

Portas Corta-Fogo

SPLIT



PARCEIRO EM PORTUGAL

THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE

ÍNDICE

- 05** PORTAS CORTA-FOGO SPLIT
- 06** SPLIT EI260 / EI2120
- 07** EQUIPAMENTO DE SÉRIE
- 08** EXEMPLOS DE ACESSÓRIOS EXTRA
- 09** ESQUEMAS E MEDIDAS
- 10** QUADRO SINÓTICO
- 12** CERTIFICAÇÃO - EMPRESA
- 13** CERTIFICAÇÃO - PRODUTOS

Portas técnicas **DIERRE**

As portas que atravessam fronteiras



PORTAS CORTA-FOGO

SPLIT



As portas Corta-Fogo têm uma importância vital num edifício: conjuntamente com a parede que a envolve, constituem uma barreira à propagação do fogo e, ao mesmo tempo, permitem uma fuga segura dos utentes.

A palavra "corta-fogo" implica 3 características obrigatórias na porta:

- Capacidade de suporte de carga (estabilidade da porta)
- Estanquidade (barreira à propagação das chamas e gases inflamáveis)
- Isolamento térmico (não transmissão das temperaturas elevadas)

Estes requisitos são testados e classificados de forma regulamentada e comprovados por laboratórios devidamente acreditados.

A Dierre produz estas portas especiais tanto com configuração opaca como envidraçada.

O modelo certificado SPLIT é uma porta criada essencialmente para colocação em escadas ou fechar arrecadações e outros compartimentos interiores, cujo projeto indique colocação de porta corta-fogo.

SPLIT EI260 / EI2120

PORTA CORTA-FOGO



RESISTÊNCIA AO FOGO (norma EN 1634-1)



EI260



EI2120

Porta corta-fogo com aro de 4 lados, sendo o inferior facilmente removível, caso se pretenda. O aro no topo, é rematado por um perfil metálico, lacado com a mesma cor da porta. Todos os lados do aro possuem guarnição intumescente. Caso se remova o 4º lado, a guarnição presente deve ser recolocada na base inferior da folha da porta.

Possui dois níveis de resistência corta-fogo: 60' e 120'

Disponível com 1 e 2 batentes. Desaconselhável em vão exterior.

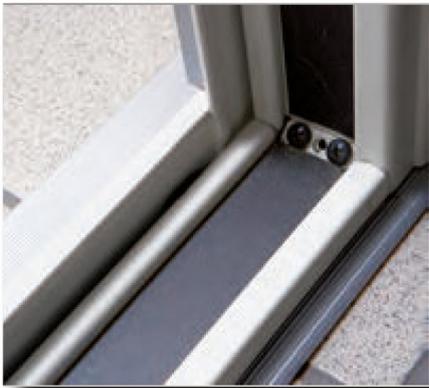
EQUIPAMENTO DE SÉRIE



Folha preenchida com material ignífugo (EN 1634-1)



Dobradiças lacadas cor do aro (2 com mola + 1 regulável)



Lado inferior do aro - 4º lado.
Remoção possível.



Puxadores e espelho predisposto para cilindro, cor preta

- Aro e folha em aço eletrozincado pré-lacados na cor branco marfim, com proteção plástica, da folha da porta, removível com a instalação.
- Aro com guarnição intumescente e unhas integradas.
- Nivelamento do aro com a folha, no lado exterior.
- Fechadura corta-fogo, com chave de obra e predisposta para cilindro.
- Placa de identificação com nº de certificado.
- Manual de instalação, uso e manutenção.

EXEMPLOS DE ACESSÓRIOS EXTRA

EXTRAS ACABAMENTOS

RAL À ESCOLHA



PUXADORES CORTA-FOGO



BARRAS ANTIPÂNICO



- Preto / vermelho RAL 3020 (série)
- Preto / argento
- Preto / RAL à escolha
- Argento / argento



