LINHA ESCOLAR

PORTAS TÉCNICAS

vicaima

UNEXPECTED HARMONY

VICAIMA

A Vicaima é hoje uma referência a nível mundial no mercado de portas de interior. A sua preocupação pela inovação e qualidade determinam o rigor no fabrico e garantem a fiabilidade e a segurança dos seus produtos.

O investimento contínuo em Investigação & Desenvolvimento permitiu-lhe alcançar patamares elevados de especialização reconhecidos internacionalmente e certificados segundo as mais exigentes normas Internacionais.

Sempre com respeito pelo meio ambiente, concilia o seu conhecimento às tecnologias mais avançadas e apresenta uma ampla gama de produtos técnicos, testados e certificados, que cumprem performances específicas para aplicação em diferentes projectos.

inovação

qualidade

certificação

tecnologia

investigação
desenvolvimento

sustentabilidade

ÍNDICE

02 PROJECTOS ESCOLARES
03 RESPONSABILIDADE AMBIENTAL
05 ACESSIBILIDADE E MOBILIDADE
07 REQUISITOS LEGISLATIVOS
08 PRODUTO - ESPECIFICAÇÕES GERAIS
09 REVESTIMENTOS - CARACTERÍSTICAS E OPÇÕES
ÁREAS DE APLICAÇÃO
13 SALA DE AULA
17 BIBLIOTECA
21 AUDITÓRIO
25 ZONAS COMUNS
29 SERVIÇOS GERAIS
33 ACESSÓRIOS
36 MATRIZ DO PRODUTO
37 CONTACTOS

PROJECTOS ESCOLARES

Modernizar e criar novos espaços escolares que inspirem a aprendizagem das futuras gerações revela-se fundamental na evolução do contexto educacional a que se assiste. Privilegiar o conforto e a segurança dos alunos, criando soluções capazes de responder ao Programa de Modernização da rede escolar é uma premissa assumida pela Vicaima, que pretende com este catálogo ir ao encontro das necessidades e especificações dos projectos escolares.

A Linha Escolar da Vicaima apresenta uma ampla gama de portas e aros que se adaptam a diferentes áreas de utilização. Todas as soluções construtivas apresentadas são resultado de um processo de Investigação & Desenvolvimento que contempla uma caracterização específica e rigorosa que lhe garante a qualidade e funcionalidade pretendida.

O pressuposto destes produtos considera princípios essenciais como a resistência, a durabilidade, a acessibilidade, a iluminação natural e a segurança. A combinação entre o design e a utilização de materiais amigos do ambiente é outra vertente igualmente valorizada no conjunto de soluções oferecidas pela Vicaima e que se pretende sejam as mais adequadas.

RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

A Vicaima disponibiliza e promove o consumo de portas certificadas pela FSC® - Forest Stewardship Council ® - entidade que assegura que o percurso das matérias-primas desde a floresta até ao consumidor é feito de forma responsável e sem pôr em risco as florestas.

Certificada segundo a norma ISO14001, a Vicaima adopta permanentemente medidas conscientes que visam a melhoria contínua dos seus processos e produtos de forma a reduzir o impacto no meio ambiente e a contribuir para um futuro melhor.

Os principais objectivos da sua política ambiental passam por:

- Promover o uso de matérias-primas e tecnologias que minimizem o impacto ambiental
- Recorrer a produtos de madeira oriundos de florestas controladas ou certificadas
- Monitorizar regularmente os produtos e sistemas para garantir a melhoria contínua.

A Vicaima tem alcançado os seus objectivos e vêm surpreendendo o mercado com produtos e soluções amigas do ambiente que reflectem o compromisso assumido pela marca.

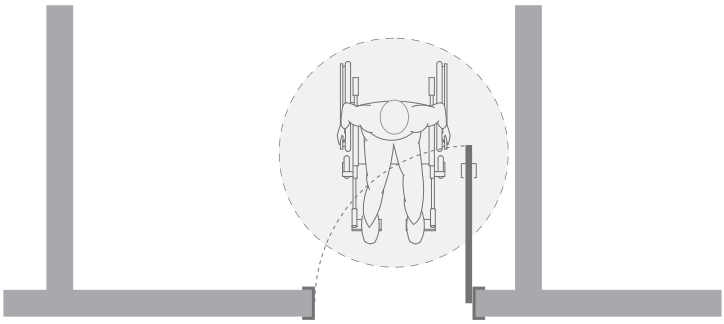
FSC
www.fsc.org
FSC® C023807

The mark of responsible forestry

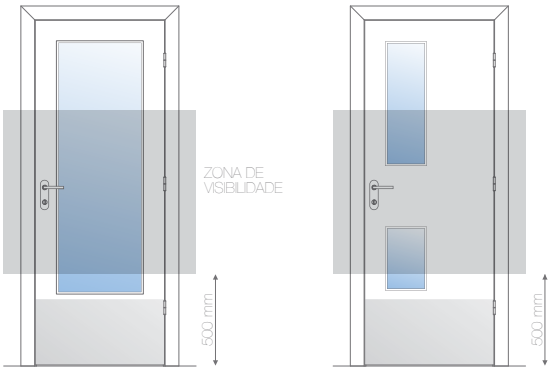
Produtos com certificação FSC®, disponíveis sob pedido

ACESSIBILIDADE E MOBILIDADE

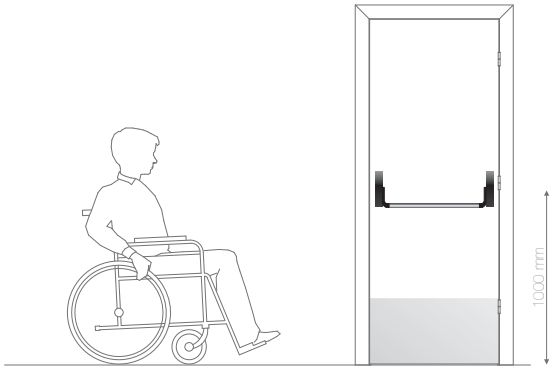
A Vicaima disponibiliza portas com uma dimensão útil de passagem que assegura a livre circulação entre espaços
- Zona de passagem de cadeira de rodas, porta entreaberta a 90º.



