

O novo sistema de aluguer é implementado, entre outros, pelos seguintes fabricantes de perfis:



aluplast GmbH
Auf der Breit 2
76227 Karlsruhe · Alemanha

deceuninck

Deceuninck N.V.
Bruggesteenweg 164
8830 Hooglede-Gits · Bélgica



GEALAN Fenster-Systeme GmbH
Hofer Straße 80
95145 Oberkotzau · Alemanha

Epwin Group

Epwin Group of Companies
1B, Stratford Court, Cranmore Boulevard, Solihull, B90 4QT · Inglaterra



L.B. Profile GmbH
Am Schirfer Weg 2-4
36358 Herbstein · Alemanha



REHAU AG + Co
Otto-Hahn-Straße 2
95111 Rehau · Alemanha



Salamander Industrie-Produkte GmbH
Jakob-Sigle-Straße 58
86842 Türkheim · Alemanha

SCHÜCO

Schüco Polymer Technologies KG
Selauer Straße 155
06667 Weißenfels/Borau · Alemanha



VEKA AG
Dieselstraße 8
48324 Sendenhorst · Alemanha

Para questões gerais relacionadas com o sistema, contacte:

European PVC Window Profile and related
Building Products Association | EPPA ivzw
Telefone: +32 27 39 63 81
Email: info@eppa-profiles.eu

Para questões específicas relacionadas com vendas e cálculos, contacte o seu fabricante de perfis.



European PVC Window Profile and related
Building Products Association | EPPA ivzw
Avenue de Cortenbergh 71 · 1000 Brüssel · Bélgica
Telefone: +32 27 39 63 81 · Fax: +32 27 32 42 18
Email: info@eppa-profiles.eu · Web: www.eppa-profiles.eu

QUALITÄTSVERBAND
KUNSTSTOFFERZEUGNISSE E.V.
FÜR LANGLEBIGE KUNSTSTOFFPRODUKTE



Qualitätsverband Kunststoffzeugnisse e.V.
Am Hofgarten 1-2 · 53113 Bonn · Alemanha
Telefone: +49 228 766 76 54 · Fax: +49 228 766 50
Email: info@qke-bonn.de · Web: www.qke-bonn.de

Estado atualizado: 09/2019 | Fotografia: profine GmbH

Serviço, disponibilidade e transporte seguro

Sistema de reutilização regulamentado para paletes dos fabricantes de perfis de janelas em PVC



European PVC Window Profile and related
Building Products Association | EPPA ivzw
Qualitätsverband Kunststoffzeugnisse e.V.

Economia circular aplicada – mais-valia para a cadeia de valor

A devolução ágil de embalagens reutilizáveis constitui a base para uma entrega rápida e fácil. Em quase todas as áreas da circulação de produtos, os sistemas de aluguer e de caução revelaram-se eficientes, por um lado, para cumprir os requisitos da legislação sobre a economia circular e, por outro lado, para preservar os recursos.

Os fabricantes de perfis efetuam todos os anos elevados investimentos de substituição para compensar os stocks de paletes em falta. Vários fabricantes de perfis já reagiram e cuidam ativamente da devolução das suas embalagens reutilizáveis. A Associação Europeia de Fabricantes de Perfis de Janelas em PVC, EPPA ivzw, e a Qualitätsverband Kunststoffzeugnisse, QKE e.V., aderiram a esta iniciativa e desenvolveram três opções para o suporte à devolução orientadas para a associação: um sistema de aluguer, um sistema de caução e uma gestão alargada da relação com o cliente. Cada fabricante de perfis é livre de selecionar uma das três opções. Os acordos contratuais existentes não são por isto afetados e podem ser continuados.

A devolução atempada das paletes melhora a disponibilidade; apenas em casos excecionais é esperada uma compensação monetária. Isto não é novo para a construção de janelas, uma vez que a indústria do vidro plano já introduziu com sucesso um sistema equiparável. Os benefícios para os fabricantes de perfis e para os fabricantes de janelas são evidentes: serviço, disponibilidade e transporte seguro.

Stock isento de taxas e stock excedente

O stock isento de taxas recomendado baseia-se num volume de vendas de 3 meses contínuo (cumulativo de 3 meses) e corresponde a uma paleta por cada

2000 €, mais um stock de segurança de 50%, que, por exemplo, abrange as paletes que se encontram em trânsito. Em casos devidamente justificados, este stock de segurança pode ascender a 75%. Desta forma, são considerados todos os casos especiais de existências em armazém. Existe um stock excedente, quando o número de paletes na posse do cliente é superior ao stock isento de taxas no período considerado.

3 sistemas para melhorar a devolução

Opção 1: sistema de aluguer

Por cada paleta que ultrapasse o stock isento de taxas, é cobrado um aluguer. O montante do aluguer é de 9 € por mês e paleta.

Opção 2: sistema de caução

A caução ascende a entre 150 € e 300 € por paleta. O montante efetivo é obtido a partir do valor de compra da paleta. A faturação pode ser efetuada de duas formas: (a) as paletes saídas e entradas são mensalmente compensadas entre si e apenas é faturada a diferença; ou (b) cada paleta saída é faturada e cada paleta entrada é reembolsada.

Opção 3: gestão alargada da relação com o cliente

Um contrato entre o fabricante de perfis e o cliente regula as condições de devolução. Este contrato inclui (a) um sistema de rastreabilidade para a paleta, (b) um sistema de controlo e (c) informação regular por parte do cliente. Em caso de stock excedente persistente¹, o fabricante de perfis tem de o faturar de acordo com a Opção 1. Em alternativa, o cliente pode comprar as paletes.

Discrepância nas existências em armazém

Se as existências reais em armazém forem diferentes do stock isento de taxas calculado, a diferença é faturada de acordo com a Opção 1 ou 3. Caso o fabricante de perfis opte pela Opção 2, tem de ser paga uma caução adicional para o stock excedente. Têm de ser tomadas medidas adequadas no período de um ano após a deteção do stock excedente.

Exemplos de faturação

Stock isento de taxas

| | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Volume de vendas de 3 meses | 120.000 € |
| Existências em armazém de base correspondentes (2000 € = 1 paleta) | 60 unidades |
| + stock de segurança de 50% | 30 unidades |
| = stock isento de taxas | 90 unidades |

Exemplo de cálculos para o sistema de aluguer

- Existências em armazém menos o stock isento de taxas = stock excedente
- Stock excedente x 9 €/unidade = aluguer mensal

| | <u>Exemplo 1</u> | <u>Exemplo 2</u> |
|------------------------------|------------------|------------------|
| Existências em armazém | 120 unidades | 85 |
| Stock isento de taxas | 90 unidades | 90 |
| Stock excedente | 30 unidades | 0 |
| Aluguer (9 €/unidade) | 270 € | 0 € |

Exemplo de cálculos para o sistema de caução

- Para as paletes saídas é cobrada uma caução; o reembolso é efetuado aquando da receção no ponto de recolha acordado

| | <u>Exemplo 1</u> | <u>Exemplo 2</u> |
|--------------------|------------------|------------------|
| Paletes entregues | 500 unidades | 500 |
| Paletes devolvidas | 450 unidades | 550 |
| Caução por unidade | 190 € | 300 € |
| Débito | 9500 € | |
| Crédito | | 15000 € |

¹ O stock excedente é considerado „persistente“ quando se mantém por um período superior a um ano.