

Portas de Segurança

WALL SECURITY

e-smart

THE ITALIAN STYLE DOOR



YOUR HOME, YOUR LIFE

ÍNDICE

- 05 PORTAS WALL SECURITY
- 06 FECHADURAS e-SMART
- 08 WALL SECURITY H4
- 09 WALL SECURITY NX
- 10 ESTRUTURA E DESEMPENHO
EQUIPAMENTO DE SÉRIE
- 11 FECHADURAS
CILINDROS
KIT ACESSÓRIOS
- 12 PUXADORES E LEITORES
- 13 ARO E PERFIL DE REMATE
ACABAMENTOS
- 14 CONFIGURAÇÕES ESTRUTURAIS
EXTRAS MAIS COMUNS
- 15 REVESTIMENTOS
- 16 ESQUEMAS E MEDIDAS
- 17 QUADRO SINÓTICO
- 18 GARANTIA E DESEMPENHO
- 19 CERTIFICAÇÃO - EMPRESA

Portas de segurança DIERRE

As portas que atravessam fronteiras



PORTAS WALL SECURITY

As portas WALL SECURITY conjugam a segurança do lar, ao prazer de um moderno e inovador decor.

Um aro rasante à parede, revestido com alumínio anodizado à cor natural ou lacado com a cor escolhida pelo utente, tem como efeito moldurar a porta.

Potentes dobradiças ocultas, asseguram a estabilidade e o bom funcionamento do movimento abertura/fecho.

A folha da porta é complanar ao aro no lado interior, apresentando um design actual e apelativo.

WALL SECURITY motorizada

Existe com 2 opções de fechadura motorizada: a H4 (semi-automática, com abertura por cartões/chaves eletrónicos) e a NX (automática, com abertura por bluetooth a partir de app inserida no Smartphone).

FECHADURAS e-smart

Dierre
YOUR HOME, YOUR LIFE



H4

Abertura Eletromecânica

NEXT ELETTRA

Abertura Bluetooth

WALL SECURITY H4

FECHADURA MOTORIZADA (SEMI-AUTOMÁTICA)



ABERTURA POR CARTÕES/CHAVES ELETRÓNICAS

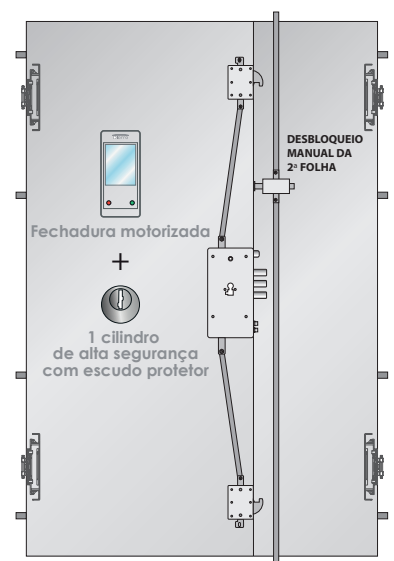


Abertura: as trancas são acionadas por proximidade do cartão ou chave ao leitor eletrônico e a abertura total com ação manual sobre puxador.
Fecho: automático quando a folha da porta atinge a posição correta para trancar.
Cilindro: possibilita abertura/fecho manualmente por meio da chave.

WALL SECURITY H4



WALL SECURITY H4 D.B.



Não adequada para colocação em vão exterior.

WALL SECURITY NX

FECHADURA MOTORIZADA



ABERTURA POR BLUETOOTH



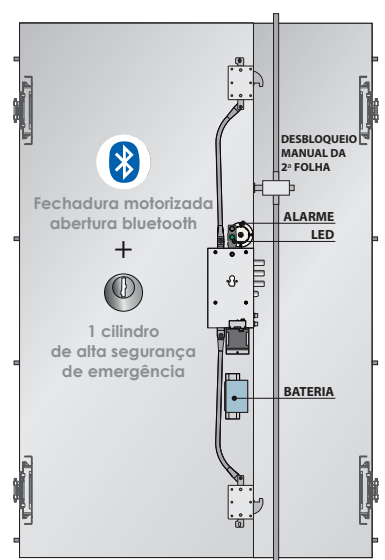
Com a aquisição da porta fica disponível a App MyDoorDierre que sendo colocada no smartphone permite configurar as chaves próprias Key-Fob e efetuar a abertura da porta tanto no exterior como no interior, por meio do bluetooth.

Com a folha na posição correta, o fecho das trancas é acionado automaticamente.

WALL SECURITY NX

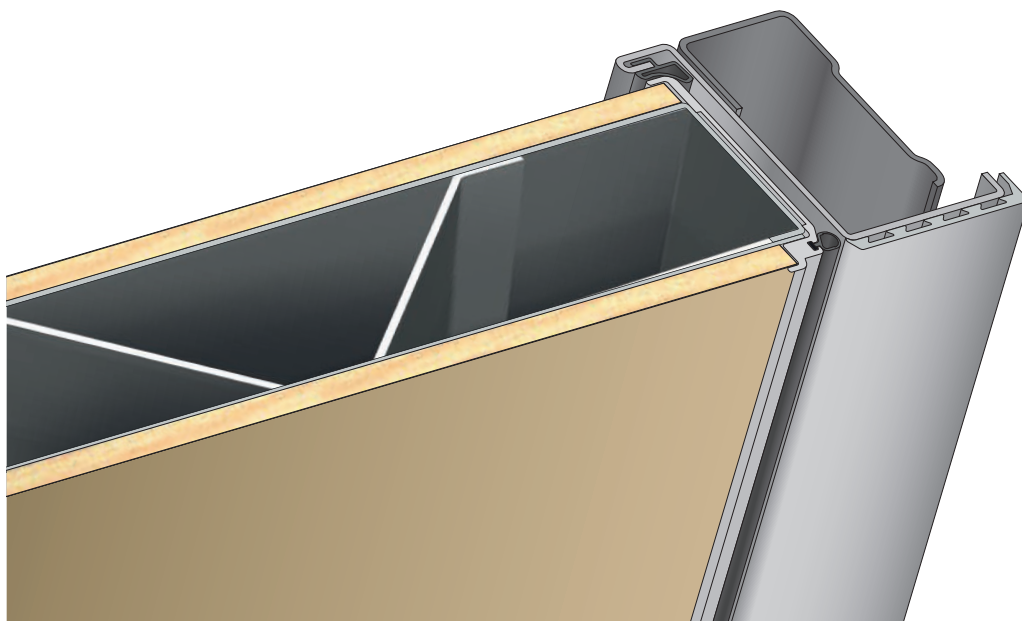


WALL SECURITY NX D.B.



Não adequada para colocação em vão exterior.

ESTRUTURA E DESEMPENHO



PRÉ-ARO EM AÇO ZINCADO LACADO

ARO EM AÇO ZINCADO COR ARGENTO REVESTIDO COM PERFIL EM ALUMÍNIO NO LADO INTERIOR

FIXAÇÃO DO PAINEL INTERNO COM O PERFIL DE REMATE

FOLHA DE DUPLA CHAPA REFORÇADA COM ÔMEGAS INTERIORES E PREDISPOSTA PARA REVESTIMENTO

GUARNIÇÕES NO ARO E NO PERFIL DE REMATE (VISÍVEL)



Resistência à Intrusão
RC3 (1 e 2 batentes)



Abatimento Acústico
38dB (1 batente)
Não classificado (2 batentes)



Transmissão Térmica *
 $U_d=1,9 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (1 batente)
 $U_d=2,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (2 batentes)
* com painéis de 7mm



Resistência à Corrosão
Classe 3 (1 e 2 batentes)



Resistência ao Vento
C5 (1 e 2 batentes)



Permeabilidade ao Ar
Classe 3 (1 batente)
Classe 2 (2 batentes)

EQUIPAMENTO DE SÉRIE

DOBRADIÇA OCULTA REGULÁVEL



ARO REVESTIDO COM ALUMÍNIO



ARO E FOLHA COMPLANARES



PERFIL DE REMATE EM ALUMÍNIO



PERNOS MÓVEIS EM GANCHO



PERNOS FIXOS EM GANCHO



Para mais informações sobre o equipamento de série consultar a ficha da porta pretendida.

FECHADURAS



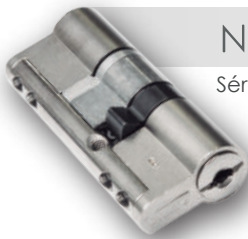
SISTEMA DE SEGURANÇA EM TODAS AS FECHADURAS DIERRE
Bloqueio das linguetas em caso de intrusão danosa

CILINDROS DE ALTA SEGURANÇA DIERRE

(Cilindro com função de emergência)

CLASSIFICAÇÃO
SEGUNDO NORMA
EN 1303

Durabilidade.....	6 (máximo 6)
Resistência à corrosão.....	C (máximo C)
Resistência ao ataque.....	2 (máximo 2)
Resistência ao fogo.....	1 (corta-fogo)
Segurança.....	6 (máximo 6)



NEW POWER

Série na SYNERGY-IN H4



D-UP

Série na SYNERGY-IN NX

KIT ACESSÓRIOS

DISPLAY/LEITOR ELETRÔNICO

exclusivo na porta H4



Interior



Exterior

PUXADORES DIERRE DESIGN

portas H4 e NX



Interior



Exterior

CHAVES ELETRÔNICAS

exclusivo na porta H4



Cartão eletrônico
Keycard



Chave de pistas com microchip
Easy Key

TELECOMANDOS ELETRÔNICOS

exclusivo na porta NX



Transmissão bluetooth
Key-Fob



Transmissão bluetooth + chave
Easy Key-Fob

VARIEDADE NA ESCOLHA



Preto/preto



Preto/cromo satinado



Preto/dourado



Preto/cromo brilho



Dourado



Dourado Resista



Bronze (de série)



Argento (de série)



Cromo Lucido



Cromo Satinado



Inox



Branco



Preto

Consultar os acabamentos disponíveis para cada modelo.

EXTRAS PUXADORES



Amsterdam



Dallas



extras eletrônicos



Leitor Biométrico



Teclado numérico

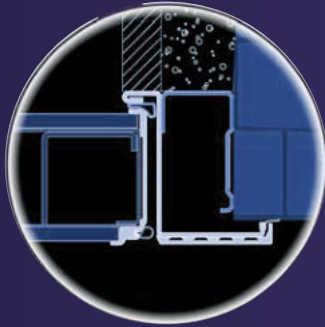


Ligação Bluetooth com App MyDoor (extra para H4)

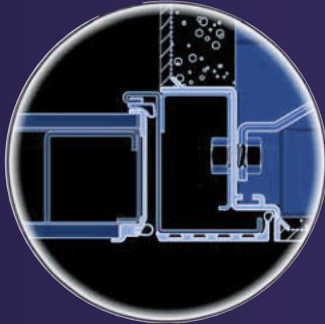
AO SEU ESTILO

ARO COMPLANADO COM A PAREDE

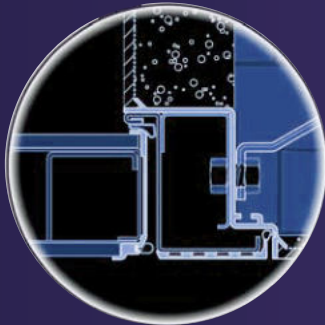
3 versões para o assentamento



Aro standard



Aro Secret



Aro Top Secret

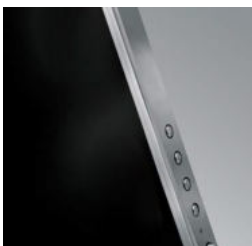
ARO COMPLANADO COM O PERFIL DE REMATE

Perfil em alumínio
com guarnição encastrada e complanada com o aro



As extensões Secret e Top Secret são extras que complementam a total integração da porta à parede.

acabamentos no perfil de remate



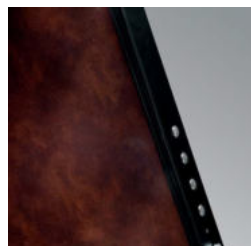
Alumínio cor natural
(série)



Cinza claro



Branco



Preto



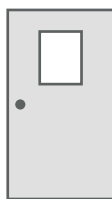
RAL à escolha

Cores disponíveis também para o cover em alumínio, do aro.

ESCOLHAS DE UPGRADE

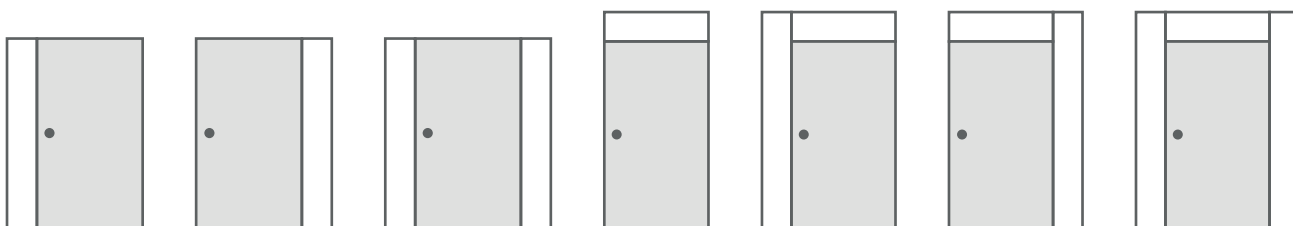


Porta a abrir para fora



Porta com visor

LATERAIS FIXOS E BANDEIRAS ENVIDRAÇADOS



	EXTENSÃO NA CLASSIFICAÇÃO DA RESISTÊNCIA À INTRUSÃO	RC4	KIT: reforço com chapa de aço de 3mm a toda a altura do sistema de fecho / trancas superior e inferior, em gancho * exclusivo H4
	EXTENSÃO NA CLASSIFICAÇÃO DO ABATIMENTO ACÚSTICO	42 dB	Inclui colocação de soleira fixa ao pavimento (h = 16mm) *
	EXTENSÃO NA CLASSIFICAÇÃO DA ANTI-CORROSÃO	4	Aro + folha com reforço de resistência à oxidação
	PREENCHIMENTO INTERIOR COM LÃ DE ROCHA	Melhora o desempenho termoacústico. (Não compatível com o extra RC4, anti-corrosão nem em portas com visores)	
	MOLAS DE RECUPERAÇÃO	Mola aérea, visível, cor prata ou preto.	

* Exclusivo para portas de 1 batente.

REVESTIMENTOS

O remate final para personalizar a porta é a escolha dos painéis que a revestem.

- **Painéis para ambiente interior**
Adequados em ambos os lados da porta colocada em vão interior e para o lado interior das portas de vãos exteriores.
- **Painéis para ambiente exterior**
Colocação obrigatória no lado exterior das portas de vãos exteriores.

Pode-se consultar os vários tipos de painéis disponíveis, no catálogo e documentação respetivos.



AMBIENTES INTERIORES

Exemplo de locais:

Apartamentos; lados interiores de portas de vivenda.

Alguns tipos de painéis:

- Lisos de 7mm (folheado e lacado)
- Direct Printing
- ABS
- Melamínicos e laminados



AMBIENTES EXTERIORES RESGUARDADOS

Exemplo de locais:

Entrada de vivenda sem exposição direta aos agentes atmosféricos.

Alguns tipos de painéis:

- Lisos ZM
- Pantografado 14mm
- Pantografados Santorini
- Fenólico



AMBIENTES EXTERIORES

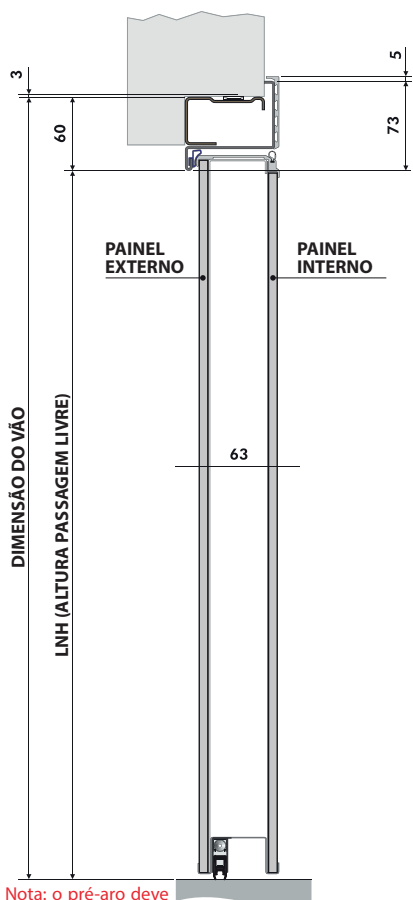
Exemplo de locais:

Locais com exposição direta aos agentes atmosféricos.

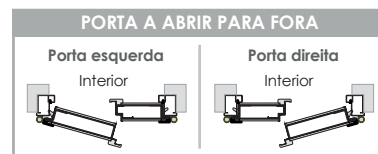
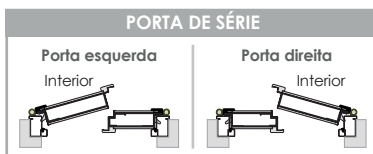
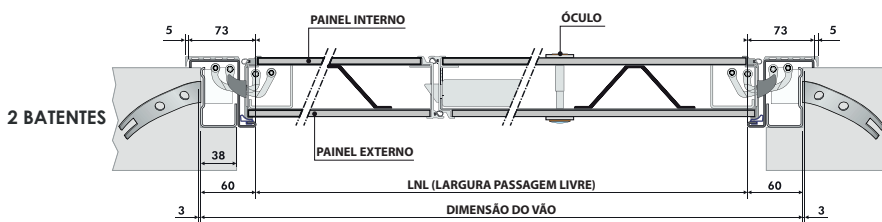
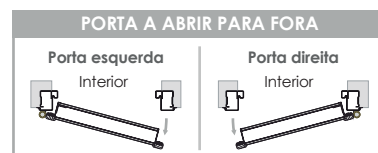
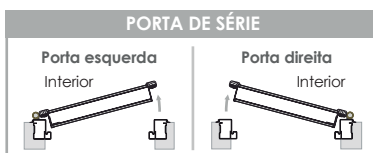
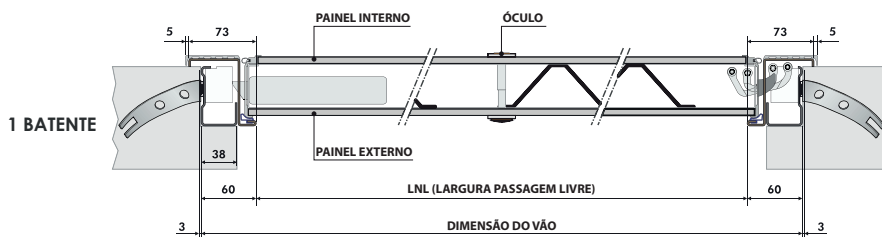
Alguns tipos de painéis:

- Madeira Accoya
- Alumínio e alutérmico

PORTA COM PRÉ-ARO E ARO DE SÉRIE



Nota: o pré-aro deve ser assente à face da parede interna acabada e sobre o chão final (cota zero).



1 BATENTE

DIMENSÕES (mm)	Standard 1	Standard 2
Altura	2000 / 2050 / 2100	1950 / 1970 / 1980 / 2020 / 2040 / 2200
Largura	800 / 850 / 900	
Medidas extra standard	Altura: mín. 1880 / máx. 2850	Largura: mín. 500 / máx. 1200

2 BATENTES

DIMENSÕES (mm)	Standard 1					Standard 2				
Altura	2100					2000 / 2050 / 2200				
Largura	900	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1400	
Simétricas	450+450	500+500	-	550+550	-	600+600	-	650+650	700+700	
Assimétricas	-	700+300	750+300 700+350	800+300 750+350 700+400	850+300 800+350 750+400	900+300 850+350 800+400	900+350 850+400	900+400	800+600 900+500	
Medidas extra standard	Altura: mín. 1880 / máx. 2850					Largura: mín. 800 (500+300) / máx. 2400				

QUADRO SINÓTICO - SÉRIE PRESTIGE - PORTAS WALL SECURITY

ESTRUTURA E EQUIPAMENTOS MODELOS	WALL SECURITY S1	WALL SECURITY S1 D.B.	WALL SECURITY SD	WALL SECURITY SD D.B.	WALL SECURITY H4	WALL SECURITY H4 D.B.	WALL SECURITY NX	WALL SECURITY NX D.B.

DE SÉRIE								
Fechadura mecânica	●	●	●	●	-	-	-	-
Cilindro alta segurança	1 unid.	1 unid.	2 unid.	2 unid.	-	-	-	-
Fechadura motorizada	-	-	-	-	●	●	●	●
Cilindro emergência	-	-	-	-	●	●	●	●
Perfil de remate em alumínio	●	●	●	●	●	●	●	●
Dobradiça oculta	●	●	●	●	●	●	●	●
Acessórios comuns	Cover do aro em alumínio anodizado (lado interior) / guarnições vedantes na folha e no aro visor com ângulo de 200° / soleira automática embutida / afinador do trinco							

CONFIGURAÇÃO EXTRA								
Produção dimensões extra standard	●	●	●	●	●	●	●	●
Bandeira e/ou lateral fixos (só envidraçado)	●	●	●	●	●	●	●	●
Porta a abrir para fora	●	●	●	●	●	●	●	●
Perfis para assentamento aro	●	●	●	●	●	●	●	●
Acabamentos no cover do aro	●	●	●	●	●	●	●	●
Acabamentos no perfil de remate	●	●	●	●	●	●	●	●
Preenchimento interior com lâ de rocha	●	●	●	●	●	●	●	●
Acessórios extras mais comuns	Kit D-Fendy e D-Fendy Plus / trinco elétrico / molas de recuperação							

QUADRO DESEMPENHOS	DE SÉRIE		EXTRAS	
	1 BATENTE	2 BATENTES	1 BATENTE	2 BATENTES
Resistência à intrusão	RC3	RC3	RC4	-
Abatimento acústico	38dB	-	42dB	-
Transmissão térmica	U _d = 1,9 W/m ² K (*)	U _d = 2,5 W/m ² K (*)	variável	variável
Resistência à corrosão	Classe 3	Classe 3	Classe 4	Classe 4
Resistência à carga do vento	C5	C5	-	-
Permeabilidade ao ar	Classe 3	Classe 2	-	-

(*) Níveis alcançados com painéis de 7mm.

LEGENDA: ● Disponível - Não disponível

GARANTIA E DESEMPENHO

FABRICANTE

Nº DA GARANTIA

CLIENTE DA DIERRE

TIPO DE PRODUTO

MONTAGEM (instalador/data)

REGISTO MARCAÇÃO CE

CARATERÍSTICAS DE DESEMPENHO

PREENCHER APÓS MONTAGEM
(com assinaturas do instalador
e do cliente final)

A PREENCHER NO CASO DE
UTILIZAÇÃO DA GARANTIA

**PERFORMANCE CHARACTERISTICS / GUARANTEE CERTIFICATE
CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO / CERTIFICADO DE GARANTIA
CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO / CERTIFICADO DE GARANTIA**

nº certificado nº de certificado

carimbo do revendedor sello del vendedor

NUMERO GARANZIA : PL4
00000196119 001 1718 D

Dierre
YOUR HOME. YOUR LIFE
A company with
a certified quality system

certificate numb. retailer's stamp

**QUALIDADE DE PRODUTO
PORTA ANTI-INTRUSÃO
ENV 1627** Esta porta está homologada pelo organismo de Certificação, segundo a
norma ENV 1627.
A classe de homologação está indicada na etiqueta aplicada na porta,
no lado da fechadura

**QUALIDAD DE PRODUCTO
PUERTA ANTI INTRUSION
ENV 1627** Esta puerta está homologada por el organismo de certificación según las
normas ENV 1627.
La clase de homologación está indicada en la etiqueta aplicada en la puerta en el
lado de la cerradura.

porta instalada por: (assinatura legível) (firma legible)
door fitted by: (legible signature)

na data:
fecha:
on:

CE CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO - EN 1435-1
CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO - EN 14351-1
PERFORMANCE CHARACTERISTICS - EN 14351-1

No caso em que a porta seja revestida pelo revendedor Dierre, a
indicação do valor da transmissividade térmica será da sua responsabilidade.
En el caso en que la puerta sea revestida por el distribuidor Dierre,
será su deber indicar el valor de transmitancia térmica.
In the event that the panelling is fitted by the Dierre retailer,
he will have to indicate the heat transmittance value.

Espessura dos Revestimentos Espesor de Recubrimiento	Transmissividade térmica Transmitancia Térmica	W m² • K
7 + 7		
7 + 14		
7 + 21		
14 + 14		
14 + 21		
21 + 21		
.....		

CE
Dierre Iberica – Industria de Puertas S.A.
Zona Industrial das Lameiras
3440 – 010 Ovoa (Santa Comba Dao) Portugal

Modelo / Model PL4
Dimensao / Dimension 2000X800
Resistencia Carga do Vento / Load Resistance C5
Acusticidade / Acoustic Performance 35 db
Permeabilidade força do ar/Air permeability
Permeabilidade água/Water permeability N.D.
Transmissão Térmica / Heat Transfer

GUARDAR O CERTIFICADO - GUARDAR EL CERTIFICADO - KEEP THE CERTIFICATE

**CORRECT FITTING DECLARATION
DECLARACIÓN DE ASSENTAMENTO CORRECTO
DECLARACIÓN DE COLOCACION CORRECTA**

O presente certificado é válido se a porta for instalada como indicado nas instruções.
Eventuais alterações (não autorizadas) e/ou um errado assentamento da porta, provocará a expiração do certificado de garantia e das certificações do produto indicadas nas
etiquetas apostas no mesmo.
El presente certificado es válido únicamente si la puerta es instalada según se contempla en las instrucciones. Las modificaciones (no autorizadas) y/o una colocación incorrecta de la puerta
anulan la validez del certificado de garantía y de las homologaciones del producto indicadas en las etiquetas aplicadas a dicho producto.
The present certificate shall be valid only if the door is fitted as indicated in the instructions. Possible unauthorised modifications and/or the incorrect fitting of the door shall make both the
guarantee certificate and the certifications listed on the labels or on the door itself void.

A porta assentada no dia pelo técnico da empresa
La puerta colocada en la fecha de por el técnico de la empresa
The door fitted on by of the company

foi assentada em conformidade com as instruções fornecidas Dierre S.p.A.
ha sido colocada conforme a las instrucciones facilitadas por la empresa Dierre S.p.A.
has been fitted following the instructions supplied by Dierre S.p.A.

assinatura do técnico assinatura do cliente
firma del instalador firma del cliente
fitter's signature client's signature

**DETAILS TO BE INSERTED IN CASE THE CERTIFICATE IS USED
DADOS A INserir EM CASO DE UTILIZAÇÃO DO CERTIFICADO
DATOS QUE INTRODUCIR EN CASO DE USO DEL CERTIFICADO**

dados do cliente datos del comprador customer

Apelido Apellidos - Surname	Nome Nombre - Name	E-mail E-mail
Endereço Calle - Address	Tel. Tel. - Phone	Telem. Móvil - Mobile
Cidade Ciudad - City	Pais Nación - Country	Código Postal C.P. - Code

aceito receber informações e documentação de origem comercial
acepto recibir información y documentación de carácter comercial

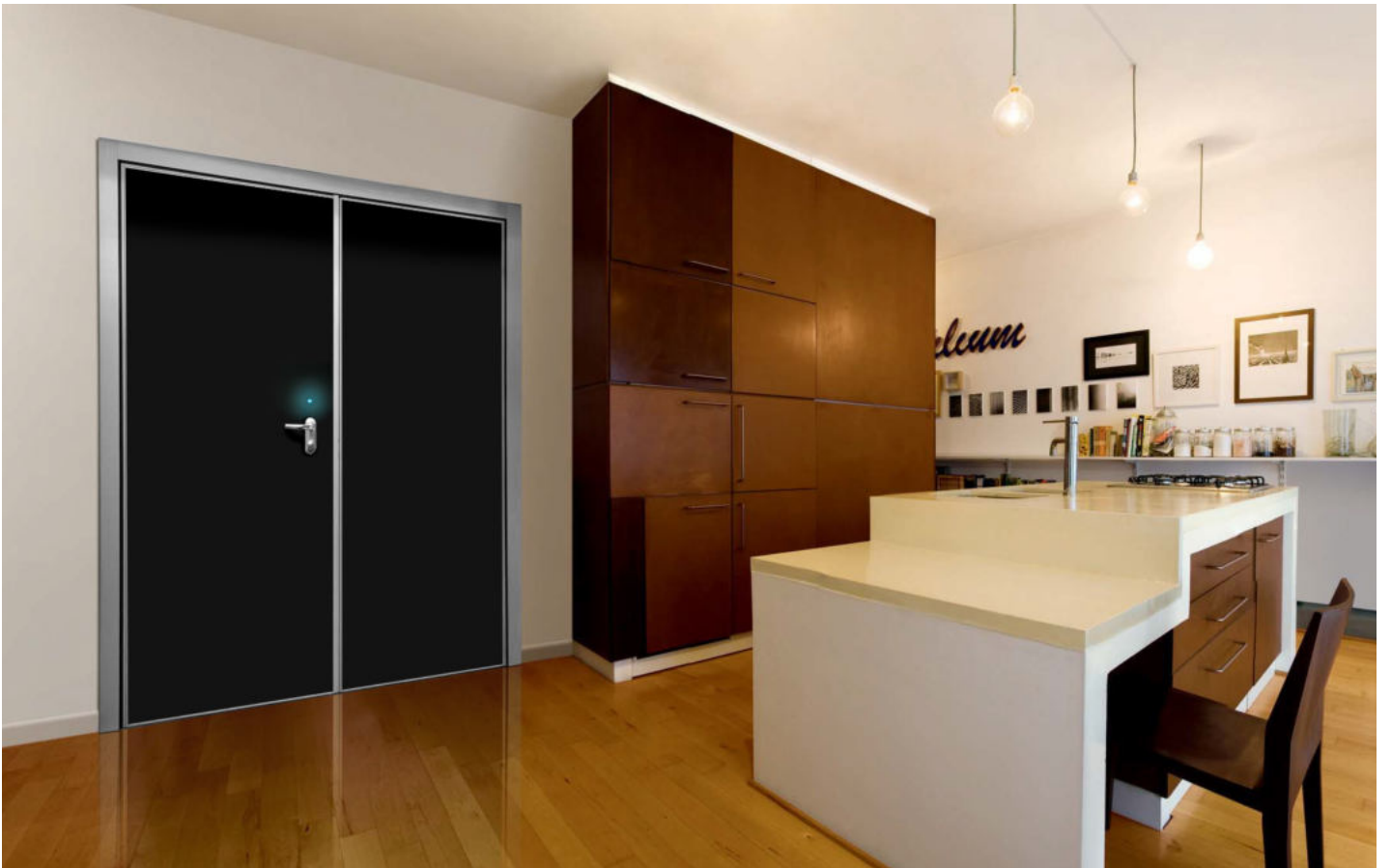
assinatura do cliente
firma del cliente

CERTIFICAÇÃO - EMPRESA

SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE ISO 9001:2015

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







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