- Preto / cinza



- Inox

MOLAS DE RECUPERAÇÃO



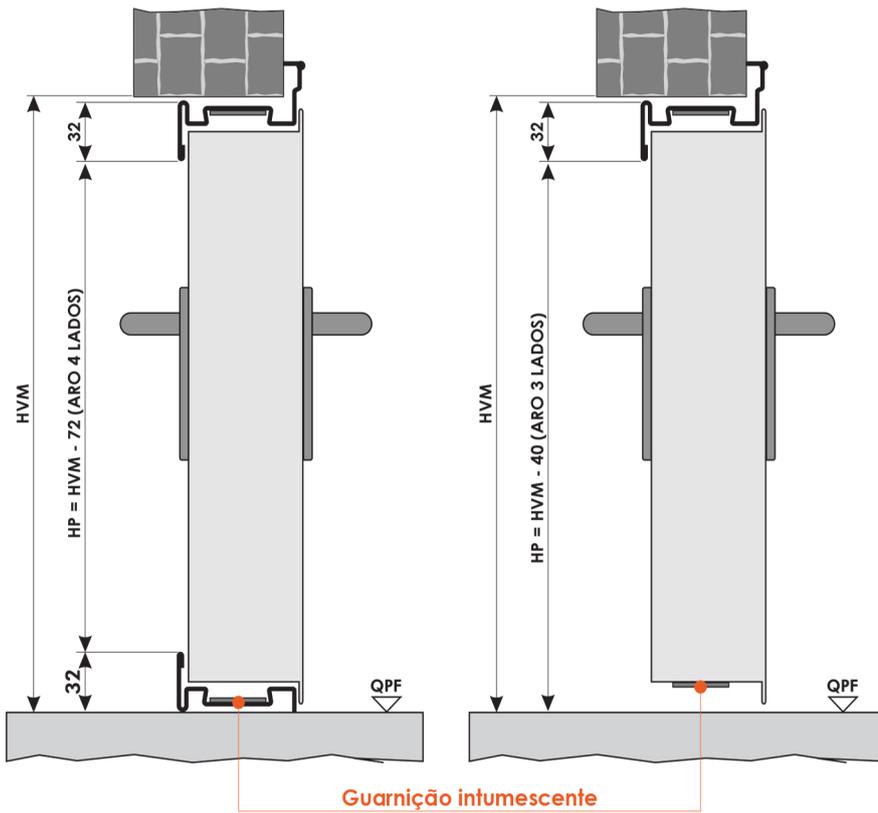
ELETROÍMAN



Consultar compatibilidade dos acessórios para porta em vão exterior.

COM TRAVESSA INFERIOR

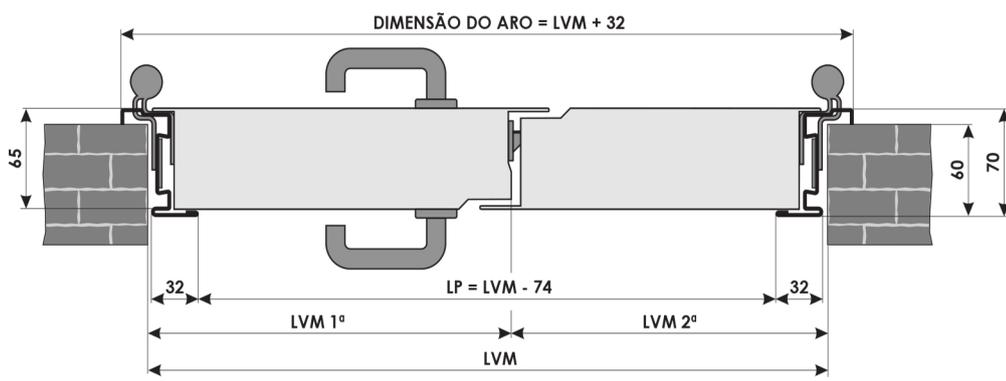
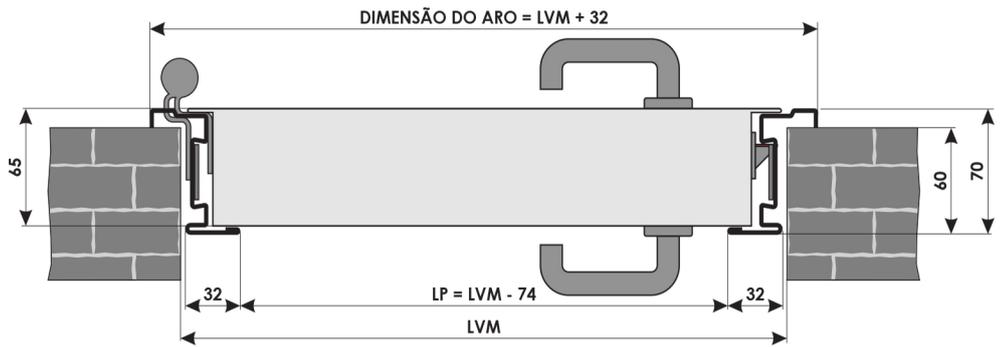
SEM TRAVESSA INFERIOR



TIPOS DE ASSENTAMENTO

Com unhas (de série)

Com bucha (extra)

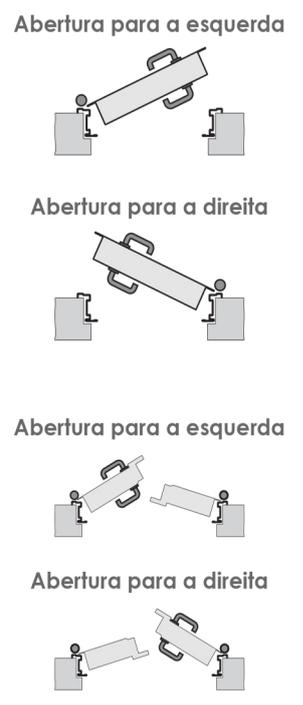


DIMENSÕES (mm)

1 BATENTE	Altura (HVM)	Largura (LVM)
Standard (Vão total)	2050 / 2150	800 / 900 / 1000 / 1100 / 1200 / 1265 / 1350

2 BATENTES	Altura (HVM)	2050				2150			
	Largura (LVM)	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Folha ativa + Folha secundária		650 + 650	700 + 700	750 + 750	800 + 800	900 + 800	900 + 900	1000 + 900	1000 + 1000

