

Se é **VEKA** notará a diferença



Perfil de Calidad





Está ocorrendo.

O mercado procura soluções e sistemas cada vez mais eficientes, imperando o aforro de energia e o consequente cuidado meio ambiental.

É nesta envolvente, na qual capta especial importância contar com um partner fiável ao seu lado.

Uma colaboração aproximada com os nossos clientes, com uma meta comum, crescer e avançar juntos, num contexto onde a qualidade, o serviço e a gama de produtos representados num lado da balança, se mantêm em perfeito equilíbrio e sintonia, com respeito a valores como a confiança, a qualidade e a segurança.

Assim é **VEKA**. Assim somos em **VEKA**.

Em todo o mundo e ainda levando mais de quatro décadas no mercado de janelas de PVC, **VEKA** é uma empresa jovem, dinâmica, com pujança, solidez e sobretudo, de confiança.

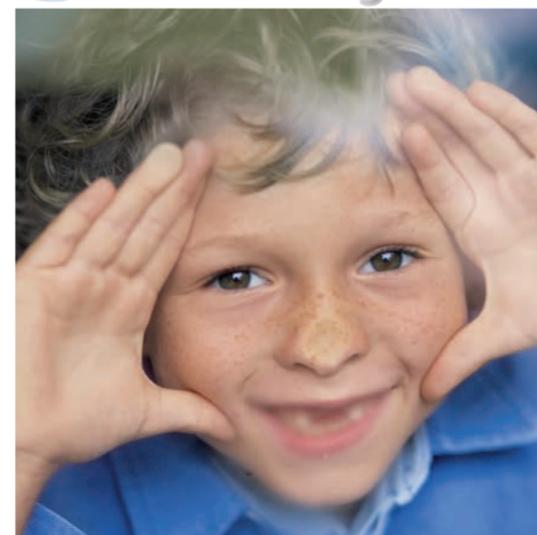
É a trajectória de todos estes anos, desde as suas origens na Alemanha, a que posicionou a **VEKA** num lugar privilegiado dentro do sector, colocando-a como líder mundial na fabricação de perfis de PVC para portas e janelas.

Estes 40 anos são a nossa melhor garantia. O nosso compromisso, continuar avançando para responder às exigências das gerações futuras.

Porque nem todos os sistemas de perfis de PVC são iguais, **VEKA** marca a diferença.

qualidade confiança segurança

inovação



sistema de janelas



A Segurança de um Líder

estética



Foi em 1969 quando Heinrich Laumann fundou as bases de uma das empresas mais sólidas do sector.

Foi em Senderhorst, no norte de Alemanha, onde nasceu **VEKA**, a marca de perfis de PVC que hoje está presente em 4 continentes com uma liderança mundial.

Partendo de uma pequena fábrica de persianas, a empresa começa dois anos depois a produzir sistemas de janelas e, estimulada pelo crescente êxito dos seus produtos, amplia e moderniza durante os anos 70 as suas instalações até chegar às suas actuais 150.000 m² na sua matriz de Senderhorst. A década dos 80 é o início da sua expansão internacional estando presente na actualidade em 4 continentes, através de 26 filiais e 16 unidades de fabricação, operando em mais de 80 mercados e implantando em todas e cada uma das suas filiais uma filosofia de empresa orientada claramente para a qualidade e o compromisso com os clientes, apostando além disso pelo uso de tecnologia de vanguarda.

O grupo familiar **VEKA** é hoje o maior extrusor e líder mundial dedicado exclusivamente ao desenho, desenvolvimento, produção e comercialização de perfis de PVC para caixilharia exterior.

Ao longo da sua caminhada profissional, **VEKA** conseguiu ser uma das companhias com maior prestígio empresarial dentro do sector, caracterizando-se especialmente, por oferecer aos seus clientes um produto que rentabiliza ao máximo as vantagens dos fechamentos de PVC.

É o que **VEKA** oferece hoje em todo o mundo e graças ao qual a companhia obteve reconhecimentos em diversos países pela qualidade dos seus produtos e sua gestão empresarial.

sistema de janelas

Nossa qualidade, sua garantia

Os sistemas de janelas de PVC **VEKA** caracterizam-se, sobretudo, por oferecer os mais altos níveis de qualidade. Uma qualidade que a própria companhia exige na hora de fabricar janelas com os seus sistemas de perfis.

Por isso, **VEKA** realiza os controlos mais exaustivos desde o começo da produção, aplicando-os também aos seus fornecedores de matéria prima e de maquinaria.



A qualidade é nosso princípio de actuação.

Desde os seus inícios, **VEKA** fixou como objectivo prioritário a *satisfação dos seus clientes*, baseada nos mais altos níveis de qualidade tanto em materiais e soluções com os seus sistemas de perfis, como em assistência e serviço aos seus clientes. Para assegurar esta filosofia o grupo **VEKA** investe entre 8 e 10% da sua facturação total em investigação, desenvolvimento e inovação.

A qualidade de produto tem o aval pela acreditação da

Marca N de AENOR, que os cataloga além disso como classe A segundo Norma UNE-EN 12608, cumprindo assim os mais altos standards de qualidade, mantendo um correcto funcionamento da janela durante toda a sua vida útil.

A Marca N soma-se à longa lista de marcas de qualidade que o Grupo **VEKA** obteve, e mantém, ao longo dos anos como são os selos NF, KOMO, RAL, ATG e UNI, entre outros.

Enquanto que a qualidade de gestão e a melhora contínua, estão certificadas por DQS de acordo à norma ISO9001.

Máximo Controlo

Os controlos de qualidade realizados aos nossos fornecedores e a constante vigilância dos processos de produção, garantem a fiabilidade dos nossos produtos.

Provas de espessura, cor, ensaios de choque, resistência, estanqueidade, etc., permitem supervisionar de modo exaustivo todas as fases do processo, desde a matéria prima até à fabricação final do perfil.

O objetivo último é melhorar a qualidade de vida das pessoas, contribuindo para a criação de edifícios que ofereçam as melhores prestações no âmbito térmico e acústico.

Por isso, **VEKA** está em condições de outorgar uma longa garantia aos seus perfis, 10 anos para os perfis em cor branca e 5 anos para o caso dos perfis foliados.

sistema de janelas



Reciclagem

Respeito pelo Meio Ambiente

A filosofia empresarial de VEKA recolhe o compromisso de:

"Oferecer produtos de alta qualidade unidos a uma protecção meio ambiental consequente".

Consequentes com o Meio Ambiente

VEKA parte de uma filosofia meio ambiental para o desenvolvimento tecnológico: Reduzir ao mínimo os resíduos na origem e desenvolver processos de menor consumo energético.



Nosso Compromisso



✓ Não só dizemos que reciclamos, fazemo-lo.

Já em 1993, VEKA pôs em marcha a instalação de reciclagem de janelas de PVC maior e moderna da Europa em Behringen/Turingia (Alemanha), com capacidade para reciclar 30 toneladas de janelas por hora, convertendo-se assim na primeira empresa do sector com instalações próprias para a recuperação integral e ecológica da janela de PVC. Posteriormente, duas novas unidades de reciclagem na Gran Bretanha e França dão mostra da consciência ecológica da companhia.

✓ Não só dizemos que somos sustentáveis, actuamos.

Sendo pioneiros em eliminar o chumbo como estabilizante, substituindo-o por calcio zinco, adiantando-nos às Directivas Europeias de Meio Ambiente.

✓ Não só actuamos no nosso sector, colaboramos.

VEKA é socia de Green Building Council España, Organização sem fins lucrativos na qual se debatem e propõem as pautas a seguir para lograr uma edificação mais sustentável, aspecto que passa sem lugar a dúvidas por um maior uso de janelas de PVC graças às suas elevadas prestações termo-acústicas, fácil manutenção e reciclabilidade.

PVC, um material são e eficiente

O PVC é o material mais completo, competitivo e eficiente daqueles utilizados na fabricação de janelas e portas. O seu ciclo de vida e o seu impacto meio ambiental foram amplamente estudados, com resultados conclusivos que suportam a sua contribuição ao desenvolvimento sustentável da sociedade moderna:

- A sua **composição** procede em 57% de um recurso praticamente inesgotável, o sal comum.
- Durante a sua elaboração e posterior transformação em perfis de PVC, **sómente emite vapor de água** para a atmosfera, não gerando emissões contaminantes.
- É **reciclável a 100%**.
- É um **excelente isolante térmico e acústico**. Reduz o consumo de energia e protege do ruído.
- É um **saudável e inerte**, é insensível á contaminação por fungos e não emite nenhum composto orgânico volátil.
- **Longa vida útil**. Resistente ao passar do tempo, aos ataques do sol e ao ar marinho.
- **Mínima manutenção**. Sómente água e sabão.

sistema de janelas

Inovação Tecnológica



Tecnologia alemã



VEKA desenvolve uma política de contínua inovação, interpretando as tendências e necessidades do mercado para as traduzir em produtos e sistemas versáteis que contribuem para melhorar a qualidade de vida das pessoas em todo o mundo.

Lograr ambientes confortáveis, sem ruídos e com temperaturas agradáveis, graças a sistemas eficientes que reduzam os gastos de energia e cuidem do planeta, são alguns dos objectivos que justificam as contínuas inovações técnicas.

Mas as prestações dos sistemas VEKA vão mais além:



✓ ISOLAMENTO TÉRMICO AFORRO ENERGÉTICO.

O estudado desenho dos perfis VEKA assegura um comportamento óptimo das caixilharias, por cima inclusivamente das actuais exigências do CTE.

E não só o dizemos nós. Segundo o IDAE*, dependente do Ministério da Indústria, a janela de PVC é a que mais energia aforra –até 70% mais que outros materiais– contribuindo ao mesmo tempo para reduzir as emissões de CO₂ para a atmosfera.



✓ ISOLAMENTO ACÚSTICO – SAÚDE.

Os sistemas de perfis VEKA permitem alcançar uma elevada atenuação acústica, inclusivamente em zonas de alta contaminação por ruído, logrando estadias interiores confortáveis que permitem o descanso.

Além disso a estabilidade estrutural do perfil e a hermeticidade das esquinas soldadas assegura que as condições acústicas se mantenham durante toda a vida útil da caixilharia.



✓ MÍNIMA MANUTENÇÃO.

Tão sómente é necessário limpar os perfis com água e sabão.

✓ RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.

A alta qualidade do PVC VEKA, garante a sua resistência frente aos agentes externos como a radiação solar, humidade, corrosão, insectos, poluição ambiental, etc.



*Instituto de Diversificação e Aforro da Energia, no seu guia técnico: Soluções de Envidraçamento e Fechamento Envidraçado.

sistema de janelas



Ampla gama de Produtos

Só um material tão versátil como o PVC pode permitir fabricar produtos capazes de adaptar-se a múltiplas necessidades, aberturas e desenhos. Desta forma, os perfis **VEKA** permitem fabricar arcos de meio ponto ou rebatidos, janelas redondas, ovaladas ou triangulares, de sacada, portas de rua, etc... as possibilidades são infinitas.



Eleição Inteligente

Na hora de desenhar janelas a imaginação de **VEKA** é ilimitada.

Disponíveis numa ampla gama com mais de 40 cores lisas e metálicas, assim como texturas madeira com acabamento superficial liso ou texturado, os sistemas de perfis para janelas e portas **VEKA** dão resposta aos gostos e estética da arquitectura actual, proporcionando inovação e diferenciação em cada projecto.

A ampla gama de perfis, a elevada capacidade isolante, a durabilidade assim como as máximas prestações que evitam a condensação e as infiltrações de água e vento, estão presentes em todos os sistemas **VEKA**.

Sistemas de Batente/Oscilobatentes

- SOFTLINE Dupla Junta 70 mm
- SOFTLINE Porta de rua
- SOFTLINE Junta Central 70
- SOFTLINE 82
- ALPHALINE

Sistemas Deslizante

- SOFTLINE 70 mm EKOSOL
- Porta Elevadora Corredora VEKASLIDE

Sistemas de Protecção Solar

- Portada VEKASUN 52
- Veda luz
- Caixas de Estore EUROSTAR e VEKAVARIANT

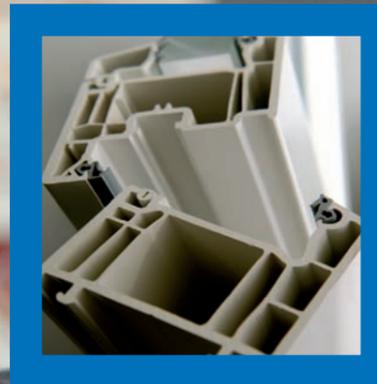
Sistemas Especiais

- Porta Dobrável
- Porta paralela deslizante
- Janela Pivotante.



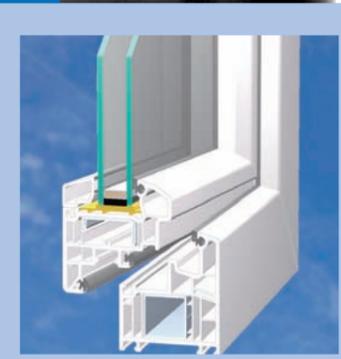
SOFTLINE Dupla Junta 70

- ✓ 5 câmaras e 70 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Estética recta e arredondada
- ✓ Envidraçamento até 42 mm
- ✓ Alta qualidade a preço competitivo



SOFTLINE Junta Central 70

- ✓ 5 câmaras e 70 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Sistema de estanqueidade de tripla junta
- ✓ Envidraçamento até 42 mm



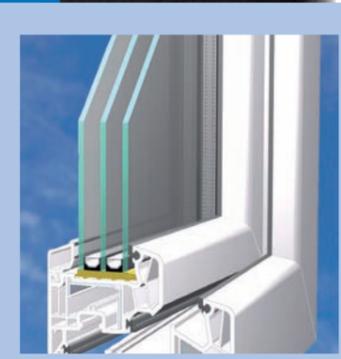
SOFTLINE 82

- ✓ 7/6 câmaras no aro/folha
- ✓ 82 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Sistema de tripla junta, com junta central no aro
- ✓ Envidraçamento de 24 a 52 mm (triplo envidraçamento)
- ✓ Sistema certificado para casa passiva



ALPHALINE

- ✓ 6 câmaras
- ✓ 90 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Sistema de tripla junta
- ✓ Envidraçamento de 24 a 50 mm (triplo envidraçamento)
- ✓ Núcleo isolante opcional



SOFTLINE Deslizante EKOSOL

- ✓ 3/2 câmaras no aro/folha
- ✓ 70 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Envidraçamento até 28 mm
- ✓ A sua abertura deslizante aforra espaço



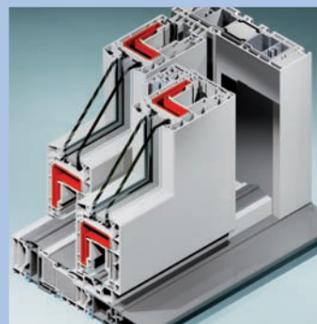
Nossos sistemas,
o seu êxito

sistema de janelas



VEKASLIDE

- ✓ 5 câmaras
- ✓ 70 mm de profundidade
- ✓ $U_f = 1,56 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Envidraçamento até 42 mm
- ✓ Reforços com rotura de ponte térmica
- ✓ 3 Dimensões máximas de elemento: 6500 x 2700 mm



VEKASUN 52

- ✓ Perfis de folha com bite
- ✓ Régua fixas de 50 mm
- ✓ Régua orientáveis de 71 mm
- ✓ Dimensões máximas de folha: até 700 x 2.400 mm



Veda luz

- ✓ Perfis de folha com bite
- ✓ Envidraçamento de 10 a 15 mm
- ✓ Três cores: branco, carvalho dourado e nogueira.



Caixa de Estore EUROSTAR

- ✓ Monoblock de fácil elaboração
- ✓ 2 modelos: 165 e 200 mm
- ✓ Paredes com câmara isolante de 10 mm
- ✓ $U_f = 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (régua desenroladas)
- ✓ $U_f = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (régua enroladas)



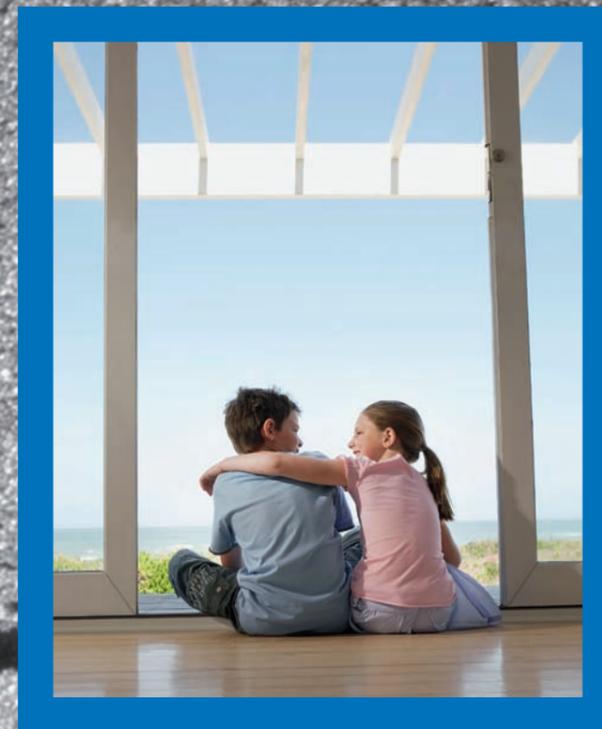
Caixa de Estore VEKAVARIANT

- ✓ Monoblock de fácil elaboração e montagem sem parafusos
- ✓ 3 modelos: 175, 210 e 235 mm
- ✓ Inclui isolamento térmico
- ✓ Opção de integrar mosquiteira
- ✓ Até $U_f = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$



Nossos sistemas,
o seu êxito

sistema de janelas



Futuro prometedor

VEKA assume a sua responsabilidade como fabricante de perfil em cada projecto. Os nossos elaboradores autorizados contam com o apoio de uma empresa reconhecida a nível nacional pela alta qualidade dos seus produtos e serviços.

VEKA oferece assessoramento técnico - comercial em qualquer ponto da sua zona de influência, acompanhando os seus clientes durante todo o processo, desde o projecto até à instalação final.

Por isso **VEKA** é sinónimo de qualidade em todo o mundo.

O futuro da janela aponta ao PVC, um material altamente resistente, versátil e de máxima qualidade. Perfeito para a fabricação de perfis que cumpram as máximas exigências.

O futuro das janelas aponta a **VEKA**.



Siga-nos no
facebook.com/vekaiberica



Une-te ao nosso blog
greenandbluebyveka.com



Perfil de Calidad
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

VEKAPLAST Ibérica SAU

Pol. Ind. Villalonquéjar
C/. López Bravo, 58
09001 BURGOS (España)

Tel. 947 47 30 20
Fax 947 47 30 21

www.veka.es
www.veka.pt