



CERTIFICADO



RC3
RESISTÊNCIA À INTRUSÃO
norma EN 1627

CONFORMIDADE



Marcação CE
Produção com responsabilização de desempenho de conformidade

CLASSIFICAÇÃO DE DESEMPENHO PORTA BASE



40dB
ABATIMENTO ACÚSTICO
norma UNI EN ISO 717



U_d=1,7 W/m².K
TRANSMISSÃO TÉRMICA
com painéis 7+7mm



C5
RESISTÊNCIA VENTO
norma UNI EN 12210



2
PERMEABILIDADE AO AR
normas UNI EN 1026
UNI EN 12207



3
ANTI-CORROSÃO
norma UNI EN 1670

Cada porta é fornecida com certificado de garantia a mencionar número de produção e as características de desempenho.

EQUIPAMENTO DE SÉRIE

PRÉ-ARO	Perfil de aço zincado, pintado a tinta epoxi de cor castanha. Em aço zincado e pintado a tinta epoxi de cor castanha, com guarnição vedante de cor preta.
ARO	Sistema de porca com bloqueio para fixação ao pré-aro. Predisposição para função domótica: ligação a sistema exterior centralizado, com eliminação dos leitores eletrónicos na porta.
FOLHA	2 folhas de dupla chapa com preenchimento compacto tipo “sandwich”, predispostas para revestimento com painéis (madeira ou outros). Todo o perímetro das folhas guarnecido com perfil de remate em “L”, em aço plastificado de cor castanha.
DOBRADIÇAS	4 (2+2) unidades, visíveis, reguláveis em 3 eixos, Micron.
FECHADURA	De segurança, eletromecânica. Sistema de bloqueio “Lock Blocking System” e predisposição para 1 cilindro. Funcionamento: abertura das trancas por chaves eletrónicas e acionamento final do trinco pelos puxadores. Opção de funcionamento totalmente mecânico.
PONTOS DE FECHO	3 linguetas + trinco + tranca inferior e superior (desviadores Hook). Folha secundária: tranca superior + tranca inferior. 12 (6+6) pernos fixos Shild com reforço anti-perfuração, no perfil do lado das dobradiças.
CHAVES	2 cartões Keycard + 3 chaves Easy-Key com transponder (aciona também o cilindro).
KIT PUXADORES	Modelo D-Style com acabamento em bronze. Exterior: espelho longo com puxador de muleta ou bola e furação para cilindro (com escudo de proteção) + leitor eletrónico (cor preta). Interior: espelho longo com puxador de muleta e furação para cilindro + leitor eletrónico/display touchscreen, com menu de configuração.
ACESSÓRIOS	Cilindro de alta segurança New Power, chave-botão, com escudo de proteção / central eletrónica e transformador 100-240 V ca / 12 V cc. Visor com ângulo de 200° / guarnição vedante magnética nos 3 lados do batente da folha / soleira dupla automática embutida e regulável.
INCLUÍDO	Embalagem de cartão individual.
DOCUMENTAÇÃO	Etiqueta com código QR afixada na porta. A App DRCode reconhece o código QR e acede à documentação técnica inerente ao produto (esquema técnico, instruções de montagem, declaração de conformidade e de desempenho se aplicável).



Leitores eletrónicos



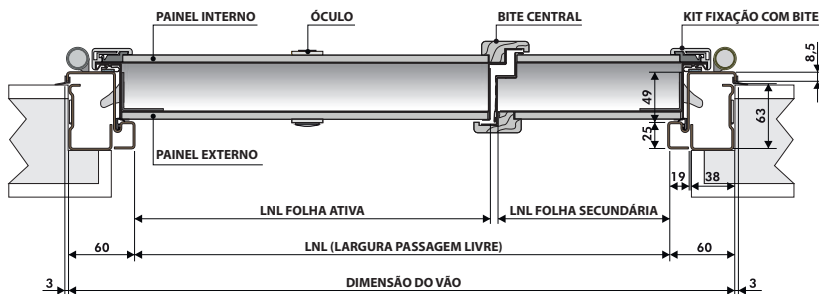
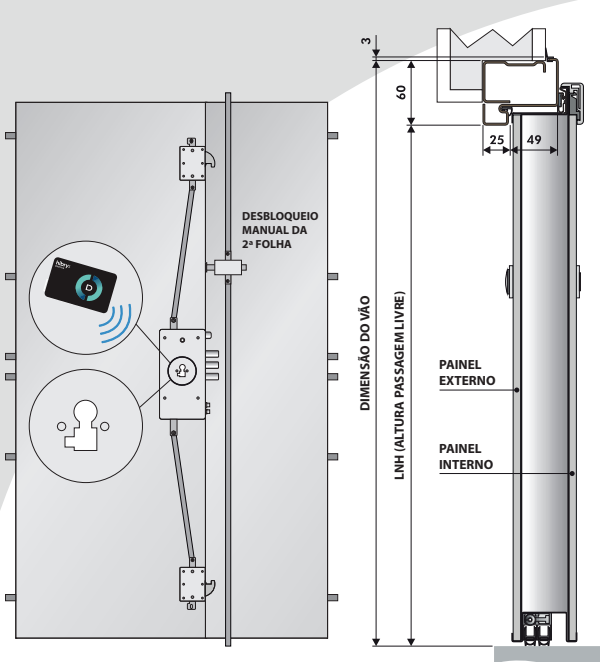
2 Desviadores Hook (superior + inferior)



Soleira dupla + kit No-Air



Chaves eletrónicas (Easy-Key + Keycard)



DIMENSÕES STANDARD (mm)

Altura (LNH)	Standard 1: 2100				Standard 2: 2000 / 2050 / 2200				
Largura (LNL)	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

Dimensões limite Alt.: mín. 1750 / máx. 2400 Larg.: mín. 700 (400+300) / máx. 2000

EQUIPAMENTO DE SÉRIE

- Preenchimento interior: lã de rocha e placas de gessocartonado
- Folha com guarnição vedante magnética de cor preta.
- Aro com guarnição vedante de cor preta.
- Perno fixo Shield
- 2 Desviadores Hook
- Folha secundária com desbloqueio das trancas ao alto e baixo.
- Visor com ângulo de 200°
- Soleira dupla embutida.
- Par de vedantes “No Air”
- Bloqueio de acesso ao trinco.
- Sistema de bloqueio “Lock Blocking System”
- Kit de puxadores
- Leitores de chaves eletrónicas
- Cilindro “New Power” (cartão eletrónico + chaves c/ transponder)
- Código QR apostado na porta. Acesso à documentação pela App DRCode.

DESEMPENHO EXTRAS

- Anti-corrosão Classe 4

VARIANTES EXTRAS MAIS COMUNS

- Acabamentos nos aros e perfis de remate
- Visor, lateral fixo e/ou bandeira envidraçados ou revestidos
- Kit D-Fendy
- KIT D-FENDY MAG R D-Fendy com sistema magnético de bloqueio ao acesso do cilindro
- Limitador de abertura Open-view
- EXTRAS DE PUXADORES
 - Dalls
 - Puxador de asa
- Cilindro “D-UP” (chaves de pistas)

COMPONENTES ELETRÓNICOS EXTRA

- Teclado digital numérico na porta
- Leitor biométrico na porta
- Sistema Bluetooth (remoção dos leitores de chaves eletrónicas)