De forma a facilitar a visibilidade entre espaços, estão disponíveis diferentes tipos de abertura que se adequam às várias necessidades de utilização.



Os puxadores de muleta ergonómica e as barras anti-pânico são de elevada resistência, fácil abertura e estão posicionadas a uma altura que facilita a sua utilização.



REQUISITOS LEGISLATIVOS

FORÇAS MANOBRA

Quando utilizados sistemas de fecho tradicional, são desenvolvidos todos os esforços para minimizar a força de manobra através de parâmetros como, tolerância dimensional, folga uniforme em todo perímetro da porta e aro, dobradiças com baixo atrito e ajuste eficiente dos sistemas de fecho.
Devido aos requisitos de corta-fogo e acústico, não é fácil atingir os 30N, por isso, para melhorar o desempenho, aconselhamos o uso de sistemas de retenção magnética que mantêm a porta aberta até à sua activação em caso de fogo.

ACÚSTICA

Estão disponíveis produtos com índices de redução acústica de 29dB até 41dB, para utilização em locais que seja necessário criar uma barreira ao som tais como, bibliotecas, auditórios, salas conferências etc.

CLASSES DE RESISTÊNCIA DOS PRODUTOS

Para as diferentes classes de resistência, as portas da Linha Escolar Vicaima estão classificadas segundo as normas EN1192 e EN13183.
Para informação técnica adicional acerca dos produtos da linha escolar e suas classificações, envie as suas questões para o seguinte e-mail:

infotecnica@vicaima.pt

PRODUTO
ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Em espaços com grande tráfego, as portas e aros estão sujeitos a uma utilização intensiva. Os produtos desenvolvidos pela Vicaima para a linha escolar, apresentam características construtivas e revestimentos específicos que lhe garantem robustez e durabilidade adequados ao uso.

- PORTA

Estrutura em madeira densa que garante a fixação das ferragens e interior em partículas de madeira que melhora a resistência mecânica. O revestimento em HPL (High Density Laminate) que apresenta grande resistência ao impacto e orla de PVC em todo perímetro, asseguram uma fácil limpeza e manutenção.

- ARO

Contraplacado denso revestido a CPL (Continuous Pressure Laminates), com guarnições que permitem compensação à espessura da parede.

- FECHADURA

Com acabamento em INOX, e marcação CE.

- DOBRADIÇAS

Em INOX com 3" e 4" e marcação CE. Parafusos de fixação grau corrosão 4.

- VIDRO

Laminado ou corta-fogo com acabamento transparente ou fosco.

- PUXADOR

Com formato ergonómico, acabamento acetinado e de fácil manuseamento.

- CHAPA PROTECÇÃO

Em aço inox com espessura de 1mm, colocada nas zonas de impacto.

- CERTIFICAÇÃO

Os produtos corta-fogo, estão certificados por instituições internacionais segundo as Normas EN tendo obtido a classificação EI.

REVESTIMENTOS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CPL – Continuos Pressure Laminates

Laminado melamínico endurecido com elevada resistência física e química.
Produto isento de formaldeído segundo a Norma E1 e em caso de fogo não emite gases tóxicos. Segundo a norma DIN EN 438, este produto tem elevada resistência aos àcidos e detergentes, ao calor e ao frio, riscos , abrasão e à luz. Tem um grau de contracção e dilatacção extremamente baixo.

HPL – High Pressure Laminates

Termolaminado decorativo de alta resistência mecânica, física e química.
Testado segundo a norma DIN EN 438, o HPL utilizado na Linha Escolar da Vicaima, apresenta elevada resistência à abrasão, riscos, calor, manchas, à luz e ao impacto.

RESISTÊNCIA AOS RISCOS

FÁCIL MANUTENÇÃO

RESISTÊNCIA AGENTES AGRESSIVOS

RESISTÊNCIA À LUZ

DURABILIDADE USO INTENSIVO

OPÇÕES DE ACABAMENTO

DEKORDOR® HD COLOURS

CPL PARA AROS E PORTAS

CINZA CARBON
CINZA DARK
CINZA VOLCANIC
CINZA OLIVE
CINZA SILVER
CINZA DOVE
CINZA GARLIC
PURPURA ORCHID
VERMELHO VINTAGE
LARANJA CARROT
AMARELO SPRING
AZUL LAKE
AZUL SEAS
AZUL BREEZE
VERDE AQUA
VERDE COOLER
CASTANHO MUSHROOM
CREME LIQUEUR
CREME SANDY
CREME STONE
CREME PURE
BRANCO

DEKORDOR® HD

CPL PARA AROS E PORTAS

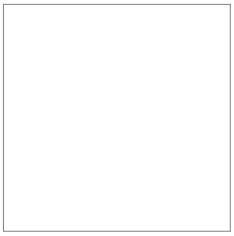
CPL CARVALHO

CPL FAIA VAPORIZADA

CPL METÁLICO ESCOVADO
(apenas para aros)

DEKORDOR® SHD

HPL PARA PORTAS



HPL BRANCO

HPL CINZA DARK

HPL CREME

HPL AMARELO

HPL LARANJA

HPL AZUL

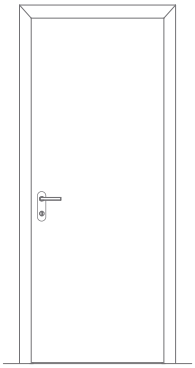
Nota: Orlas para portas em Dekordor® SHD em PVC Branco ou PVC Cinza Dark

SALA DE AULA

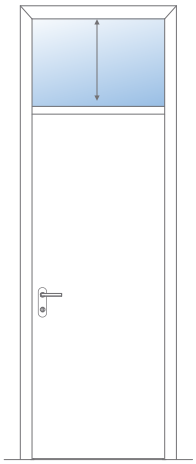
SALA DE AULA - opções

	DIMENSÕES PORTAS **(A)**			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE **(B)**		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL **(C)**	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro®	2000/ 2100	850/ 900/ 950	35	altura porta - 1,5	largura porta - 49	altura porta + 35	largura porta + 70
Portaro® Vitral (400)	2000/ 2100	850/ 900/ 950	35	altura porta - 1,5	largura portas - 81	altura porta + 35	largura portas + 70
Portaro® Bandeira	2000/ 2100	850/ 900/ 950	35	altura porta - 1,5	largura porta - 49	altura porta + 470	largura porta + 70

