



**KÖMMERLING -**  
**UMA MARCA PARA O FUTURO**  
TODAY FOR TOMORROW

# TODAY FOR TOMORROW.

## É O QUE A MARCA KÖMMERLING REPRESENTA.

Fazer jus a nossa responsabilidade significa proteger o futuro. Nosso objetivo é criar um ciclo sustentável para produtos de PVC de alta qualidade. E, para isso, estamos desenvolvendo as soluções certas hoje para o mundo de amanhã e para as gerações futuras.

Como realizadores determinados e ambiciosos, temos força e entregaremos mudanças positivas em tudo o que fizermos.

Queremos ser mais do que pioneiros, queremos ser um exemplo para outros. Um modelo de comportamento para qualquer um que - como nós - se sinta igualmente comprometido e esteja à altura desse desafio maior. Agir hoje e tomar as decisões certas para o amanhã estão no centro de tudo o que fazemos.

Estamos deixando este compromisso claro para o mundo com uma identidade de marca totalmente nova apresentando um novo design, um novo logotipo e um novo slogan.

TODAY FOR TOMORROW  
(Hoje para Amanhã) é o que a marca Kömmerling representa.

Dr. Peter Mrosik,  
Proprietário e CEO,  
Grupo profine®



# 125 ANOS DE KÖMMERLING

Quando Karl Kömmerring fundou sua empresa em Pirmasens, Alemanha, em 1897, ele não estava pensando em sistemas de janelas ou portas - mas em sapatos. Mais especificamente, a empresa comercial Kömmerring OHG entregava adesivos para a indústria de calçados, o que revolucionou a fabricação desse produto na época.

1902

Início da produção de adesivos.



1897

Fundação da empresa por Karl Kömmerring.



1952

Início da produção de produtos sintéticos.



1954

A expansão internacional inicia com nossas unidades de produção pelo mundo.



1967

Início da extrusão de perfis de PVC para janelas.

2003

A profine® GmbH é fundada como empresa principal.



2012

Dr. Peter Mrosik compra a empresa.

2022

A Kömmerring estabelece um modelo sustentável para o futuro.



FÁBRICA MATRIZ DE PIRMASENS  
Alemanha | 125 anos



PROFINE® BRASIL  
50.000 m² de área total  
11.000 m² de área construída

ENTENDENDO NOSSO PASSADO.  
MOLDANDO NOSSO FUTURO.

# POR TODO O MUNDO

**AMÉRICA DO NORTE**

CANADÁ  
MÉXICO  
PORTO-RICO  
ESTADOS UNIDOS  
AMÉRICA CENTRAL  
COSTA RICA  
GUATEMALA  
HONDURAS  
PANAMÁ

**AMÉRICA CENTRAL**

COSTA RICA  
GUATEMALA  
HONDURAS  
PANAMÁ

**AMÉRICA DO SUL**

BRASIL  
COLÔMBIA  
CHILE  
EQUADOR  
PERU

**EUROPA**

ALBÂNIA  
ÁUSTRIA  
BIELORRÚSSIA  
BÉLGICA  
BÓSNIA E HERZEGOVINA  
BULGÁRIA  
CROÁCIA  
CHIPRE  
DINAMARCA  
ESTÔNIA  
FRANÇA  
ALEMANHA  
GRÃ-BRETANHA  
GRÉCIA  
HUNGRIA  
ISLÂNDIA

IRLANDA  
ITÁLIA  
KOSOVO  
LETÔNIA  
LITUÂNIA  
LUXEMBURGO  
MACEDÔNIA  
HOLANDA  
POLÔNIA  
ROMÊNIA  
RÚSSIA  
SÉRVIA  
ESLOVÊNIA  
ESPANHA  
SUÍÇA  
TURQUIA  
UCRÂNIA

**ÁFRICA + ORIENTE MÉDIO**

ARGÉLIA  
EMIRADOS ÁRABES  
EGITO  
IRÃ  
IRAQUE  
QUÊNIA  
LÍBANO  
MALTA  
MARROCOS  
OMÃ  
PAQUISTÃO  
CATAR  
ARÁBIA SAUDITA  
ÁFRICA DO SUL

**ÁSIA**

AZERBAIJÃO  
BRUNEI  
CAMBOJA  
CHINA  
HONG KONG  
ÍNDIA  
INDONÉSIA  
JAPÃO  
CAZAQUISTÃO  
FILIPINAS  
SRI LANKA  
TAILÂNDIA  
VIETNÃ

**OCEANIA**

AUSTRÁLIA  
NOVA ZELÂNDIA  
TASMÂNIA



MAIS DE 100 PAÍSES

# KÖMMERLING – HOJE PARA AMANHÃ



## ECONOMIA DE ENERGIA

A baixa condutividade térmica dos perfis Kömmerring, com a aplicação de vidros isolantes e instalação adequada, economizam energia e o investimento em climatização de uma residência em até 65% (em comparação a janelas convencionais).



## LONGA VIDA ÚTIL

O PVC é um dos materiais mais ecologicamente corretos se manuseado de forma responsável. As janelas fabricadas com sistemas de perfis Kömmerring têm uma vida útil de pelo menos 40 anos e, atualmente na Europa, podem ser recicladas oito vezes.



## ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO

O alto nível de isolamento acústico e a baixa condutividade térmica das janelas fabricadas com perfis Kömmerring diminuem ruídos externos de até 45db e reduzem o uso de climatização dos ambientes.



## RESISTÊNCIA

Devido à resistência do PVC a ácidos, agentes alcalinos, gases e salinidade, o produto torna-se altamente resistente a corrosão e aos raios UV.



## GARANTIA

Os perfis de PVC Kömmerring utilizados na fabricação de janelas e portas tem garantia de 10 anos para perfis brancos e 5 anos para perfis laminados.



## AUTOEXTINGUÍVEL

Devido à formulação Kömalit Z, classificado como dificilmente inflamável (DIN 4102-B1), os sistemas Kömmerring são altamente eficazes contra incêndios, sendo um produto autoextinguível.



