

CERTIFICADO



RC3
RESISTÊNCIA À INTRUSÃO
norma EN 1627

CONFORMIDADE



Marcação CE
Produção com responsabilização de desempenho de conformidade

CLASSIFICAÇÃO DE DESEMPENHO PORTA BASE



45dB
ABATIMENTO ACÚSTICO
norma UNI EN ISO 717



U_d=1,4 W/m².K
TRANSMISSÃO TÉRMICA
com painéis 7+7mm



C5
RESISTÊNCIA VENTO
norma UNI EN 12210



3
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.

MODELOS DE PORTAS

SYNERGY-IN S1

Fechadura com 1 cilindro de alta segurança

SYNERGY-IN SD

Fech. com 2 cilindros de alta segurança mestrados

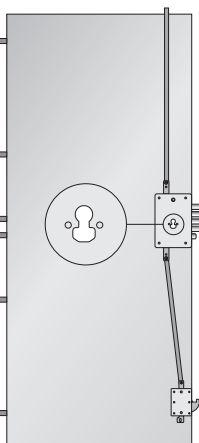
SYNERGY-IN H5

Fechadura motorizada com fecho automático

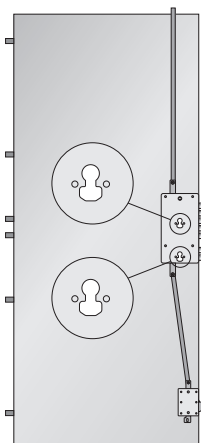
SYNERGY-IN NX

Fechadura motorizada com abertura Bluetooth

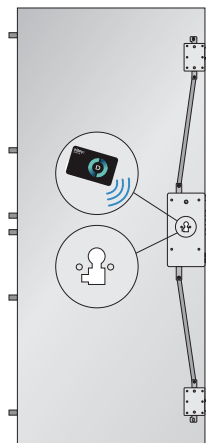
SYNERGY-IN S1



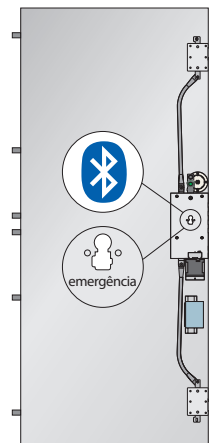
SYNERGY-IN SD



SYNERGY-IN H5



SYNERGY-IN NX



Número de ficha	FPSN.Y01	FPSN.Y03	FPSN.Y05	FPSN.Y07
Porta base	P2G	P2M	P4D	PKG
Porta intrusão RC4	P2J	P2N	P4N	P0C
Porta a abrir para fora	P2H	P2R	P4G	P0J
Porta CF	P2K (Elz30) / P3P (Elz60-Ficha PSN.Y10)	P2P (Elz30)	P3K (Elz30)	P0T (Elz60-Ficha PSN.Y11)
Porta CF a abrir para fora	P2L (Elz30)	P2Q (Elz30)	P4T (Elz30)	P0V (Elz60-Ficha PSN.Y11)
Porta com barra AP	P3E (ficha nº FPSN.Y09)	—	—	—