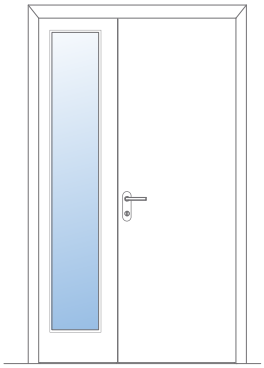
↗ CONFIGURAÇÃO



1 folha

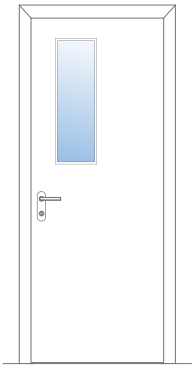


bandeira

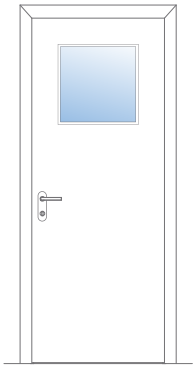


vitral

↗ ABERTURAS PARA VIDRO



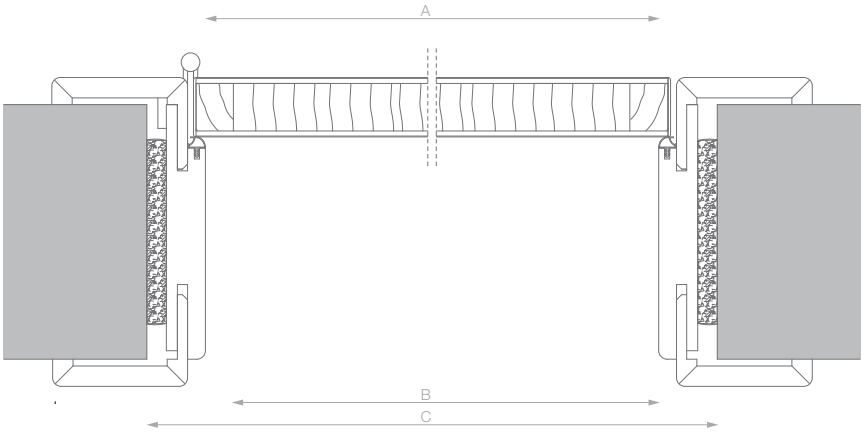
AR1



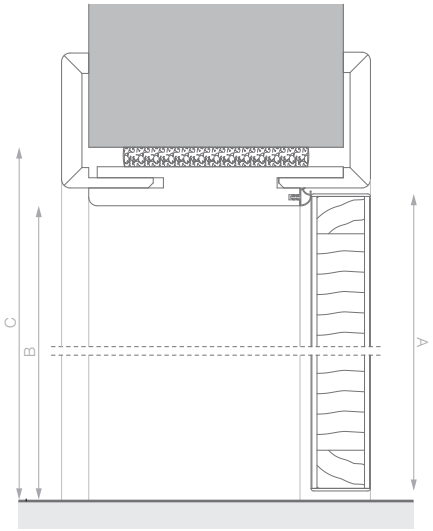
AR400

400mm

PORTARO® - especificações técnicas



Corte Horizontal



Corte Vertical

LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

PORTA

- Estrutura em réguas de madeira (Norma EN 942)
- Interior em aglomerado (Norma EN 13986)
- Revestimento em CPL ou HPL (Norma EN 438)
- Orla de PVC em todo perímetro
- Fechadura em inox com marcação CE (Norma EN 12209)
- Parafusos fixação com grau 4 corrosão (Norma EN 1670)

ARO

- Estrutura em contraplacado denso (Norma EN 13986)
- Guarnições boleadas com sistema de fixação que permite ajustar à espessura da parede
- Perfil de isolamento e amortecimento da porta
- Revestimento em CPL (Norma EN 438)
- Dobradiças de 3", com acabamento acetinado e com marcação CE (Norma EN 1935)

ACESSÓRIOS

- Puxador em Inox
- Vidro laminado 8mm
- Grelha ventilação
- Bandeira basculante
- Chapa de protecção em inox nas zonas central e parte inferior da porta.

OUTRAS PERFORMANCES APLICÁVEIS

	DIMENSÕES PORTAS			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® E15	2000/ 2100	850/ 900/ 950	40	altura porta - 1,5	largura porta - 45	altura porta + 40	largura porta + 70

(*) As dimensões de passagem livre consideram a porta sem puxador aberta a 90º.

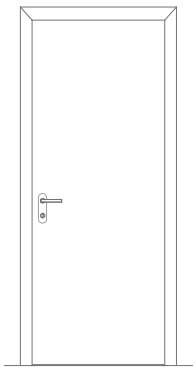
BIBLIOTECA

BIBLIOTECA - opções

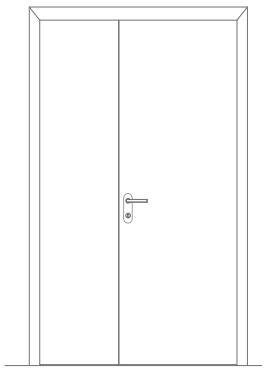
	DIMENSÕES PORTAS **(A)**			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE **(B)**		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL **(C)**	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® 2F	2000/ 2100	850/ 900/ 950	35	altura porta - 1,5	2 x largura porta - 81	altura porta + 35	2 x largura porta + 70

(*) As dimensões de passagem livre consideram a porta sem puxador aberta a 90º.

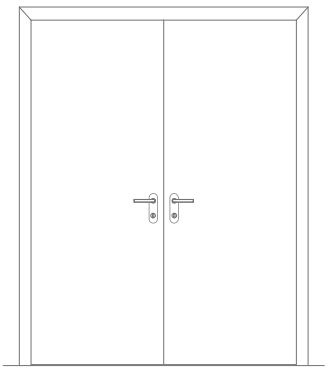
↗ CONFIGURAÇÃO



1 folha

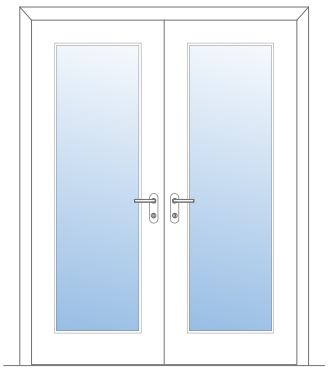


vitral



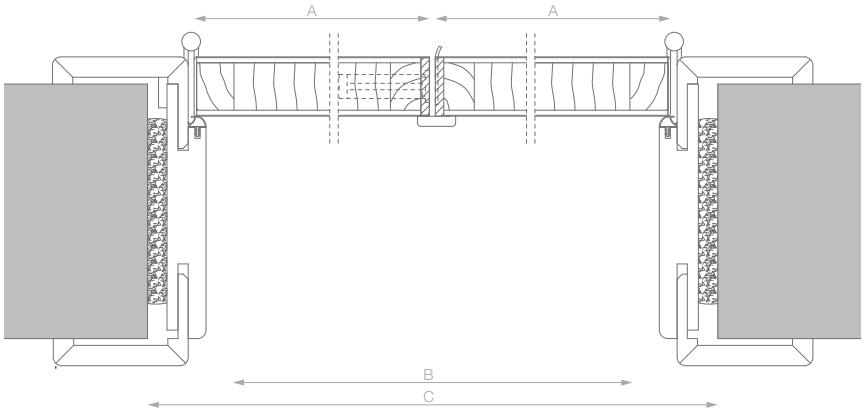
2 folhas

↗ ABERTURAS PARA VIDRO

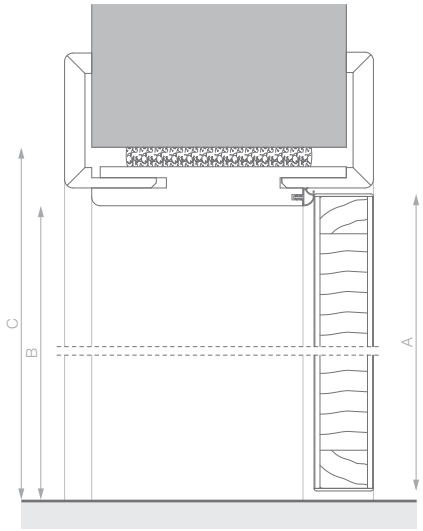


G10 1V

PORTARO® 2F - especificações técnicas



Corte Horizontal



Corte Vertical

LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

PORTA

- Estrutura em réguas de madeira (Norma EN 942)
- Interior em aglomerado (Norma EN 13986)
- Revestimento em CPL ou HPL (Norma EN 438)
- Orla de PVC em todo em todo perímetro
- Fechadura em inox com marcação CE (Norma EN 12209)
- Parafusos fixação com grau 4 corrosão (Norma EN 1670)

ARO

- Estrutura em contraplacado denso (Norma EN 13986)
- Guarnições boleadas com sistema de fixação que permite ajustar à espessura da parede
- Perfil de isolamento e amortecimento da porta
- Revestimento em CPL (Norma EN 438)
- Dobradiças de 3", com acabamento acetinado e com marcação CE (Norma EN 1935)

ACESSÓRIOS

- Puxador em Inox
- Vidro laminado com espessura de 8mm
- Junta automática de calafetagem para melhor isolamento acústico

OUTRAS PERFORMANCES APLICÁVEIS

	DIMENSÕES PORTAS			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® EI30 2F	2000/ 2040	850/ 900/ 925	44	altura porta - 4	2 x largura porta - 112	altura porta + 50	2 x largura porta + 80

OBS: Especificações técnicas EI30 2F, página 23. Para mais opções consulte a página 36.

(*) As dimensões de passagem livre consideram a porta sem puxador aberta a 90º.

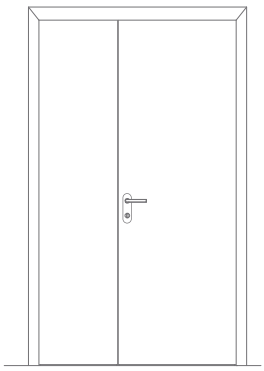
AUDITÓRIO

AUDITÓRIO - opções

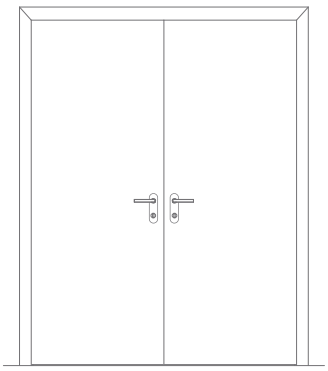
	DIMENSÕES PORTAS **(A)**			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE **(B)**		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL **(C)**	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® EI30 2F (**)	2000/ 2040	850/ 900/ 925	44	altura porta - 4	largura porta - 112	altura porta + 50	2 x largura porta + 80

(*) As dimensões de passagem livre consideram as portas sem puxador aberta a 90º.
(**) Dimensões superiores disponíveis sob consulta.

↗ CONFIGURAÇÃO

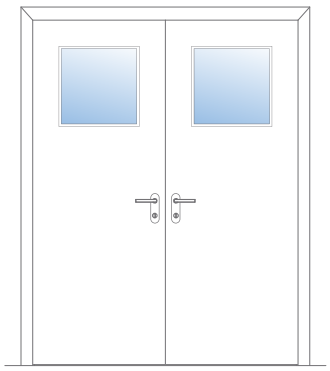


vitral

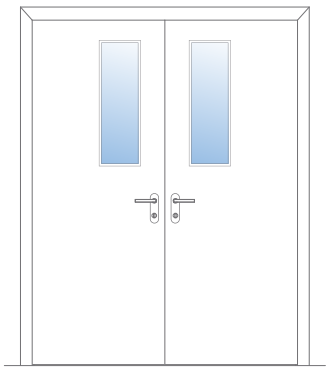


2 folhas

↗ ABERTURAS PARA VIDRO

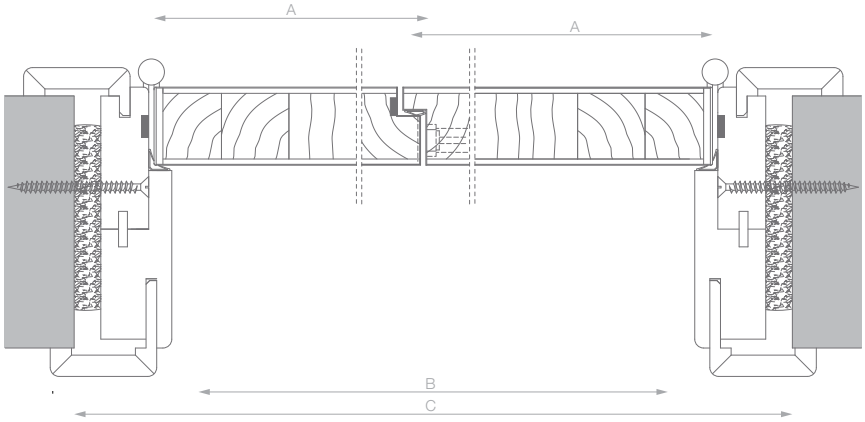


AR 400

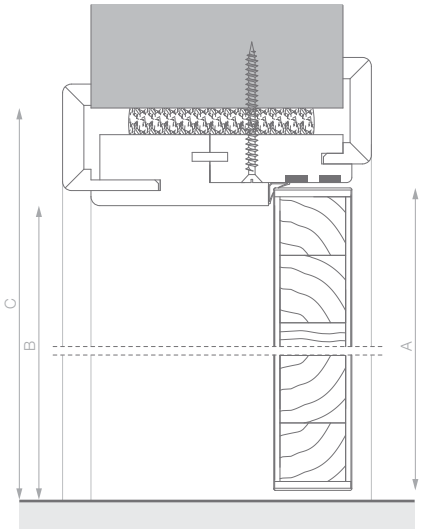


AR1

PORTARO® EI30 2F - especificações técnicas



Corte Horizontal



Corte Vertical

LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

PORTA

- Estrutura em réguas de madeira (Norma EN 942)
- Interior em aglomerado (Norma EN 13986)
- Revestimento em CPL ou HPL (Norma EN 438)
- Orla de PVC em todo perímetro
- Fechadura com cilindro europeu e barra anti-pânico em inox com marcação CE (Norma EN 12209)
- Parafusos fixação com grau 4 corrosão (Norma EN 1670)
- Portas com batentes assimétricos

ARO

- Estrutura em contraplacado denso (Norma EN 13986)
- Batente e guarnições boleadas em contraplacado denso (Norma EN 438)
- Fitas intumescentes
- Revestimento em CPL (Norma EN 438)
- Dobradiças de 4" com acabamento acetinado e com marcação CE (Norma EN 1935)

ACESSÓRIOS

- Puxador em Inox
- Vidro corta-fogo com espessura de 15mm
- Junta automática de calafetagem para melhor isolamento acústico
- Barras anti-pânico para porta activa e passiva
- Mola recuperadora

OUTRAS PERFORMANCES APLICÁVEIS

	DIMENSÕES PORTAS			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® EI45 2F	2000/ 2100	850/ 900/ 950	54	altura porta - 4	2 x largura porta - 132	altura porta + 60	2 x largura porta + 95
Portaro® EI60 2F	2000/ 2040	850/ 900/ 925	54	altura porta - 4	2 x largura porta - 132	altura porta + 60	2 x largura porta + 95

OBS: Especificações técnicas EI45/EI60 2F, página 27. Para mais opções consulte a página 36.

(*) As dimensões de passagem livre consideram as portas sem puxador abertas a 90º.

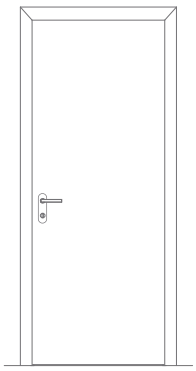
ZONAS COMUNS

SAÍDA DE EMERGÊNCIA - opções

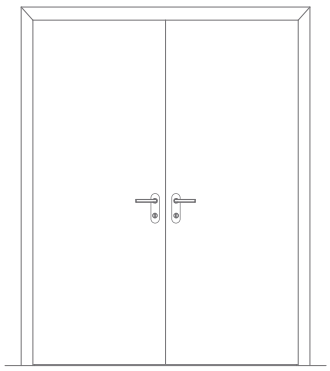
	DIMENSÕES PORTAS **(A)**			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE **(B)**		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL **(C)**	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® EI60 2F	2000/ 2040	850/ 900/ 925	54	altura porta - 4	largura porta - 132	altura porta + 60	2 x largura porta + 95

(*) As dimensões de passagem livre consideram as portas sem puxador abertas a 90º.