## SEGURANÇA

Reforços em aço galvanizado de grande inércia e alta qualidade fornecem a estática perfeita das janelas. Reforçadas com ferragens de segurança, proporcionam ainda excelente proteção contra arrombamentos.



## TODAY FOR TOMORROW HOJE PARA AMANHÃ

Por mais de duas décadas, atuamos com o conceito abrangente do nosso selo Greenline: os perfis são fabricados com cálcio e zinco, sem estabilizadores feitos de chumbo. O selo representa ainda eficiência em energia e redução de CO<sub>2</sub>, reciclagem e proteção de recursos.



## VARIEDADE DE MODELOS E CORES

A tecnologia dos produtos Kömmerring, o extenso portfólio de perfis e componentes e as mais de 20 opções em cores laminadas, oferecem soluções para os diferentes tipos de projetos.



## BAIXA MANUTENÇÃO

Os perfis de PVC Kömmerring são extremamente resistentes ao tempo, portanto exigem baixa manutenção. Além disso, são de fácil limpeza: água e sabão neutro mantêm os perfis em perfeitas condições.

# PROTEÇÃO AMBIENTAL

A reciclagem é um dos fatores essenciais da economia circular. Mas não é o único. Observamos todo o ciclo de vida do produto com todos os aspectos incluindo resíduos, água e materiais. Também queremos um ciclo fechado aqui.

Já na fase de desenvolvimento do produto, examinamos como podemos maximizar sua vida útil, projetar produtos para economizar recursos, tornar a reciclagem simples e muito mais. Os processos digitais e o uso de embalagens sustentáveis estão nos ajudando a alcançar novos padrões de eficiência também para nossas operações de fabricação e logística.

## SUSTENTABILIDADE

Estamos estudando todos os nossos processos. E não deixamos nenhuma dúvida. Analisamos cada elemento para encontrar uma solução ambiental melhor. É um processo complexo e que, muitas vezes, é inquietante porque estamos deixando caminhos bem trilhados para o futuro. Nossos clientes e o mundo de amanhã se beneficiarão com a nossa preocupação em combinar sustentabilidade e qualidade superior em nossas soluções de produtos.

## MATERIAIS LIVRES DE CHUMBO

Nós somos pioneiros. Há mais de duas décadas, trabalhamos sem estabilizadores feitos de chumbo em nossa matéria-prima. Em vez disso, optamos por um estabilizador baseado em cálcio e zinco, ecologicamente correto. E, para representar esse conceito, criamos o selo greenline que representa ainda eficiência em energia e redução de CO<sub>2</sub>, reciclagem e proteção de recursos.



# SISTEMAS DE PERFIS DE PVC KÖMMERLING

## JANELAS PARA TODA A VIDA

Engenheiros e especialistas pesquisam e desenvolvem constantemente novas maneiras de conservar mais recursos ambientais. Todo esse trabalho é feito de forma multidisciplinar, em equipe, que se estende além dos limites de nossa empresa. Kömmerring simboliza o futuro. Fomos, somos e continuaremos sendo um dos principais agentes de inovação em todo o setor, tanto para os sistemas de janelas quanto para nossos outros produtos.

UMA ABORDAGEM  
ABRANGENTE DO CONCEITO,  
DA PESQUISA E DA AÇÃO.



# PREMIDOOOR 76

## SISTEMA ALÇANTE



- Sistema de correr com vedação por juntas de borrachas
- Perfil 76mm - permite excepcional isolamento térmico e acústico
- Maior capacidade de envidraçamento - 16 a 50mm
- Permite grandes dimensões
- Resistência e estanqueidade em condições climáticas adversas
- Fixação de parafusos ocultos no marco - melhor acabamento
- Leveza e suavidade ao deslizar

### À pronta entrega no Brasil nas cores:

\*Demais cores sob encomenda.



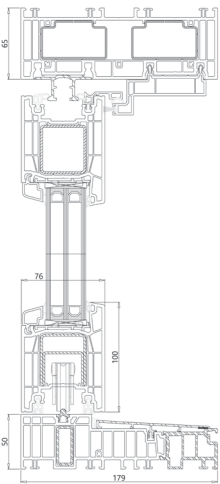
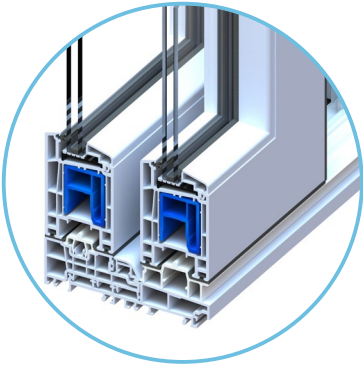
### Linha PremiDoor 76

Descrição Técnica

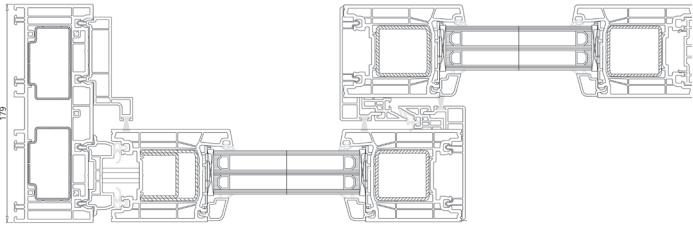
Dados Técnicos

| Envidraçamento (mm) | Uw (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 16 até 50mm         | 1,3 W/(m²K)                             | 39dB                  |

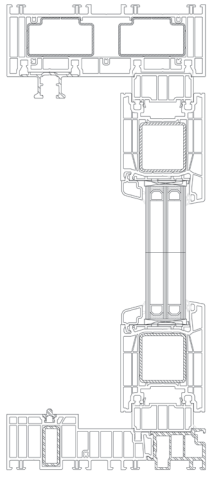
\*\*Diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



Corte vertical (folha móvel)