EQUIPAMENTO DE SÉRIE COMUM NAS PORTAS

ELEMENTOS COMUNS

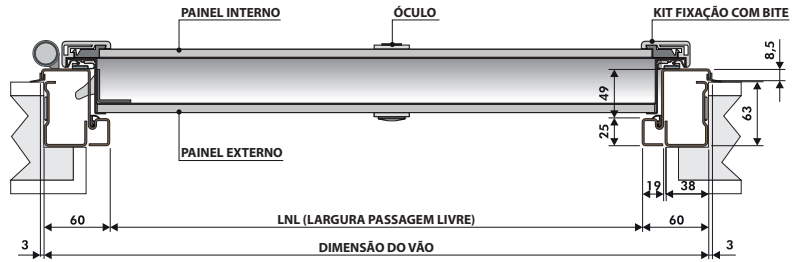
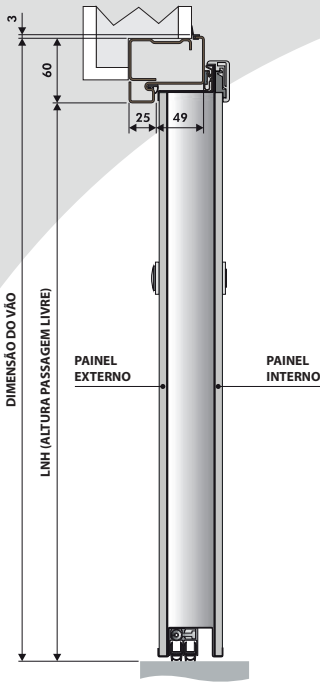
Pré-aro de aço zincado pintado a tinta epóxi de cor castanha.
Aro em aço zincado, pintado a tinta epóxi de cor castanha e guarnição vedante de cor preta.
Folha de dupla chapa com preenchimento compacto tipo "sandwich", predisposta para revestimento com painéis (madeira ou outros). Inclui guarnição vedante, magnética.
Todo o perímetro da folha guarnecida com perfil de remate em "L", em aço plastificado de cor castanha.
2 dobradiças visíveis, reguláveis em 3 eixos, Micron.
6 pernos fixos Shild com reforço anti-perfuração, no perfil do lado das dobradiças. Desviador Hook.
Visor ângulo 200°.
Soleira dupla automática e embutida + vedante No Air.
Fechadura de acordo com a opção da porta base.

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).



DIMENSÕES STANDARD (mm)

	Standard 1	Standard 2
Altura (LNH)	2000 / 2050 / 2100	1950 / 1970 / 1980 2020 / 2040 / 2200
Largura (LNL)	800 / 850 / 900	
Dimensões limite S1 / SD	Alt.: mín.1500 / máx.2400 Larg.: mín.500 / máx.1000	
Dimensões limite H5	Alt.: mín.1750 / máx.2400 Larg.: mín.500 / máx.1000	
Dimensões limite NX	Alt.: mín.1900 / máx.2400 Larg.: mín.500 / máx.1000	

EQUIPAMENTO DE SÉRIE COMUM

Preenchimento interior: lâ de rocha e placas de gessocartonado	Folha com guarnição vedante magnética de cor preta.	Aro com guarnição vedante de cor preta.	Perno fixo Shild
Tranca superior (portas S1 e SD)	Desviador Hook S1 e SD: inferior H5 e NX: sup. e inf.	Limitador de abertura Open-view (de topo). (portas S1 e SD)	Visor com ângulo de 200°.
Soleira dupla embutida.	Par de vedantes "No Air"	Bloqueio de acesso ao trinco.	Sistema de bloqueio "Lock Blocking System"
D Style Kit de puxadores e cilindros: adequados para cada tipo de fechadura (ver ficha de cada modelo de porta).		Código QR apostado na porta. Acesso à documentação pela App DRCode.	

DESEMPENHO EXTRAS

Anti-corrosão Classe 4	Corta-fogo 30' (excepto na porta NX) Só com intrusão RC3	Corta-fogo 60' (só portas S1 e NX) Só com intrusão RC3	Kit controlo de fumos (só nas portas CF)
Estanquidade água: 8A Permeabilidade ar: 4 Abat. acústico: 42dB (portas S1 e SD)	Anti-intrusão RC4:	Desempenhos adquiridos • Abatimento acústico: 45 dB • Transmissão térmica: Ud=1,4	Limites dimensões • Altura: mín. 1930 / máx. 2400 mm • Largura: mín. 720 / máx. 1000 mm

VARIANTES EXTRAS MAIS COMUNS

Porta a abrir para fora	Visores na folha da porta	Lateral fixo e/ou bandeira envidraçados ou revestidos	ACABAMENTOS AROS E PERIS DE REMATE Acabamentos nos aros e perfis de remate
Perfil de remate em "U" (sem bites)	PRÉ-ARO / ARO CONFIGURAÇÕES EXTRAS Configurações extras no pré-aro e aro		