CONFIGURAÇÃO

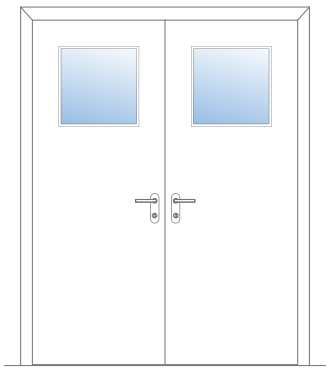


1 folha

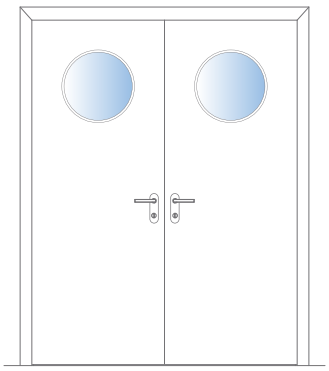


2 folhas

ABERTURAS PARA VIDRO

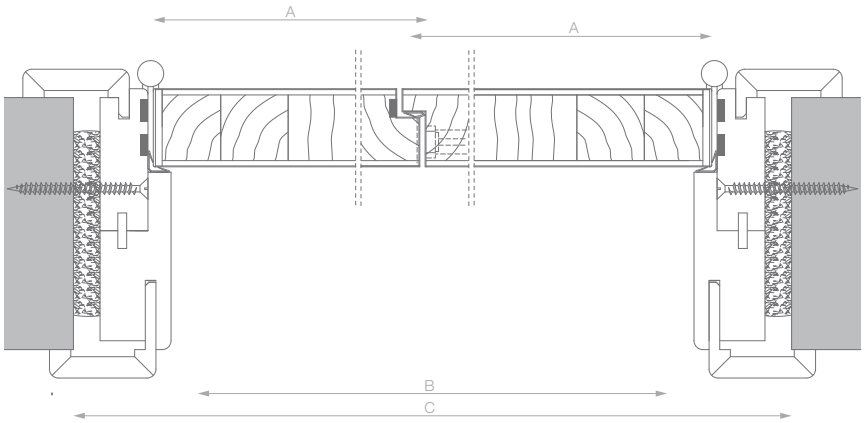


AR 400

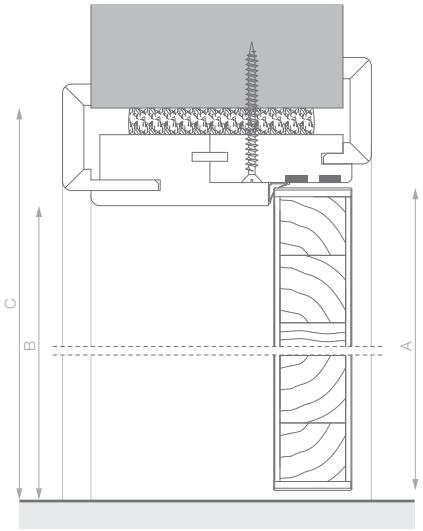


AC 400

PORTARO® EI60 2F - especificações técnicas



Corte Horizontal



Corte Vertical

LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

PORTA

- Estrutura em réguas de madeira (Norma EN 942)
- Interior em aglomerado (Norma EN 13986)
- Revestimento em CPL ou HPL (Norma EN 438)
- Orla de PVC em todo perímetro
- Fechadura para barra anti-pânico
- Parafusos fixação com grau 4 corrosão (Norma EN 1670)
- Portas com batentes assimétricos

ARO

- Estrutura em madeira
- Batente do aro e guarnições boleadas em contraplacado denso
- Fitas intumescentes
- Revestimento em CPL (Norma EN 438)
- Dobradiças de 4" com acabamento acetinado e com marcação CE (Norma EN 1935)

ACESSÓRIOS

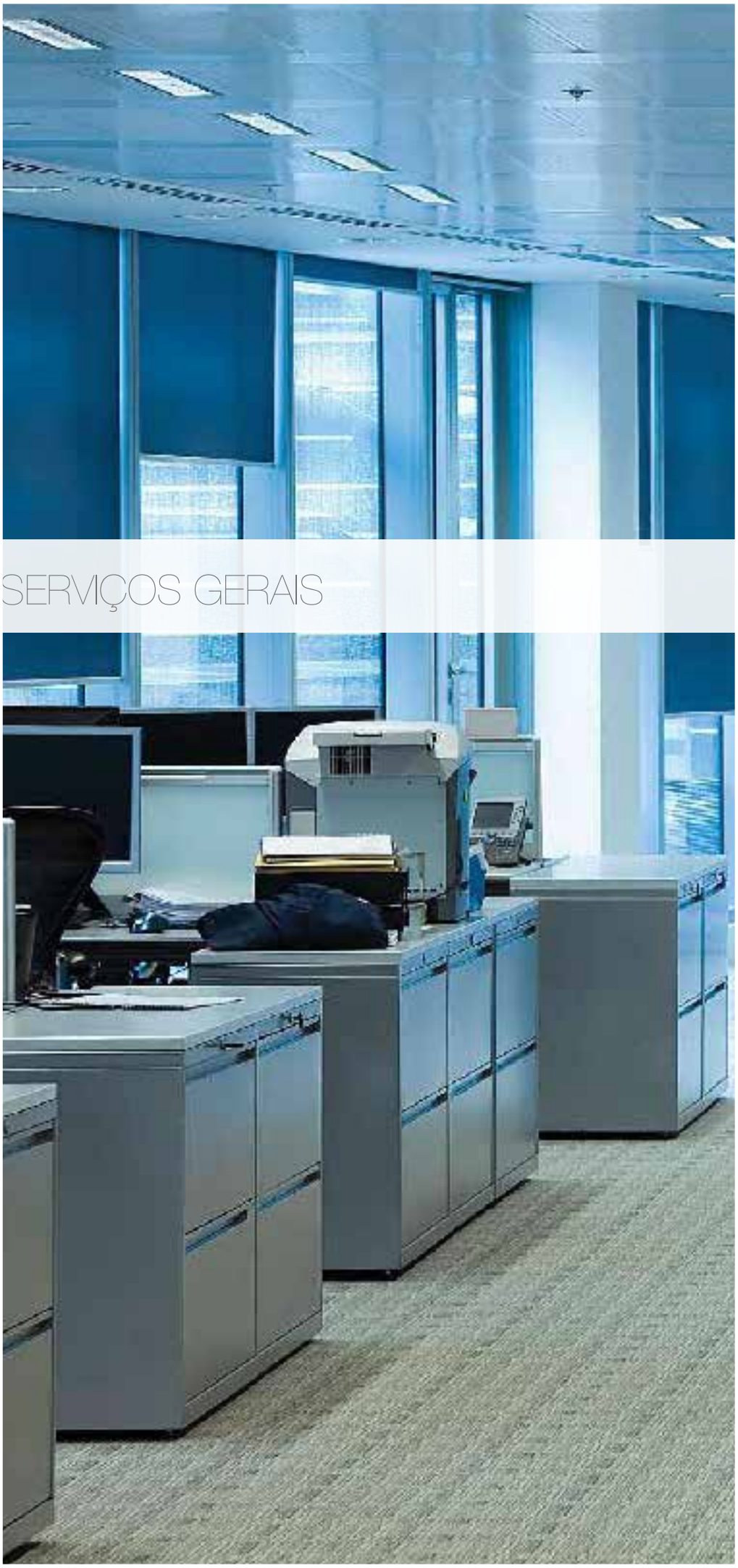
- Barras anti-pânico
- Vidro corta-fogo com espessura de 23mm
- Retentores magnéticos

OUTRAS PERFORMANCES APLICÁVEIS

	DIMENSÕES PORTAS			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® EI30 2F	2000/ 2040	850/ 900/ 925	44	altura porta - 4	2 x largura porta - 112	altura porta + 50	2 x largura porta + 80

OBS: Especificações técnicas EI30 2F, página 23. Para mais opções consulte a página 36.

(*) As dimensões de passagem livre consideram as portas sem puxador abertas a 90º..



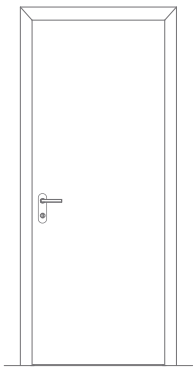
SERVIÇOS GERAIS

SERVIÇOS GERAIS - opções

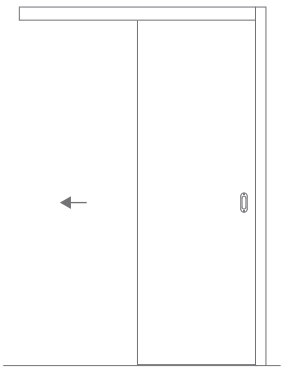
	DIMENSÕES PORTAS **(A)**			DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE **(B)**		DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL **(C)**	
	altura	largura	esp.	altura	largura (*)	altura	largura
Portaro® (1)	2000/ 2100	850/ 900/ 950	35	altura porta - 1,5	largura porta - 49	altura porta + 35	largura porta + 70
Portaro® Correr Face	2000/ 2040	950/ 1050	35	altura porta - 25	largura porta - 120	altura porta + 35	largura porta - 30
Portaro® 2F Vai-Vem	2000/ 2040	850/ 900/ 950	35	altura porta + 9	2 x largura porta - 73	altura porta + 45	2 x largura porta + 100

(1) Especificações técnicas Portaro®, página 15. Para mais opções consulte a página 36
(*) As dimensões de passagem livre consideram as portas sem puxador aberta a 90º..

↗ CONFIGURAÇÃO

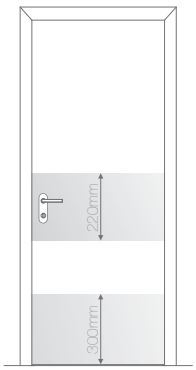


1 folha



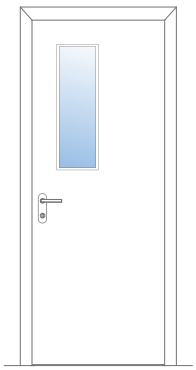
correr à face

↗ PROTECÇÃO

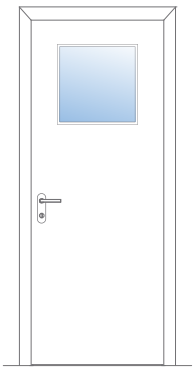


chapa metálica

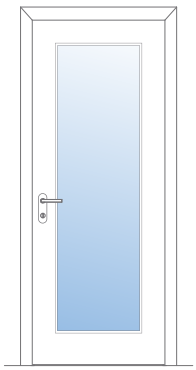
↗ ABERTURAS PARA VIDRO



AR1



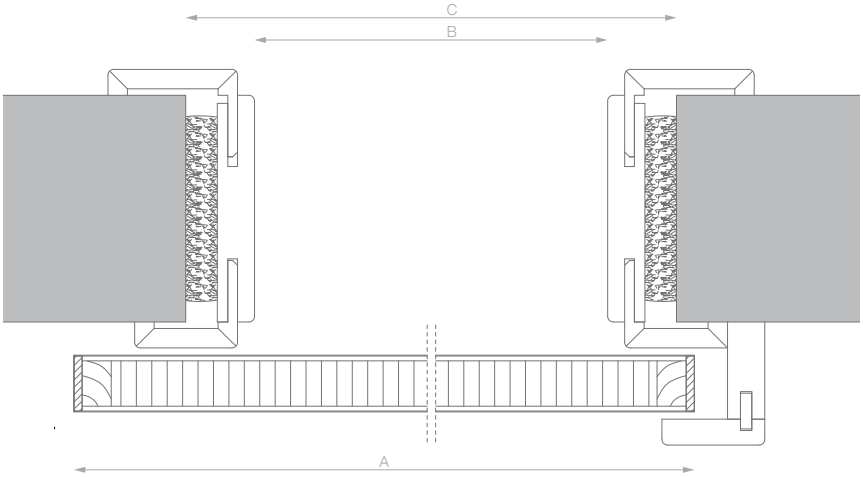
AR400



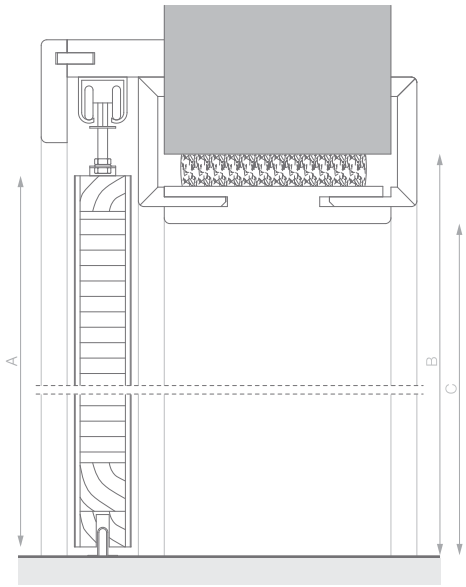
G10 1V

PORTARO® CORRER À FACE

O portaro® é um conceito flexível e adaptável a diferentes utilizações.
As portas de correr apresentam-se como uma solução construtiva que valoriza e optimiza os espaços.



Corte Horizontal

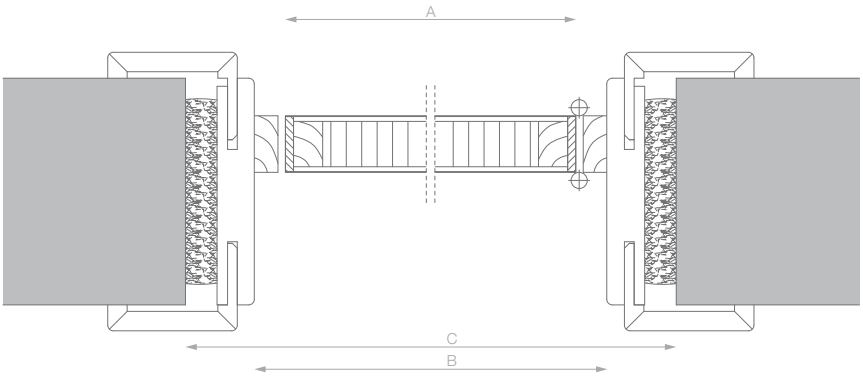


Corte Vertical

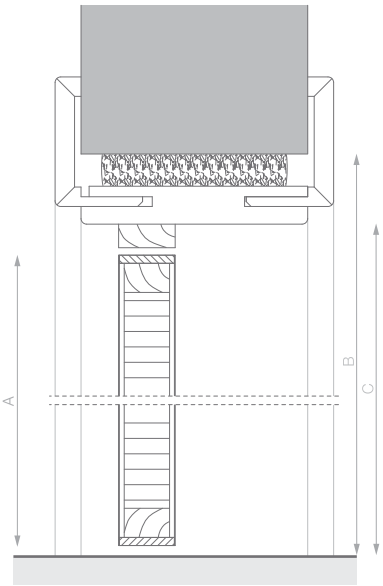
LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

PORTARO® VAI-VEM

De forma a facilitar a livre circulação entre áreas, o portaro® vai-vém é um conceito versátil e funcional que se caracteriza pela abertura das portas em ambos os sentidos.



Corte Horizontal



Corte Vertical

LEGENDA : A - DIMENSÕES PORTAS ; B - DIMENSÕES PASSAGEM LIVRE ; C - DIMENSÕES CONSTRUÇÃO CIVIL

ACESSÓRIOS

ACESSÓRIOS

Os acessórios utilizados nos produtos da Linha Escolar foram criteriosamente seleccionados tendo conta as características técnicas e utilização intensiva.

Dobradiça em inox com marcação CE:
- 3" para portas de interior
- 4" para portas corta-fogo

Portas vai-vem:
1 - Mola de pavimento reversível com marcação CE:
2 - Dobradiça reversível com marcação CE:

Fechadura em inox com marcação CE:
- Portas de interior (tipo trinco)
- Com cilindro europeu (tipo yalle)
- Para barra antipânico e com cilindro exterior
- Para barra antipânico

Puxador em inox :
1 - Portas de interior (tipo trinco)
2 - Com cilindro europeu

Fecho de unha em inox:
- Portas de 2 folhas
- Portas de vitral

Grelha de Ventilação

Barra antipânico para portas corta-fogo:
- 1e 2 folhas activas

Barra antipânico para portas corta-fogo:
- 2 folhas passiva

Mola recuperadora para portas corta-fogo:
- Braço deslizante
- Braço saliente

Portas com bandeira:
- Dobradiça para bandeira basculante

Junta automática de calafetagem

Retentor magnético para portas corta-fogo

MATRIZ DO PRODUTO

A Vicaima disponibiliza uma ampla oferta de produtos técnicos multifunção que garantem performances específicas nas vertentes corta-fogo, acústico e segurança. Sob o conceito portaro®, estes produtos certificados, podem assumir diversos designs e revestimentos ou mesmo apresentar soluções exclusivas para diferentes aplicações.

PORTAS DE INTERIOR

	Dimensões Portas		Extensão Dimensional	Opções Configuração							Aberturas para Vidro				Isolamento Acústico
	altura	largura	altura / largua	1 folha	2 folhas	vai-vem	bandeira	vitral	correr interior	correr à face	AR400	AC400	AR1	G10 1V	barra calafetagem
portaro®	2000 / 2100	850/900/950	sim	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	opção
portaro® inverse	2010 / 2110	876/926/976	sim	•	•			•			•		•	•	

PORTAS TÉCNICAS

Classe Resistência	Norma Classificação	Dimensões Portas		Extensão Dimensional	Opções Configuração					Aberturas para Vidro				Isolamento Acústico (*)	Protecção ao Impacto (**)
		altura	largura	altura / largua	1 folha	2 folhas	vai-vem	bandeira	vitral	AR400	AC400	AR1	G10 1V	barra calafetagem	
E15	EN 13501-2	2000 / 2100	850/900/950	sim	•	•		•	•	•	•				•
EI30		2000 / 2100	850/900/950	sim	•	•	•	•	•	•	•	•	•	opção	•
EI30AC29dB		2001 / 2100	850/900/950	não	•									sim	•
EI30AC37dB		2001 / 2100	850/900/950	não	•									sim	•
EI45		2000 / 2100	850/900/950	sim	•					•	•				•
		2000 / 2040	850/900/925	não	•	•				•	•			opção	•
EI60		2000 / 2040	850/900/925	não	•					•	•			opção	•

(*) não disponivel para 2 folhas e aberturas para vidro

(**) não disponivel em portas G10 1V

IMPORTANTE

As fotografias apresentadas tentam reproduzir, com rigor possível, diferentes cores e acabamentos, no entanto, aconselhamos a sua visualização num showroom ou Agente Vicaima.
Os produtos não podem ser expostos a ambientes com humidade excessiva ou espaços sem renovação de ar, sob pena de ser revogada a garantia.
As portas e portaro® devem ser instaladas de acordo com as especificações e recomendações do fabricante.
As especificações dos produtos podem ser alterados sem aviso prévio e salvaguarda-se a possibilidade de erro de impressão deste catálogo.

CONTACTOS

Vicaima
Indústria de Madeiras e Derivados, S.A
Apartado 9
3730-953 Vale de Cambra

T. +351 256 426 300
E. vicaima@vicaima.com

Distribuidor Exclusivo Portugal:
Globaldis, S.A.
Rua da Vicaima, 3730-535 Codal
Vale de Cambra, Portugal

T. 808 50 50 30
E. geral@globaldis.pt

www.vicaima.com

my vicaima
APLICAÇÃO MÓVEL

Crie o seu próprio espaço com uma porta Vicaima!