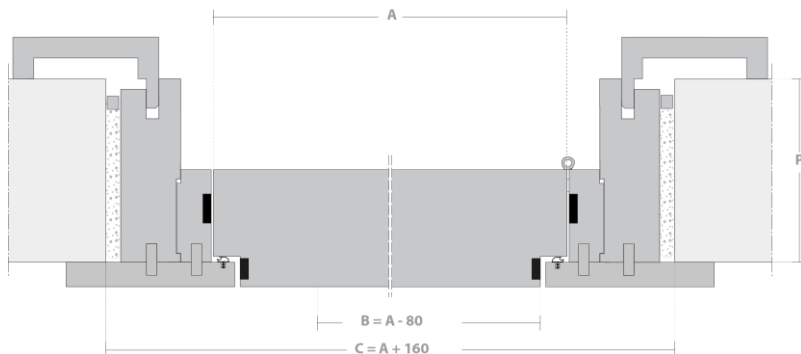
ANTI SMOKE SEAL

ANTI SMOKE

CORTE VERTICAL

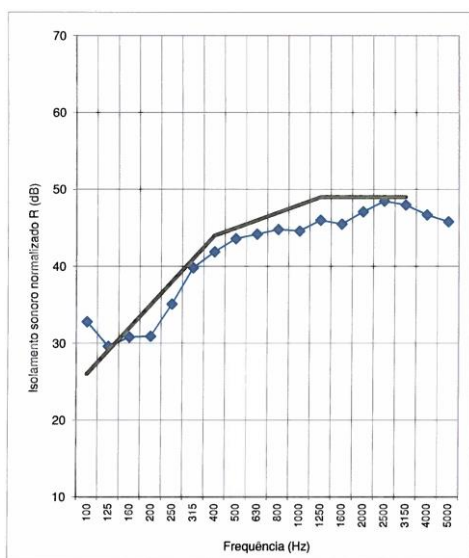


CORTE HORIZONTAL



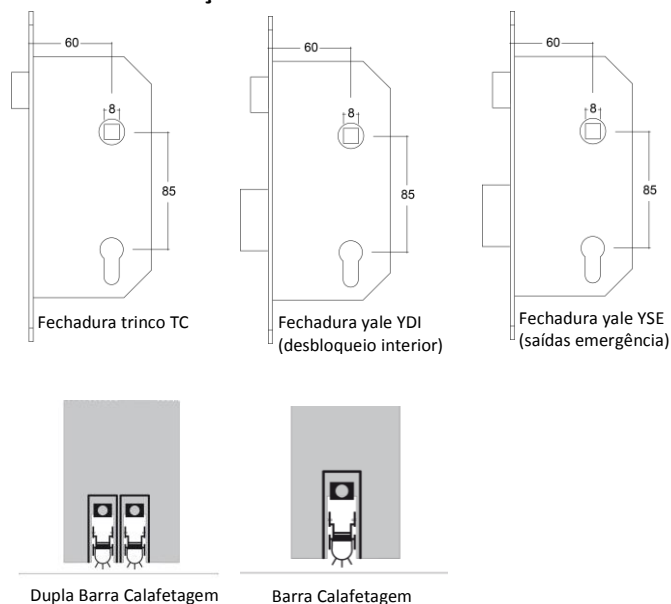
LEGENDA

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



$R_w (C; C_1; C_{125-5000}) = 45 (-2; -5; -1; -5) \text{ dB}$
(Resultados obtidos de acordo com a norma ISO 717-1:2013)

ACESSÓRIOS E OPÇÕES



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.