



GAVETA ROKA-THERM XP

MÁXIMA EFICIÊNCIA
DE ISOLAMENTO
PARA CASAS NOVAS E
RENOVADAS

POR







INTEGRAÇÃO TOTAL PARA VIVENDAS HABITÁVEIS

A Giménez Ganga apresenta a nova caixa Roka-Therm XP é um sistema de grande robustez e resistência para a instalação de persianas enroláveis, tanto em novas construções como em casos de renovação e reformas de casas.

Roka-Therm XP está totalmente integrado na fachada do edifício. Isso proporciona flexibilidade em relação aos requisitos de projeto arquitetónico.

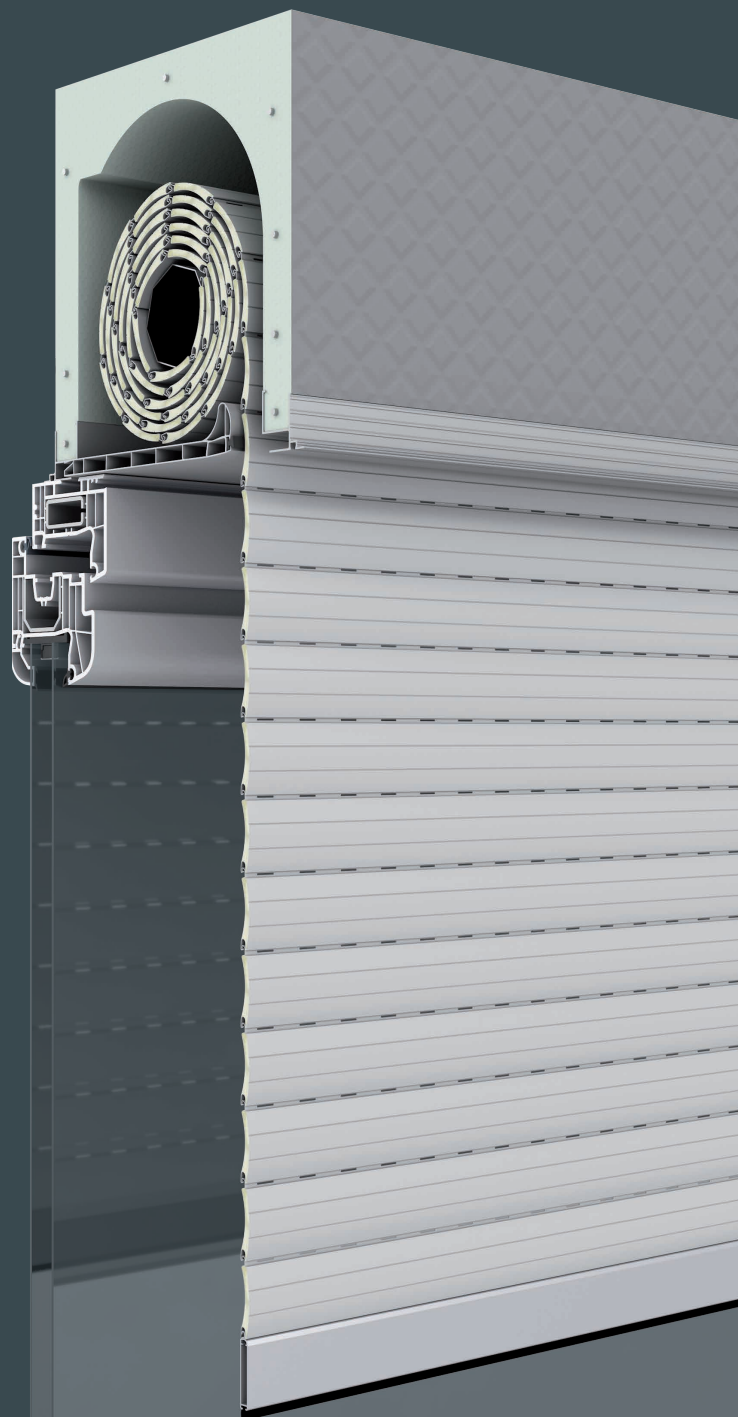
Esta nova gaveta foi concebida e fabricada para proporcionar os mais elevados níveis de conforto, segurança e poupança para os utilizadores e profissionais da arquitectura e da construção.

UMA GAVETA SEMPRE ACESSÍVEL

Roka-Therm XP é caracterizado por um design bem pensado. A tampa de registo correspondente e as placas laterais incluídas permitem o acesso retroativo ao interior da gaveta a qualquer momento.

Como o material utilizado é poliestireno especial, Roka-Therm XP é uma gaveta leve que pode ser transportada para o local de instalação sem grua.

Com uma capacidade de produção de até 6 metros de comprimento, adapta-se perfeitamente às necessidades de qualquer edifício.





ISOLANTE TÉRMICO

Fabricado em EPS com uma densidade de $\pm 30 \text{ kg/m}^3$, proporcionando grande isolamento.



ISOLANTE ACÚSTICO

A sua estrutura evita a infiltração de ruídos através do sistema.



VERSÁTIL

Fácil de instalar, o seu acionamento pode ser por correia, motor ou cardan.



RESISTENTE

As hastes internas são constituídas por uma estrutura de reforço interno em aço S235 que garante uma estabilidade total.



HERMÉTICA

Integra tapetes de vedação que impedem a entrada de correntes de ar.

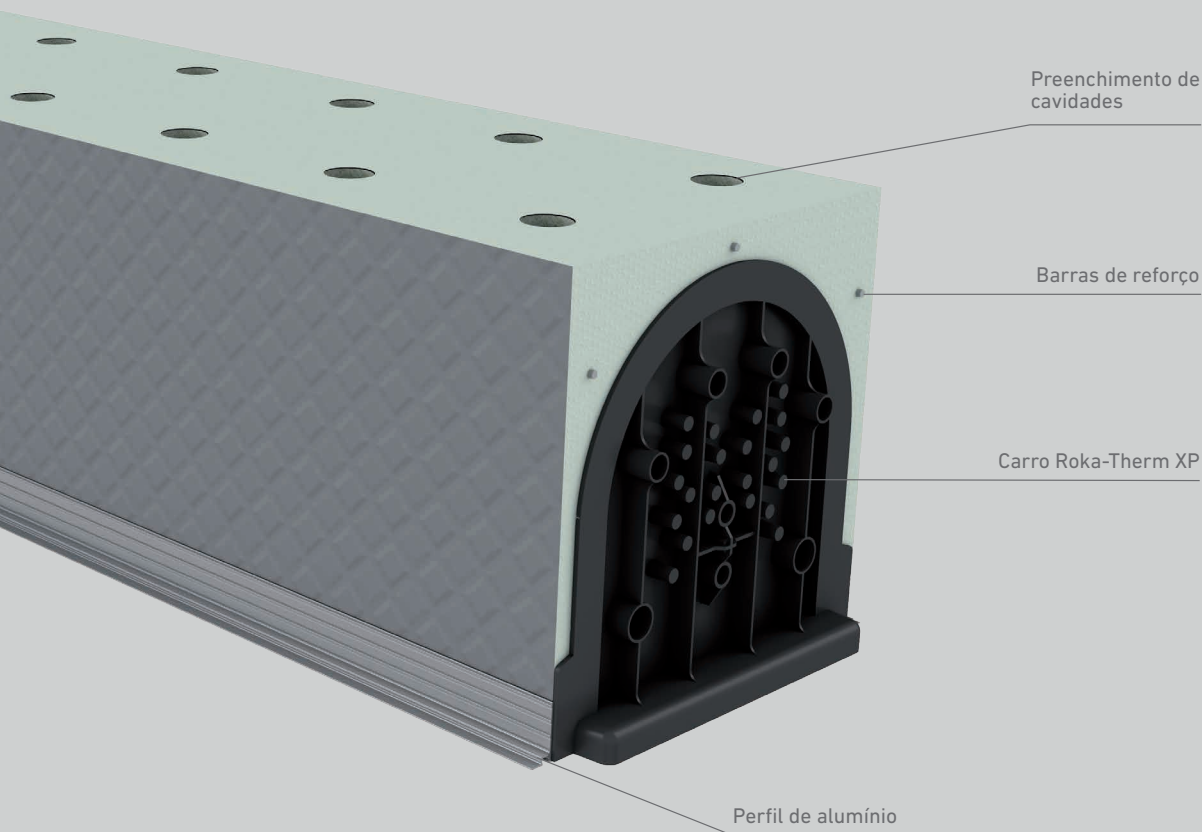
UMA SOLUÇÃO SEGURA QUE SE ADAPTA À ESTRUTURA DE CADA EDIFÍCIO

Esta gaveta especial de poliestireno é altamente isolante.

Este material é ambientalmente compatível, energeticamente eficiente e conserva recursos. A sua reacção ao fogo cumpre os requisitos da Euroclasse E, em conformidade com a norma DIN EN 13501-1.

Grças à utilização de materiais leves, a gaveta Roka-Therm é muito fácil de transportar manualmente.

O seu design integra cavidades de enchimento para que possam ser perfeitamente ancoradas nos lintéis de betão e possam ser ligadas de forma segura à estrutura do edifício.



Tipos de Instalação



Registo Exterior



Registo Central



Registo Interior

ISOLAMENTO TÉRMICO (conforme DIN EN ISO 10211)

GAVETA	REGISTO EXTERNO	REGISTO CENTRAL	REGISTO INTERNO
Roka-Therm XP 25	1,55 W/m² K	1,45 W/m² K	2,00 W/m² K
Roka-Therm XP 28	1,46 W/m² K	1,37 W/m² K	1,64 W/m² K
Roka-Therm XP 30	1,46 W/m² K	1,38 W/m² K	1,68 W/m² K
Roka-Therm XP 36,5	1,81 W/m² K	1,48 W/m² K	1,72 W/m² K

INSULTAÇÃO ACÚSTICA (de acordo com UNE-EN ISO 10140-2)

O valor do isolamento acústico aéreo (conforme UNE-EN ISO 10140-2), com o estore enrolado, é de 52 (-1;-4) dB.



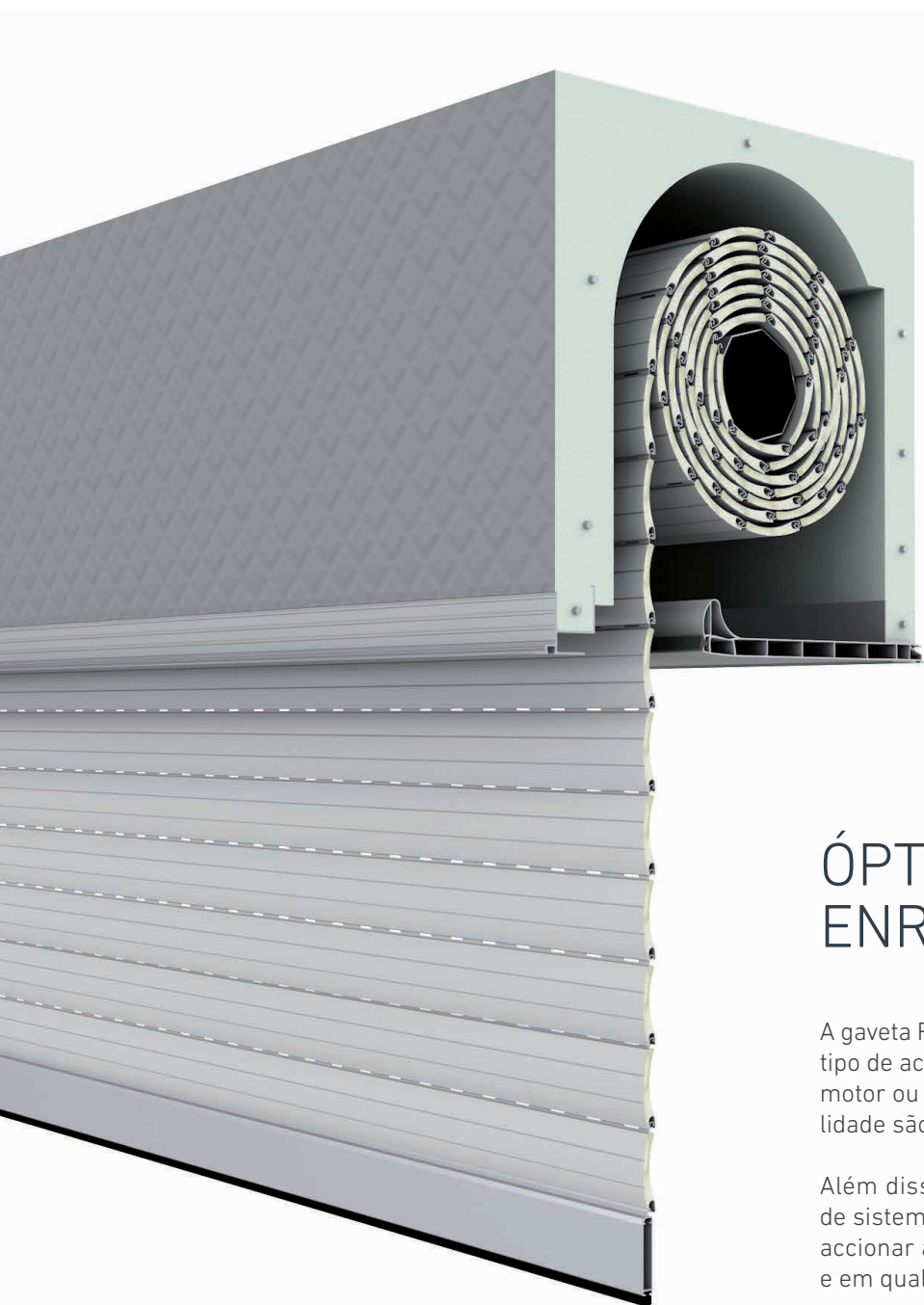
PROTEÇÃO PARA GRANDES JANELAS

Fachadas com grandes janelas estão a tornar-se cada vez mais populares na arquitetura moderna. A alta incidência de luz e a visão desobstruída da natureza ao nosso redor são bens em alta demanda por arquitetos e designers.

A Roka-Therm XP, com um comprimento de até 6 metros, garante esta proteção e isolamento nas aberturas deste tipo de construção.

SUportes de Alvenaria

Estes sistemas de enrolamento são rápida e facilmente integrados na alvenaria durante a fase de construção da envolvente do edifício. A área de apoio pode variar dependendo do tipo de operação e do tamanho da gaveta.

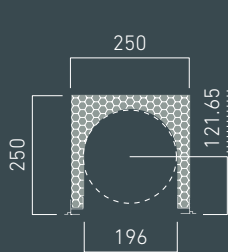


ÓPTIMO ENROLAMENTO

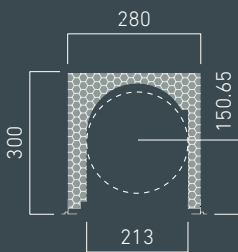
A gaveta Roka-Therm permite a inclusão de qualquer tipo de accionamento do obturador, seja por correia, motor ou cardan. Desta forma, o conforto e a usabilidade são sempre garantidos.

Além disso, adapta-se perfeitamente à instalação de sistemas de automação e domotização, podendo accionar a persina no interior a partir do telemóvel e em qualquer lugar.

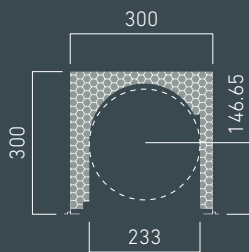
TAMANHO DA GAVETA



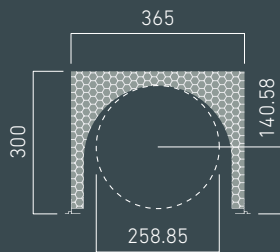
Roka-Therm XP 25



Roka-Therm XP 28



Roka-Therm XP 30



Roka-Therm XP 36,5

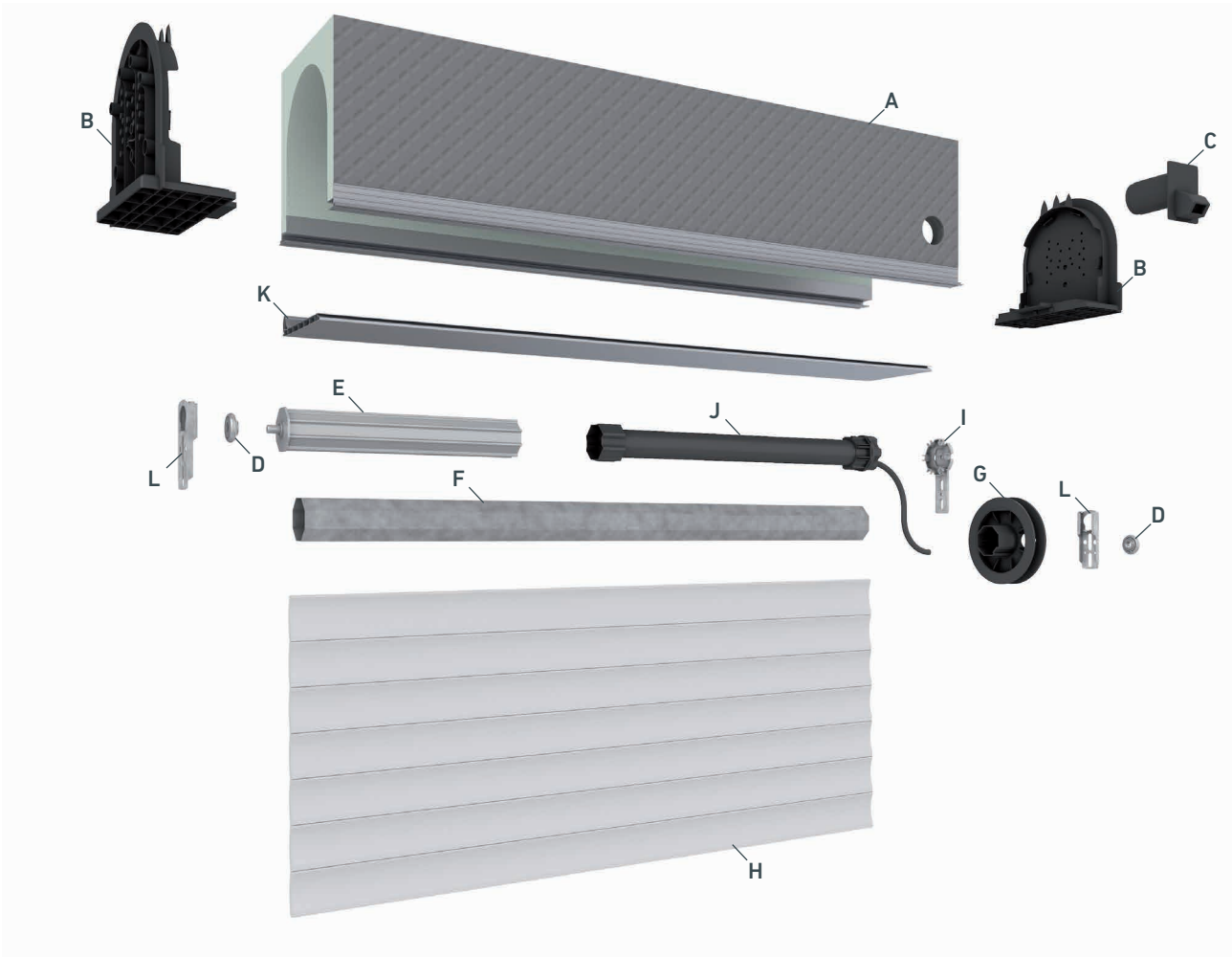
GAVETA RECOMENDADA DE ACORDO COM A ALTURA

LÂMINA	ALTURA MÁXIMA ADMISSÍVEL COM GAVETA INCLUÍDA			
	Roka-Therm XP 25	Roka-Therm XP 28	Roka-Therm XP 30	Roka-Therm XP 36,5
Alugix-39,5	3,00	3,60	-	-
Alugix-42	2,60	3,20	3,80	-
Alugix-45	2,20	3,00	3,60	-
Alugix-50	2,20	2,80	3,50	-
E-45	2,80	3,60	-	-
PS-40	2,20	2,80	3,50	-
PM-49 Microperfurada	1,60	2,10	2,60	3,60
PS-40 Fecho automático	2,00	2,70	3,40	-
PM-45 Micro. com fecho auto.	1,30	1,70	2,10	3,60
PS-48 Fecho automático	2,00	2,60	3,40	-
PS-64	1,00	1,60	2,20	3,60
PS-65 Fecho automático	0,80	1,40	2,00	3,60
PS-25 R	1,15	1,50	2,10	2,80

Medidas em m.



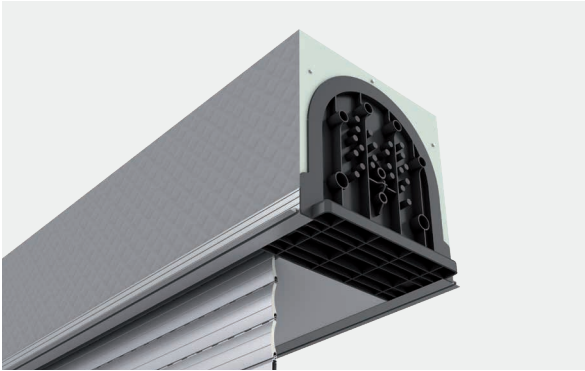
VISTA EXPLOSIONADA GAVETA ROKA-THERM XP



COMPONENTES:

A	Gaveta isol. Roka-Therm XP	D	Rolamentos	G	Disco de PVC	J	Motor tubular
B	Jgo. carros Roka-Therm XP	E	Eixo telescópico	H	Lâminas	K	Perfil registro PVC
C	Pasacintas Roka-Therm XP	F	Eixo metálico octogonal	I	Suporte e clipe de fixação ajustáveis	L	Jogo de suportes com rolamento

CARROS LATERAIS



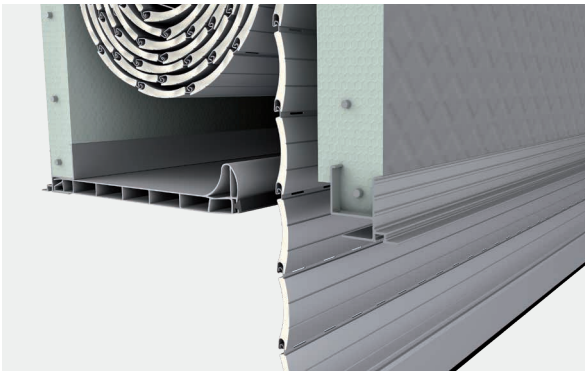
Os carros laterais integram o suporte de alvenaria e são projetados simetricamente. Isto não só reduz o espaço de armazenamento, mas também evita erros de instalação.

FACADA CENTRAL



Estas placas oferecem a possibilidade de instalar duas ou mais persianas individuais numa única gaveta. Eles são simplesmente inseridos no sistema e aparafusados em três lados.

Caixas de registo



Estes perfis estão disponíveis como elementos de 6 metros em três larguras: 180, 200 e 280 mm. Ao encurtar as tampas, vários tipos de instalação podem ser adaptados.

Perfil friso embelezador



Compatível com todos os tamanhos de gavetas, este perfil de alumínio é fácil e rapidamente instalado graças a uma fita de dupla face, nivelada com o perfil de alumínio inferior da gaveta.

Giménez Ganga, S.L.U.

Polígono Industrial El Castillo
C/ Roma, 4
03630 Sax (Alicante) Espanha

t. (+34) 965 474 050 | 965 474 205
f. (+34) 965 474 563

info@gimenezganga.com

gimenezganga.com