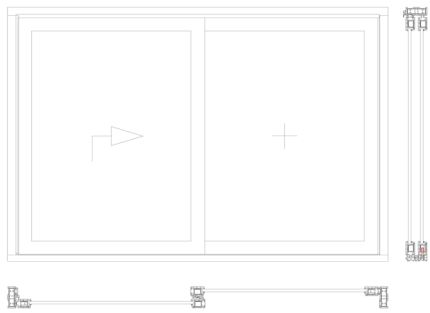


Corte horizontal (folha esquerda móvel/folha direita fixa)

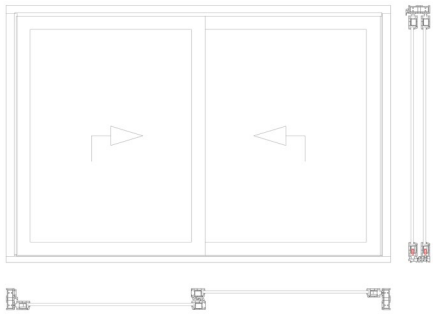


Corte vertical (folha fixa)

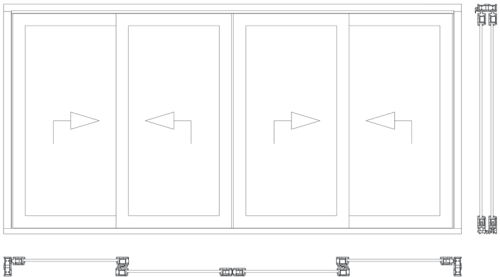
### Tipologias mais usadas



folha fixa/folha móvel



duas folhas móveis



4 folhas móveis

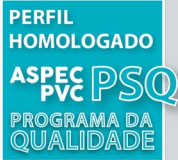
# PREMILINE 80

## SISTEMA DE CORRER



- Sistema de correr mais completo do mercado, reconhecido mundialmente
- Perfil com 3 câmaras - melhor isolamento termo-acústico
- Grande capacidade de envidraçamento - 4 a 28mm
- Especialmente desenvolvido para médios e grandes vãos
- Possibilidade de múltiplos trilhos
- Alta performance de inércias
- Perfil inclinado para evitar depósito de água e sujeira
- Sistema homologado no PSQ PBQP-H

À pronta entrega no Brasil nas cores:  
\*Demais cores sob encomenda.



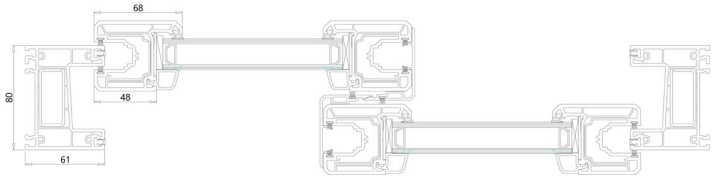
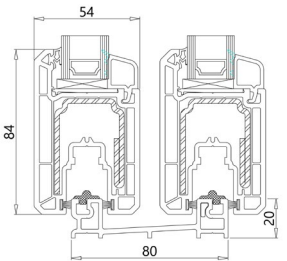
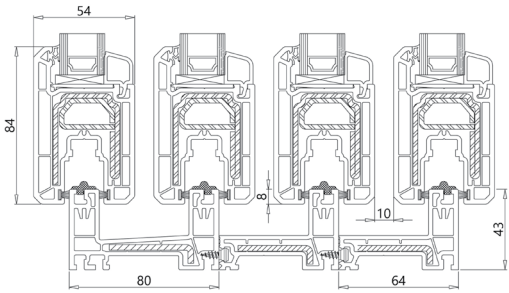
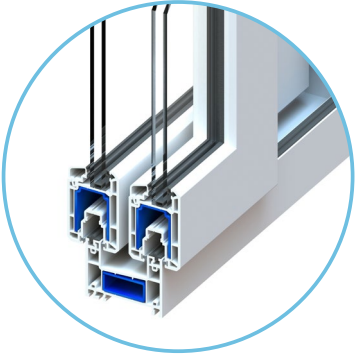
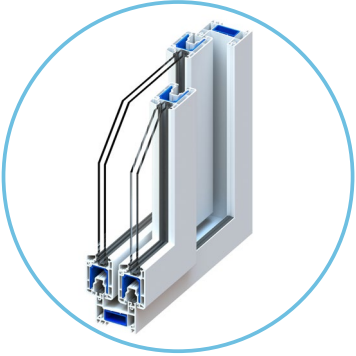
### Linha PremiLine 80

Descrição Técnica

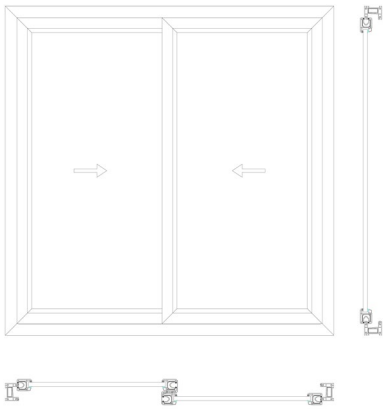
Dados Técnicos

| Envidraçamento (mm) | Uw (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 4 até 28mm          | 1,7 W/(m²K)                             | 35dB                  |

\*\*Diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



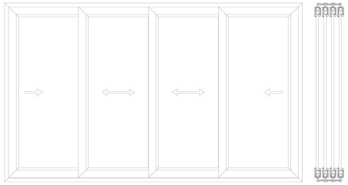
Tipologias mais usadas



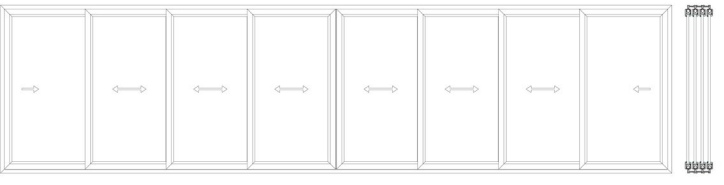
2 folhas móveis



2 folhas móveis com fixo inferior ou superior



4 folhas móveis sequenciais



8 folhas móveis com fechamento central

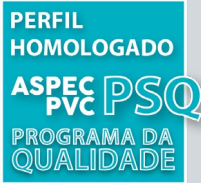
# PREMILINE 58

## SISTEMA DE CORRER



- Sistema de correr especialmente desenvolvido para o mercado nacional
- Perfil inclinado para evitar depósito de água e sujeira
- Diversas opções de envidraçamento - 4 a 8mm ou 18 a 20mm
- Desenvolvido para pequenos e médios vãos
- Possibilidade de 2 ou 3 trilhos
- Sistema homologado no PSQ PBQP-H

À pronta entrega no Brasil nas cores:  
\*Demais cores sob encomenda.



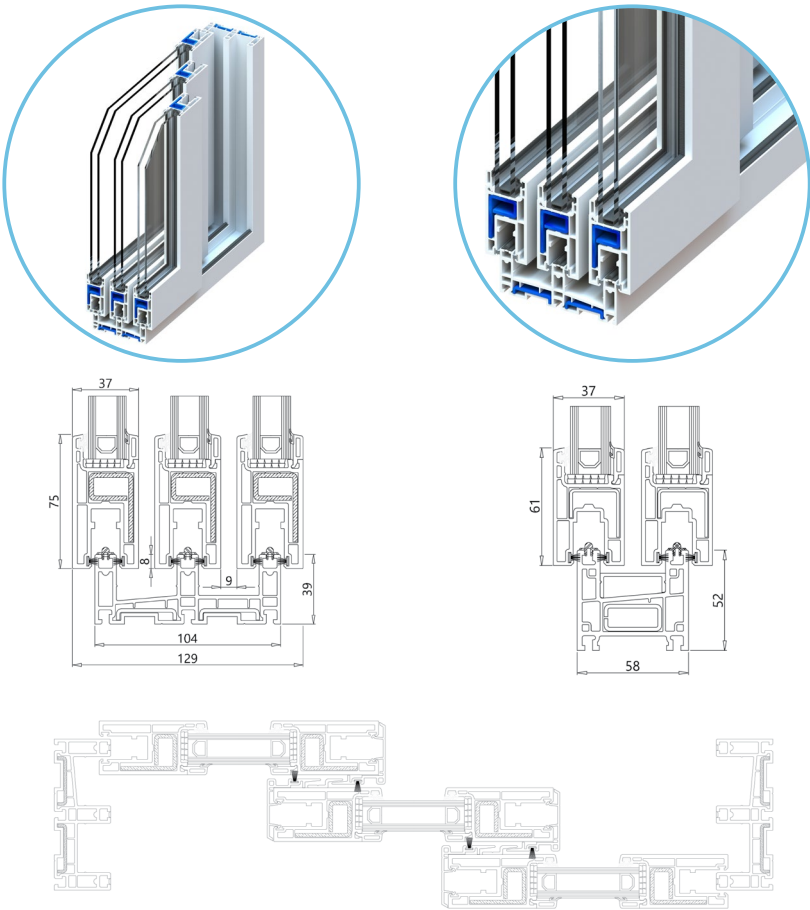
### Linha PremiLine 58

Descrição Técnica

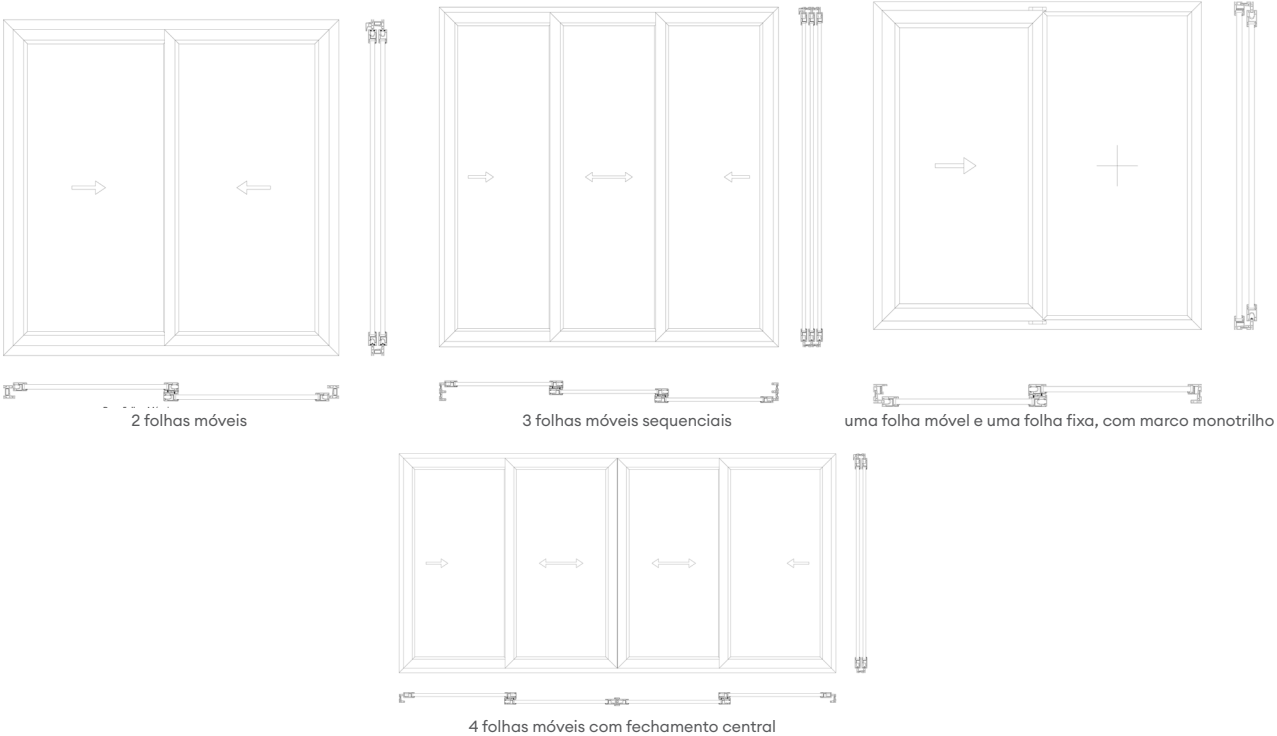
Dados Técnicos

| Envidraçamento (mm)     | Uw (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 4 até 8mm / 18 até 20mm | 1,9 W/(m²K)*                            | 34dB                  |

\*Dados em análise. Sujeito a alterações.  
\*\*Diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



Tipologias mais usadas



# EUROFINE 70

## SISTEMA PROJETANTE



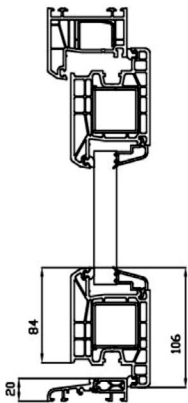
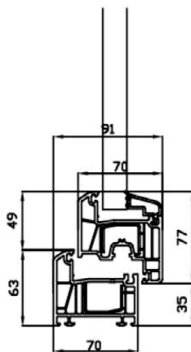
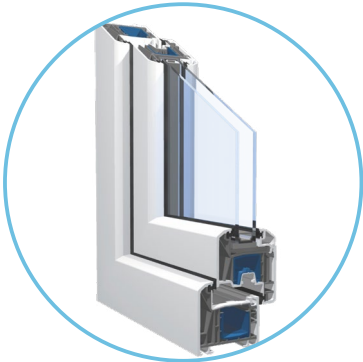
### Linha EuroFine 70

Descrição Técnica

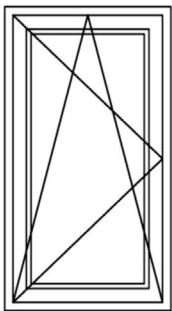
Dados Técnicos

| Envidraçamento (mm) | Uw (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 7 até 42mm          | 1,3 W/(m²K)                             | 45dB                  |

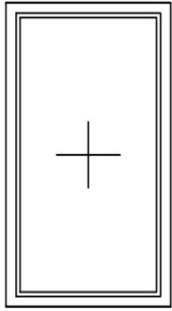
\*\*Diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



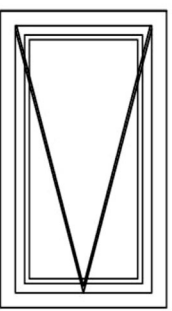
### Tipologias mais usadas



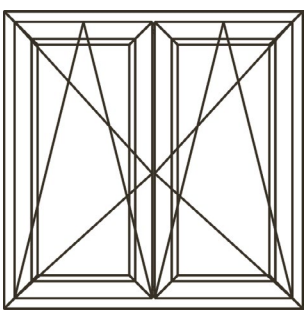
Oscilobatente



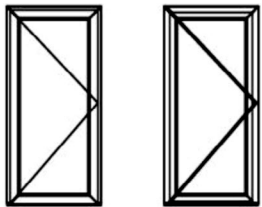
Quadro fixo



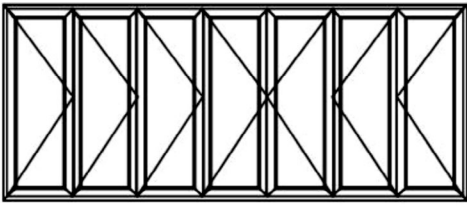
Janela Maxim-ar



Oscilo Batente 2 folhas



Porta e Janela de giro (abertura interior e exterior)



Porta Camarão

- 5 camadas de ar e 70mm de largura com maior vão de luz
- Sistema de giro mais atualizado do mercado nacional, agregando robustez e tecnologia
- Maior capacidade de envidraçamento – 7 a 42mm
- Sistema de abertura com amplas possibilidades de tipologias
- Vedação de marco e folha por borrachas
- Borrachas perimetrais soldáveis, garantindo maior produtividade
- Alta performance em conforto térmico e acústico
- Maior eficiência em economia de energia
- Reforços similares para marco e folha resultando em otimização de estoque

### À pronta entrega no Brasil nas cores:

\*Demais cores sob encomenda.



BRANCO (WS)



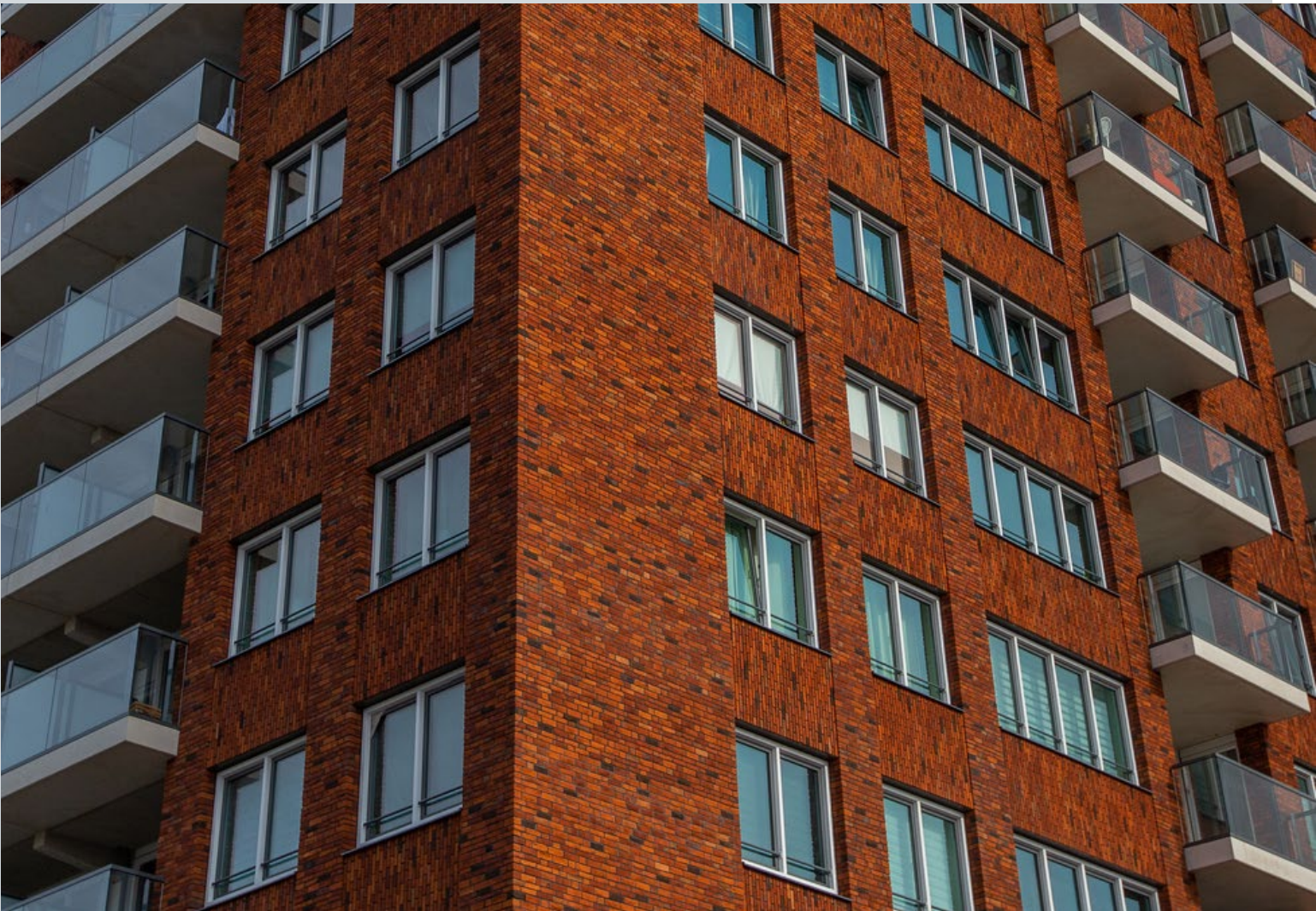
PRETO (US)



EMBERO (32)

# EUROFINE 58

## SISTEMA PROJETANTE



- Duplo sistema de vedação com 58 mm de profundidade de instalação,
- Design moderno para novas construções e reformas
- Sistema de giro certificação “best in class”, desenvolvido na Alemanha
- Sustentável, produzido com até 44% de PVC reciclado
- Alta performance em conforto térmico e acústico
- Capacidade de envidraçamento – 4 a 34mm
- Compatibilidade na dimensão do eixo de 13mm
- Arranjo inteligente de três câmaras de perfil com profundidade de instalação fin.

### À pronta entrega no Brasil nas cores:

\*Demais cores sob encomenda.



BRANCO (WS)

### Cores sob encomenda:



PRETO (US)



EMBERO (32)

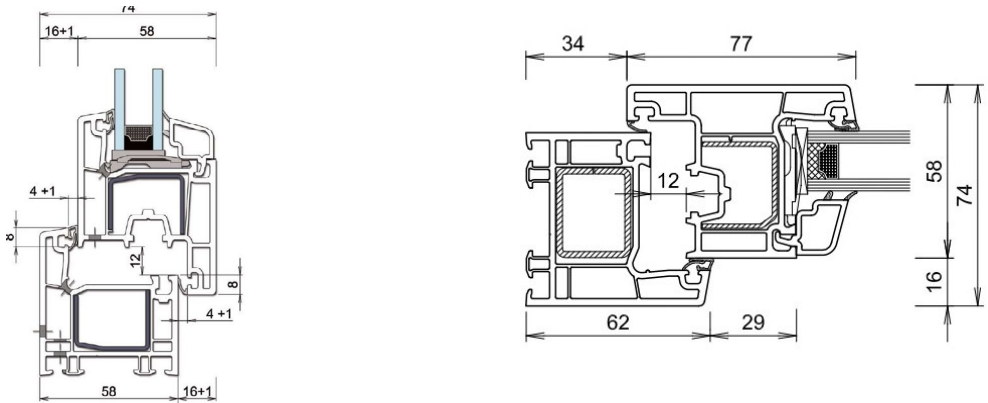
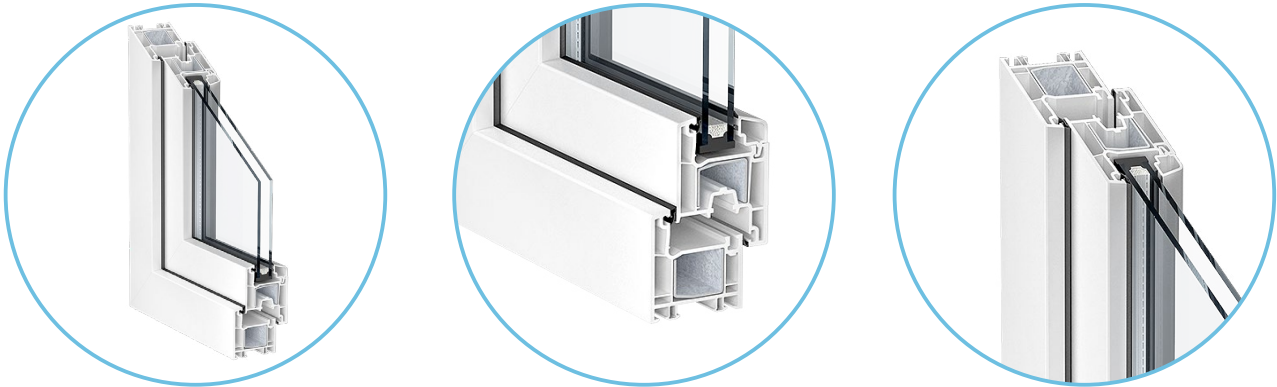
### Dados Técnicos

### Linha EuroFine 58

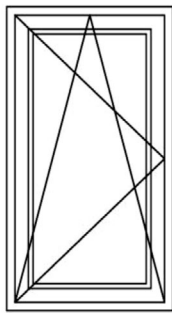
Descrição Técnica

| Envidraçamento (mm) | Uw (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 4 até 34 mm         | 1,7 W/(m²K)                             | 34dB                  |

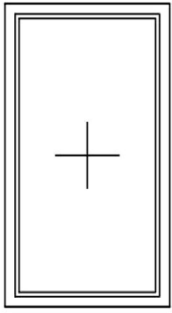
\*\*Dado em teste e diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



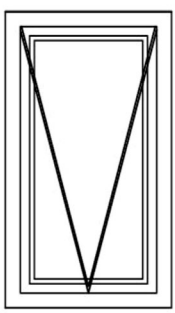
### Tipologias mais usadas



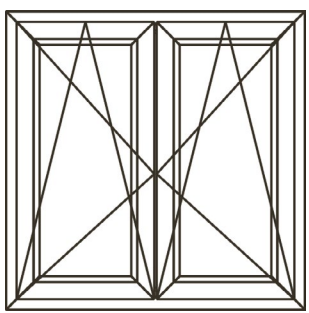
Oscilobatente



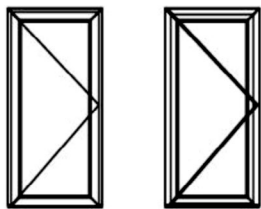
Quadro fixo



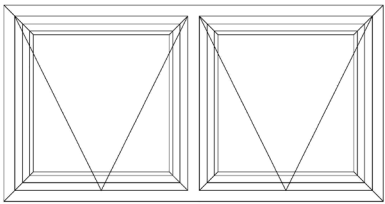
Janela Maxim-ar



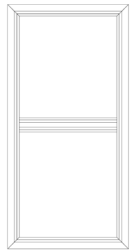
Oscilo Batente 2 folhas



Porta e Janela de giro (abertura interior e exterior)



Janela Maxim-ar c/ duas ou mais folhas



Quadro Fixo c/ Travessa

# PROVENT

## SISTEMA PROJETANTE



- Sistema de giro especialmente desenvolvido para o mercado nacional e grandes empreendimentos
- Perfil versátil sem inclinação: possibilidade de aplicação do mesmo marco em uso interno ou externo
- Diversas opções de envidraçamento - 4 a 8mm ou 20mm
- Vedação de marco e folha por borrachas
- Desenvolvido para pequenos vãos
- Permite maior vão de luz
- Confiabilidade no funcionamento e grande facilidade para utilização

À pronta entrega no Brasil nas cores:

\*Demais cores sob encomenda.



BRANCO (WS)

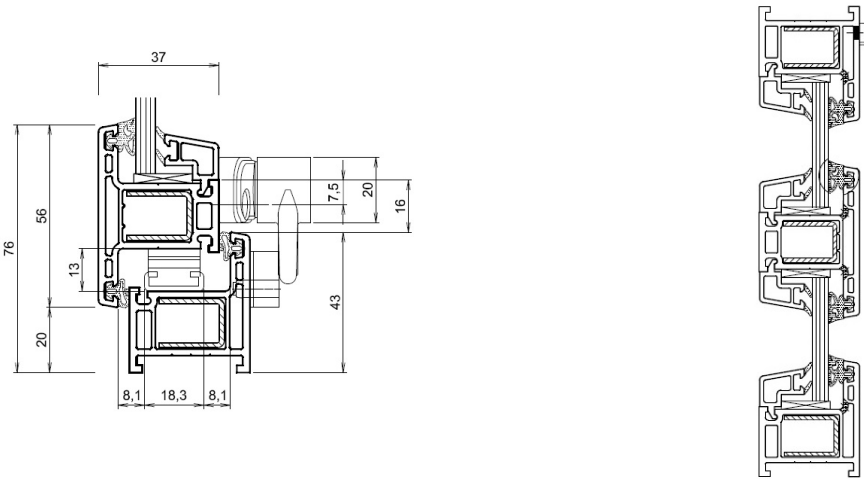
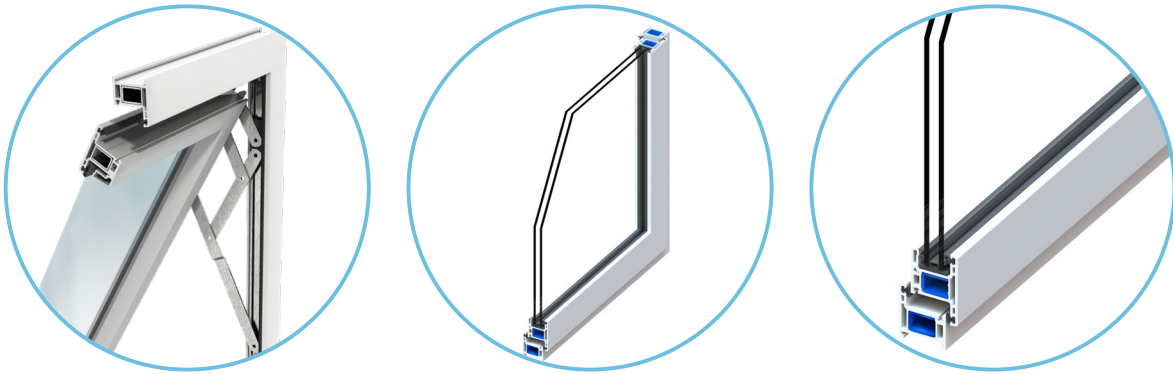
### Linha ProVent

Descrição Técnica

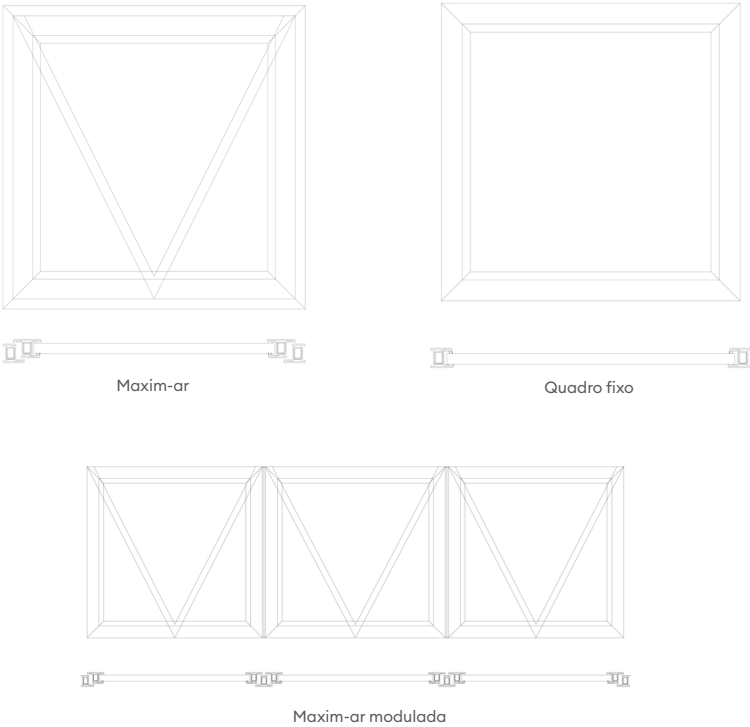
Dados Técnicos

| Envidraçamento (mm)     | U <sub>w</sub> (coeficiente de transmissão térmica) | Isolamento Acústico** |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| 4 até 8mm / 18 até 20mm | 2,0 W/(m²K)*                                        | 34dB                  |

\*\*Dado em teste e diretamente proporcional ao tipo de vidro utilizado.



Tipologias mais usadas



# ROLAPLUS

## SISTEMA DE PERSIANA



### Linha RolaPlus



Medidas Máximas - Largura x Altura

| Lâmina Branca (PVC) | Altura até 1,40m | Altura acima de 1,40m |
|---------------------|------------------|-----------------------|
| Sem Reforço         | 1,70m            | 1,55m                 |
| Com Reforço         | 2,15m            | 1,90m                 |

\*Para reforçar, considere os diagramas de reforço conforme cargas de ventos de cada região.

| Lâmina colorida (alumínio) | Altura até 2,80m |
|----------------------------|------------------|
| Largura máxima             | 2,50m            |

Informações Técnicas - Peso

| Informações das lâminas | PVC (branco) | Alumínio (colorido) |
|-------------------------|--------------|---------------------|
| Peso por metro          | 133 g/m      | 102 g/m             |
| Peso por área           | 3,05 kg/m²   | 2,27 kg/m²          |

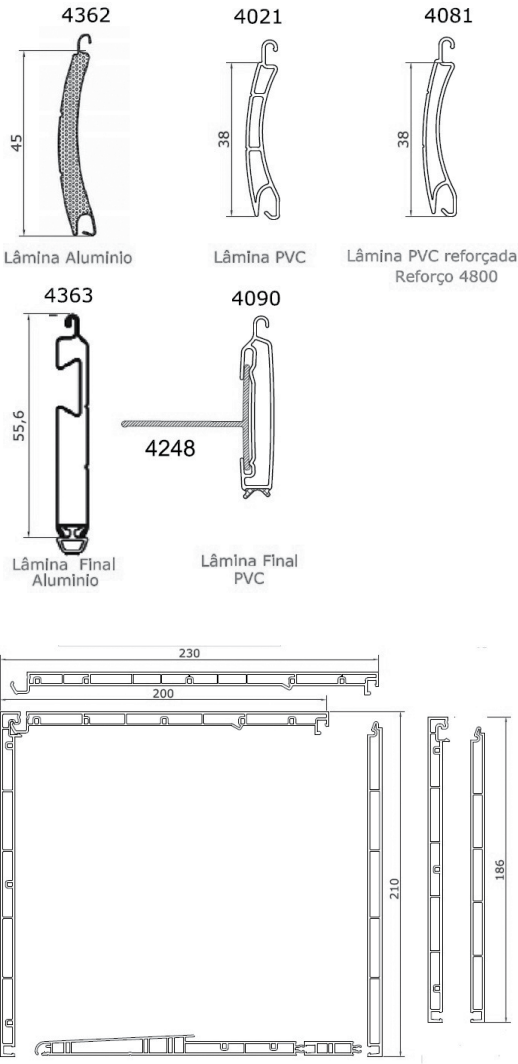
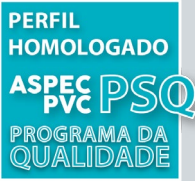
Altura Máxima de Enrolamento

| Dimensão da Caixa (mm) | Altura (m) |
|------------------------|------------|
| 200 x 186              | 2,30m      |
| 200 x 210              | 2,80m      |
| 230 x 210              | 2,80m      |

\*A altura de enrolamento é considerada pela altura do marco ou altura visível do pano.

- Sistema de persiana integrada adaptável para todas as linhas
- Blackout completo do vão
- Acionamento manual ou motorizado
- Possibilidade de adaptações em reformas (retrofit)
- Sistema homologado no PSQ PBQP-H

À pronta entrega no Brasil nas cores:  
\*Demais cores sob encomenda.



# NORMAS DE DESEMPENHO NBR 10.821 E 15.575

As esquadrias fabricadas com os Sistemas de Perfis de PVC KÖMMERLING, pelos parceiros certificados, atendem às normas de desempenho vigentes no Brasil e na Europa.

## SELOS E CERTIFICAÇÕES



# #KömmerlingForTomorrow

## **PROFINE® BRASIL**

Comércio de Artefatos Plásticos Ltda.

Estrada José Oliveira Ouriques, 3.801  
Osório . RS . Brasil  
CEP 95.520-000 .  
Tel.: +55 (51) 3160-5002

**[www.kommerling.com.br](http://www.kommerling.com.br)**  
**[sak@kommerling.com.br](mailto:sak@kommerling.com.br)**  
**[@kommerlingbrasil](https://www.instagram.com/kommerlingbrasil)**



Visite-nos no Instagram