Medidas extras: Só as medidas standard



CARACTERÍSTICAS	MODELOS									
	IDRA Ei260 / Ei2120	IDRA Ei260 SILENT 38dB	IDRA Ei260 SILENT D.B. 41	IDRA Ei260 SECURITY-3	IDRA FIREWALL Ei290	SPLIT	VISUAL	VISUAL FIXA	ROLLING	CROSS

RESISTÊNCIA CORTA-FOGO

Corta-fogo 60'	○	○	○	○	-	○	○	○	-	-
Corta-fogo 90'	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Corta-fogo 120'	○	-	-	-	-	○	-	○	○	○

CONFIGURAÇÕES

Acabamento Inox	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acabamento RAL à escolha	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Aro tubular ignífugo	●	-	-	-	-	-	○	○	-	-
Dobradiça Inox	●	-	-	-	-	-	●	-	-	-
Dobradiças ocultas	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-
Dobradiça vai-vem	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Duplo batente	○	-	○	-	-	○	○	-	○	-
Envidraçados - estrutura	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-
Envidraçados - visor	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Grelhas	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kit Imbotte (aro envolvente)	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
Porta de serviço	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-

MARCAÇÃO CE

Vão exterior - EN 14351-1	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Vão interior (portões) - EN 13241	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-

LEGENDA: - Não disponível / Não aplicável

○ De série

● Disponível

QUADRO SINÓTICO

MODELOS	CARATERÍSTICAS									
	IDRA Ei260 / Ei2120	IDRA Ei260 SILENT 38dB	IDRA Ei260 SILENT D.B. 41	IDRA Ei260 SECURITY-3	IDRA FIREWALL Ei290	SPLIT	VISUAL	VISUAL FIXA	ROLLING	CROSS

EQUIPAMENTO	IDRA Ei260 / Ei2120	IDRA Ei260 SILENT 38dB	IDRA Ei260 SILENT D.B. 41	IDRA Ei260 SECURITY-3	IDRA FIREWALL Ei290	SPLIT	VISUAL	VISUAL FIXA	ROLLING	CROSS
Amortecedor fim de curso	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Automatismo	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-
Barra antipânico	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-
Capas-dobradiças	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-
Cilindro perfil europeu	●	●	●	-	●	●	○	-	●	-
Cilindro de segurança	●	●	●	○	●	●	●	-	●	-
Eletróiman	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●
Fechadura antipânico	●	●	●	○	●	●	●	-	●	-
Fechadura elétrica	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Fechadura 3P	●	●	●	○	●	-	-	-	-	-
Guarnições intumescentes	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Guarnições outras	●	○	○	●	●	●	○	-	-	-
Kit abatimento acústico	●	○	○	●	-	-	●	-	-	-
Kit controlo de fumos	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mola aérea	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Mola oculta	●	-	-	-	●	-	-	-	-	-
Parapeito metálico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
Puxadores alumínio c/escudo	●	●	●	○	●	-	-	-	-	-
Puxadores cor preta	○	○	○	-	○	○	○	-	○	○
Puxadores Inox	●	●	●	-	●	●	●	-	-	-
Regulador de velocidade	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Soleira embutida	●	○	-	-	●	-	-	-	-	-
Soleira de sobrepôr	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
Trinco elétrico	●	●	●	-	●	-	-	-	-	-

LEGENDA: - Não disponível / Não aplicável

○ De série

● Disponível

CERTIFICAÇÃO - EMPRESA

SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE ISO 9001:2015

Certificações emitidas pela SGS (organismo acreditado pela IPAC em Portugal e Accredia em Itália).



CERTIFICAÇÃO - PRODUTOS

CERTIFICAÇÃO CORTA-FOGO		
LABORATÓRIOS	PAÍS	NORMAS UE
	Itália	EN 1634-1
	França	
	Espanha	
	França	
	Itália	
	Itália	

CERTIFICAÇÃO NÍVEIS DE DESEMPENHO		
LABORATÓRIOS	TEMA	NORMAS UE
	Ar / Vento	EN 12207 / EN 12211
	Transmissão térmica	EN 1745
	Durabilidade mecânica	EN 12400
	Abatimento acústico	EN ISO 140
	Fumos	EN 1634-3
	Fumos	

Consultar disponibilidade para cada modelo.



A marcação CE é aposta nas portas em concordância com as normas europeias EN 14351 e EN 16034.



PARCEIRO EM PORTUGAL

THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE

As fotografias podem apresentar tonalidades diferentes das peças originais.

A Dierre Ibérica reserva-se o direito de, a qualquer momento, substituir ou descontinuar qualquer acessório e/ou componente referido no presente catálogo.

A função deste catálogo é a de apresentar um breve resumo de alguns dos produtos DIERRE. Aconselha-se, antes de uma decisão, a consulta de um técnico comercial da empresa.



PARCEIRO EM PORTUGAL

THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE