

Portas Corta-Fogo Envidraçadas

VISUAL

THE ITALIAN STYLE DOOR



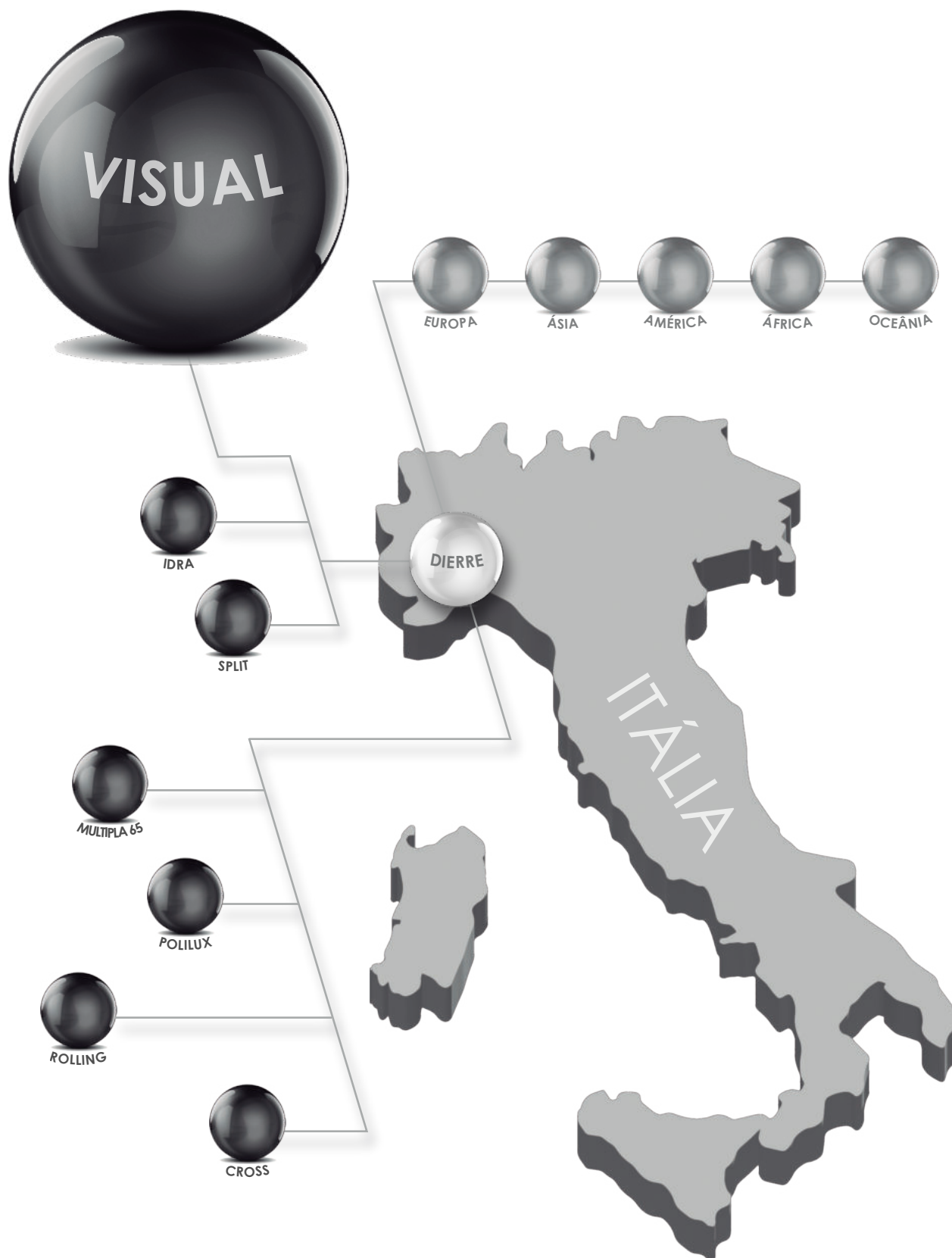
YOUR HOME, YOUR LIFE

ÍNDICE

- 05** PORTAS CORTA-FOGO VISUAL
- 06** VISUAL EI260
- 07** EQUIPAMENTO DE SÉRIE
- 08** VIDRO
- 09** VARIANTES E EXTRAS
- 10** PERFIS ARO/FOLHA
- 11** ESQUEMAS E MEDIDAS
- 12** QUADRO SINÓTICO
- 14** CERTIFICAÇÃO - EMPRESA
- 15** CERTIFICAÇÃO - PRODUTOS

Portas técnicas DIERRE

As portas que atravessam fronteiras



PORTAS CORTA-FOGO VISUAL



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.

A VISUAL é o modelo corta-fogo envidraçado. Constituída por caixilho e vidro, certificados no conjunto, é produzida como porta com 1 ou 2 batentes, composta ou fixa.

VISUAL EI260

PORTA CORTA-FOGO ENVIDRAÇADA



RESISTÊNCIA AO FOGO (norma EN 1634-1)



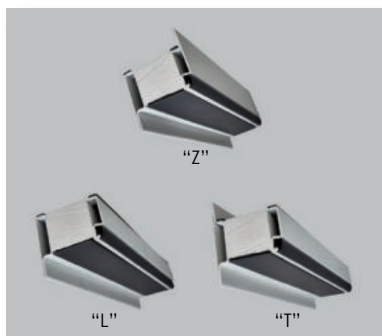
Os caixilhos tubulares ignífugos, a selagem do vidro ao caixilho, o próprio vidro e as guarnições que a compõem, garantem o bloqueio do fogo durante o período mencionado no respetivo certificado. É produzida com 3 opções de perfil do aro: em "L", que permite a colocação a meio do vão, em "Z" ou em "T", com o assentamento à face da parede exterior ou interior.

Também a configuração da folha é versátil, podendo o vidro ser instalado à face de um ou do outro lado do caixilho. Possível produção de estruturas com laterais e/ou bandeira ou fixos.

Ideal em locais compartimentados corta-fogo mas com necessidade de luminosidade e visibilidade.

Disponível com 1 e 2 batentes. Para vão interior.

EQUIPAMENTO DE SÉRIE



Aro tubular com secção interior ignífuga e com 3 versões de perfil: "Z", "L" e "T".



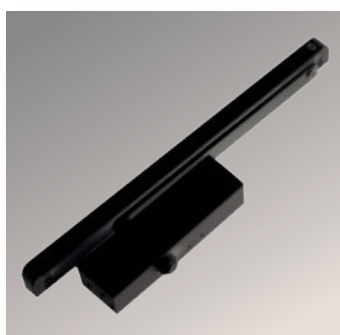
Folha com vidro corta-fogo de 60' (26mm, com tolerância de 2mm), fixo em caixilho tubulado.



Puxadores de muletas em rosetas e placas com furação para cilindro, de cor preta.



3 Dobradiças, de 3 asas com rolamento axial, de cor preta.



Mola aérea (acessório obrigatório)



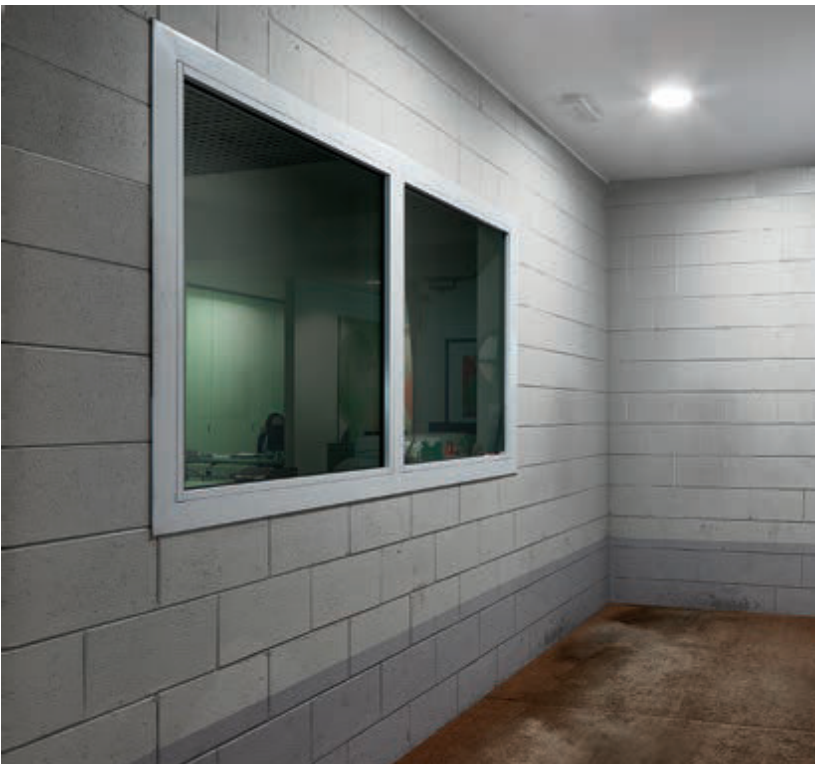
Fechadura CF com cilindro perfil europeu.

- Aro e caixilho em aço eletrozincado pré-lacados na cor branco marfim.
- Vidro transparente (colocação exclusiva no interior).
- Embalagem dos vidros em madeira.
- Placa de identificação com nº de certificado.
- Manual de instalação, uso e manutenção.

VIDRO CORTA-FOGO DE SÉRIE

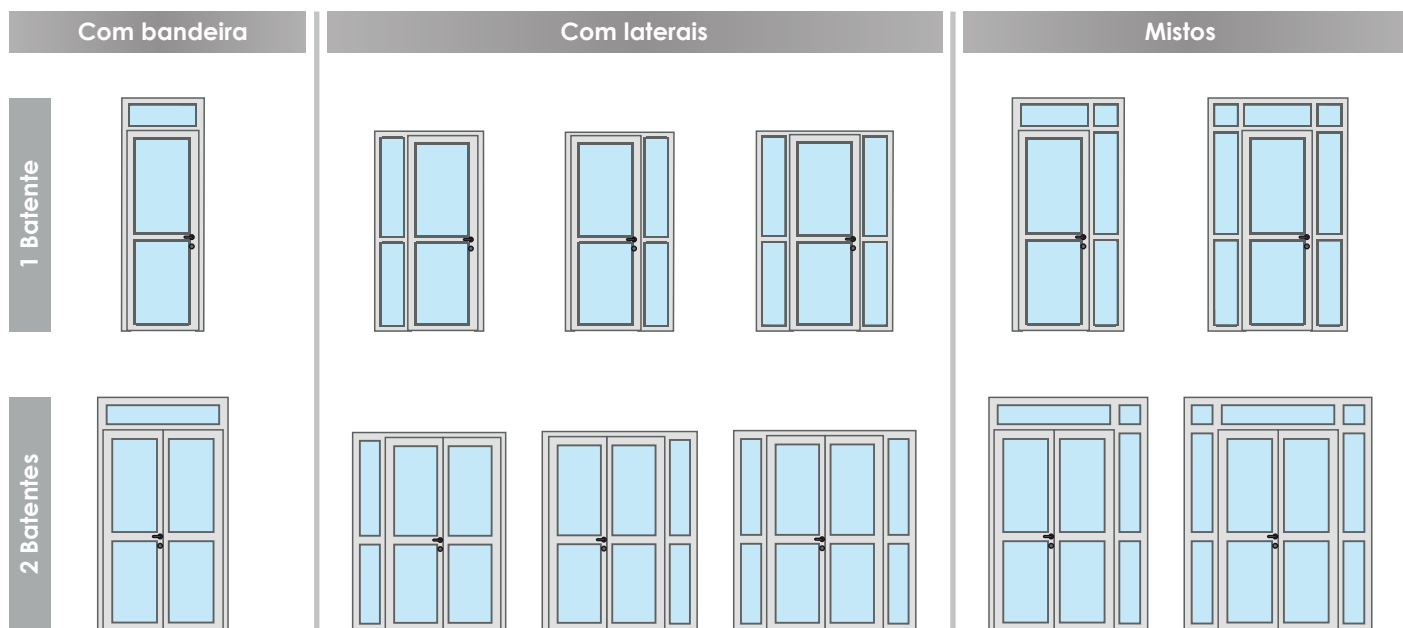


CONSTITUIÇÃO	Vidro multilaminado, intercalado com lastro ignífugo.
CARACTERÍSTICA	Mantém a temperatura abaixo dos valores críticos, no lado oposto ao incêndio.
ESTABILIDADE	Mantém-se coeso, sem estilhaçar, em presença do fogo.
ADVERTÊNCIA	Não deve permanecer exposto à ação direta do sol e da chuva ou humidade. Não deve ser colocado em ambientes com temperaturas superiores a 45° (para tal, deve ser utilizado um vidro com câmara).



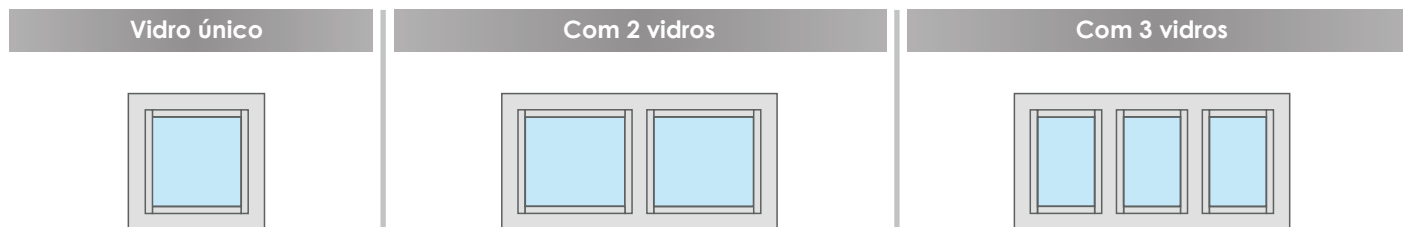
APLICAÇÃO	Uso interior
ESPESSURA	26 +/- 2mm
PESO (Kg/m²)	60
ISOLAMENTO ACÚSTICO	40 dB
PROTEÇÃO IMPACTO	900 J
TOLERÂNCIA DIMENSÃO	+/- 2mm
TRANSMISSÃO LUZ	81%
ISOLAMENTO TÉRMICO	5,3 K.W
TEMPERATURA AMBIENTE	-20 / +40 °C
LIMITES DIMENSÃO	1200 x 2100

VARIANTES COM BANDEIRA E LATERAIS FIXOS



Nota: verificar compatibilidades.

FIXOS ENVIDRAÇADOS



... até um máximo de 9 vidros

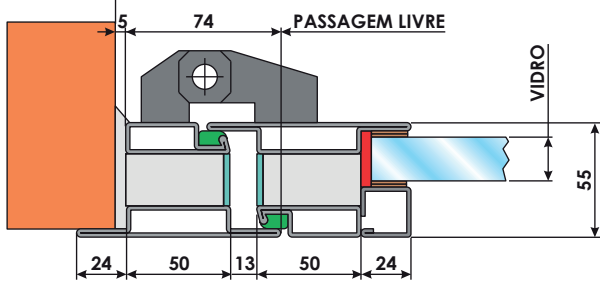
EXTRAS ACABAMENTOS

CAIXILHO RAL À ESCOLHA



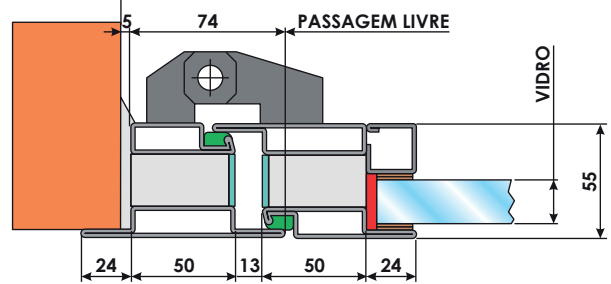
ARO "T" - FOLHA "T"

COD. 234V



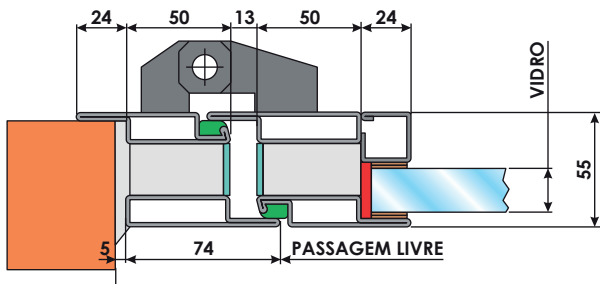
ARO "T" - FOLHA "Z"

COD. 235V



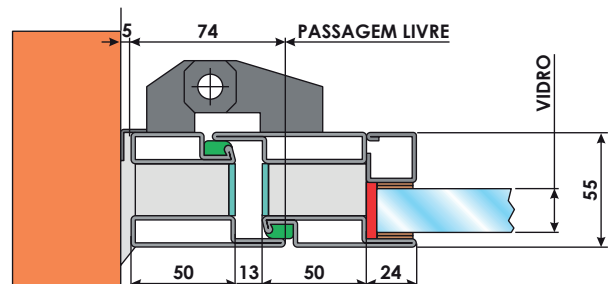
ARO "Z" - FOLHA "Z"

COD. 236V



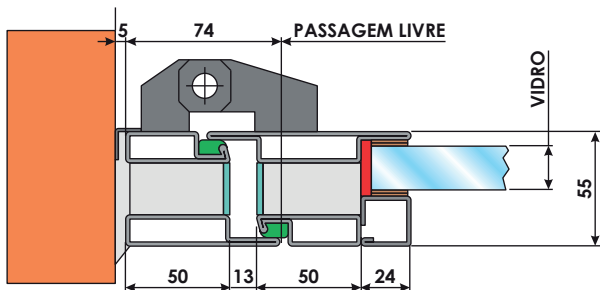
ARO "L" - FOLHA "Z"

COD. 237V



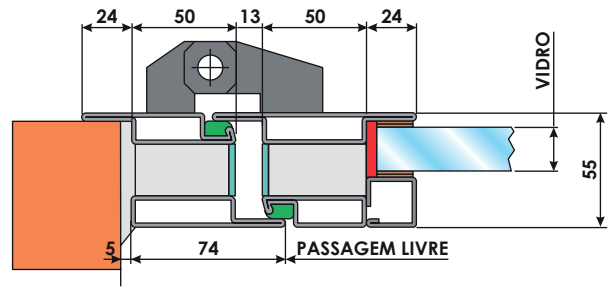
ARO "L" - FOLHA "T"

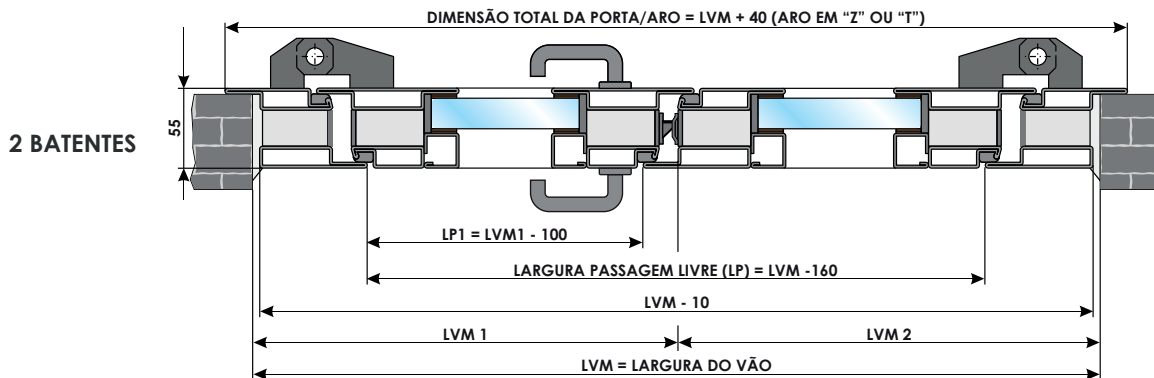
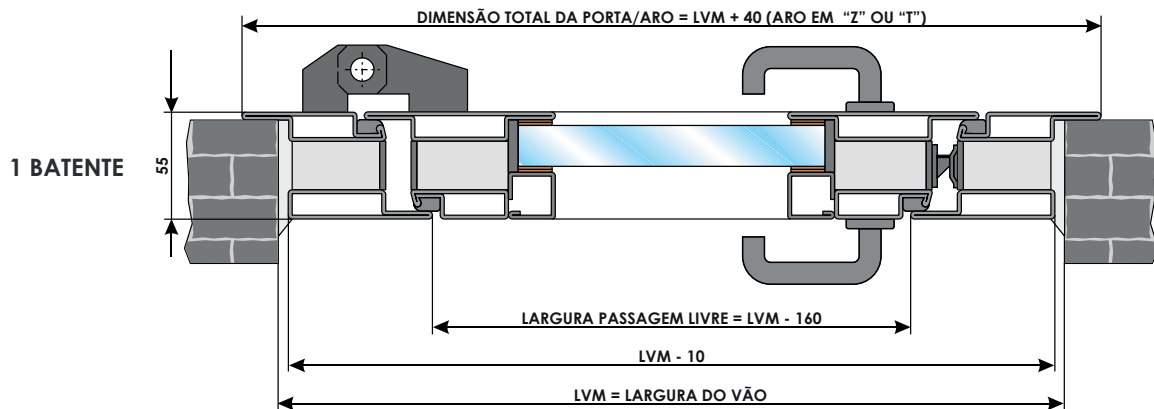
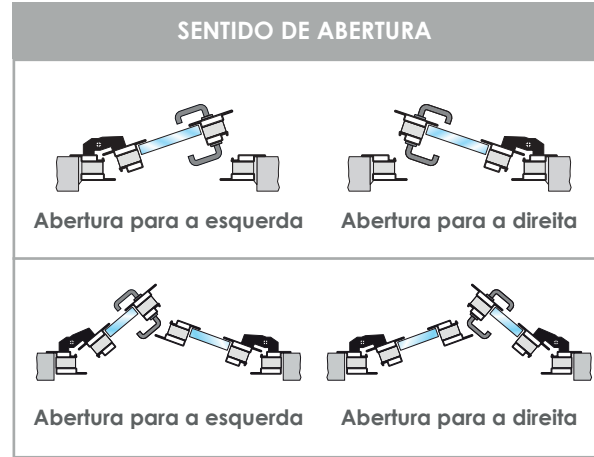
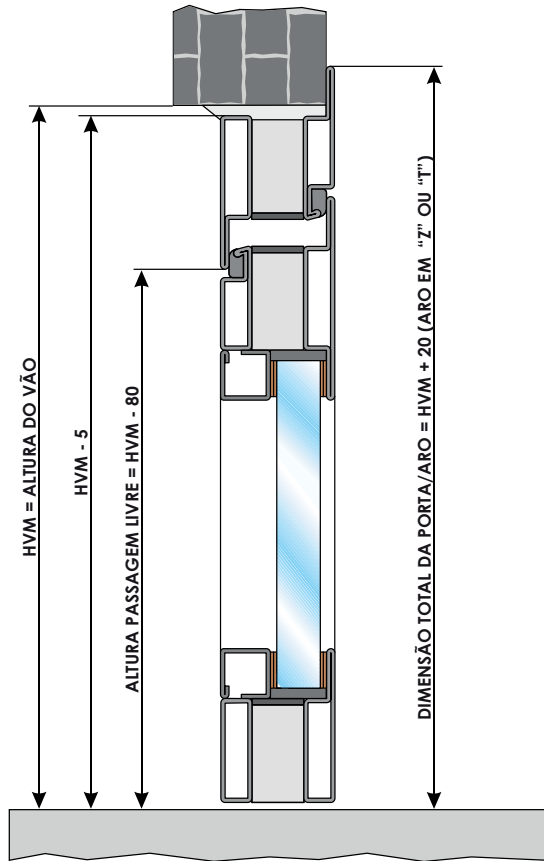
COD. 238V



ARO "Z" - FOLHA "T"

COD. 239V





LIMITES CERTIFICADOS (mm)	Altura (HVM)	Largura (LVM)
1 BATENTE		mín. 740 / máx. 1340
2 BATENTES	mín. 1815 / máx. 2610	Folhas simétricas : mín. (650+650) / máx. (1300+1300)
		Folhas desiguais : mín. (500+350) / máx. (1150+800)

QUADRO SINÓTICO

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

CARACTERÍSTICAS	MODELOS									
	IDRA E1260 / E12120	IDRA E1260 SILENT 38dB	IDRA E1260 SILENT D.B. 41	IDRA E1260 SECURITY-3	IDRA FIREWALL E1290	SPLIT	VISUAL	VISUAL FIXA	ROLLING	CROSS

EQUIPAMENTO	IDRA E1260 / E12120	IDRA E1260 SILENT 38dB	IDRA E1260 SILENT D.B. 41	IDRA E1260 SECURITY-3	IDRA FIREWALL E1290	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 sobrepor	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
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.

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.

THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE