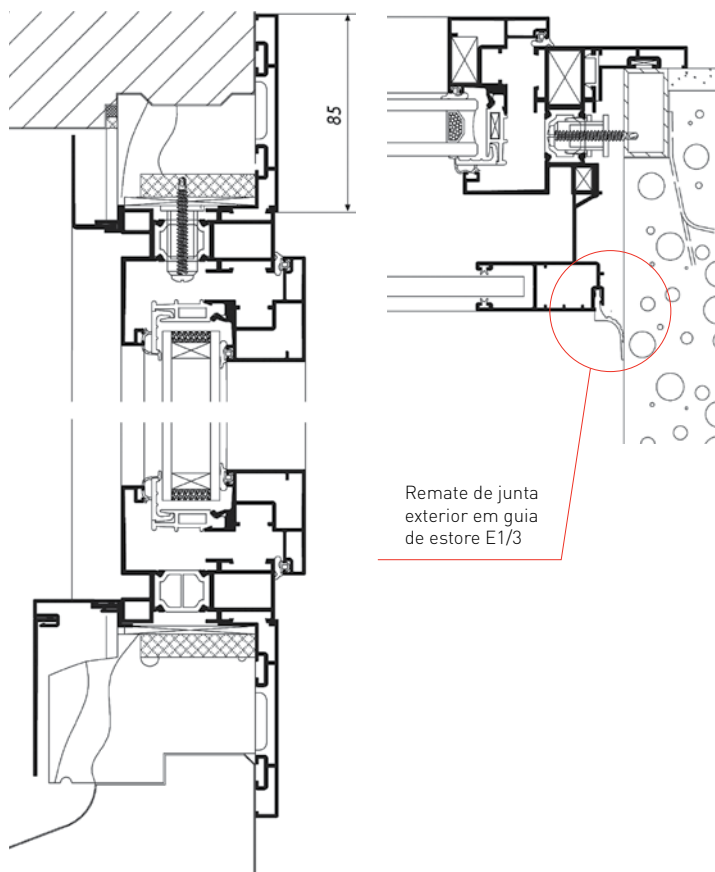


REABILITAÇÃO K-LINE

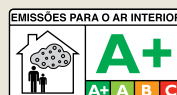
• Poupança de energia • Conforto térmico e acústico

FICHA TÉCNICA

- Vedação tapa-juntas de 40, 60 ou 85 m.
- Remates exteriores e peitoril de apoio exterior com clipe.
- Grande rigidez de caixilho = máxima facilidade de instalação.
- Remates exteriores termolacados como a carpintaria.
- Grelha de ventilação (arejadores).
- Monobloc K-Line: elétrico ou manual.
- Possibilidade de incluir ScreenBlock.



CERTIFICAÇÕES



As janelas e portas K-Line estão garantidas por 10 anos contra possíveis defeitos de fabrico que as tornem inadequadas para o uso para o qual foram fabricadas. Consulte no nosso site as condições e exclusões estabelecidas.

K•LINE
Tel. (+34) 935 735 320 -Fax (+34) 935 735 321
Calle Diesel, 1 • 08150 Parets del Vallés (Barcelona) - ESPANHA
aluminio@ventanaskline.com

www.janelaskline.com

Web

Tél.

+ [34] 935 735 320

K•LINE
A JANELA LUMINOSA

Produto

VENTILAÇÃO, REABILITAÇÃO, ABERTURA DE ESTORE



- Rendimento térmico • Controlo da luz solar • Poupança energética •

K•LINE
A JANELA LUMINOSA

GRELHAS DE VENTILAÇÃO K-LINE

- Máxima ventilação com caudais de 22 ou 30 m³/h

FICHA TÉCNICA

- Valores térmicos e acústicos certificados, bem como a permeabilidade ao ar, à água e ao vento.
- Dez soluções de construção: fixo, praticável, janela com estore em caixa pré-fabricada, abertura, monobloc em qualquer das suas quatro configurações, porta de entrada e deslizante.

OPÇÕES

- 2 opções de arejadores: standard e acústico higrorreguláveis.



Grelha standard - Branco
(caudal 22, 30 ou 45 m³/h)



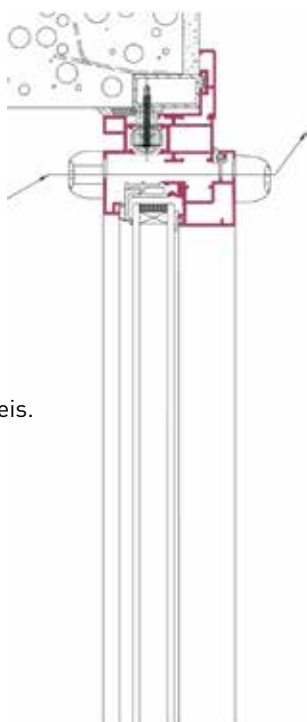
Grelha standard - Preto
(caudal 22, 30 ou 45 m³/h)



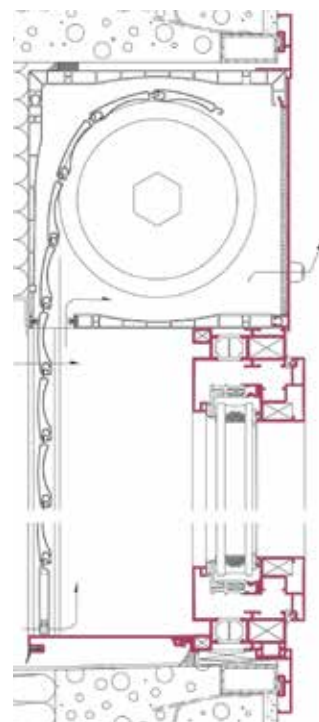
Grelha acústica - Branco
(caudal 22 ou 30 m³/h)



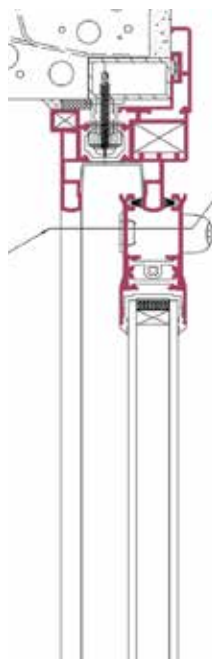
Grelha acústica - Preto
(caudal 22 ou 30 m³/h)



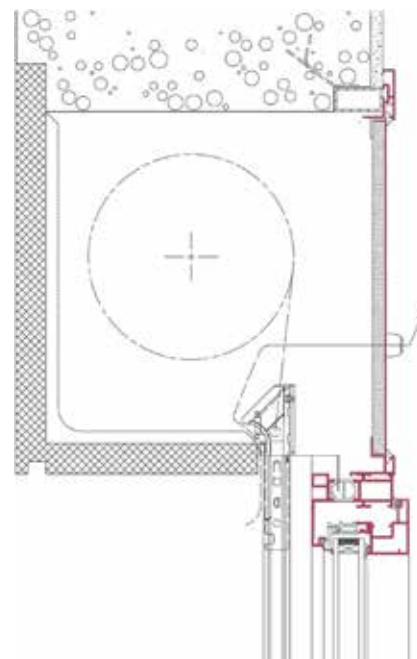
Arejador em praticável



Arejador em monobloc



Arejador numa porta de varanda de correr



Arejador em abertura de estore

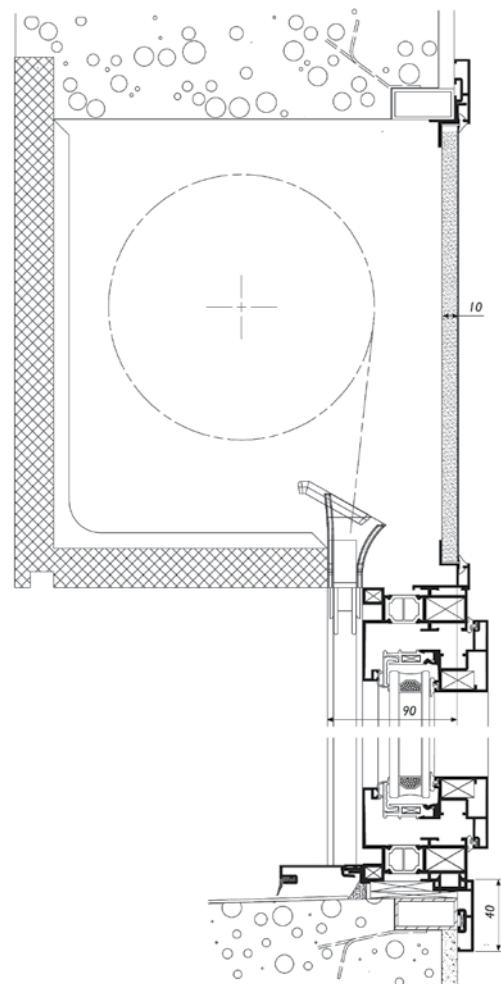
Consulte todas as secções na ficha do produto do nosso site www.ventanaskline.com (PROFISSIONAIS)

ABERTURA DE ESTORE K-LINE

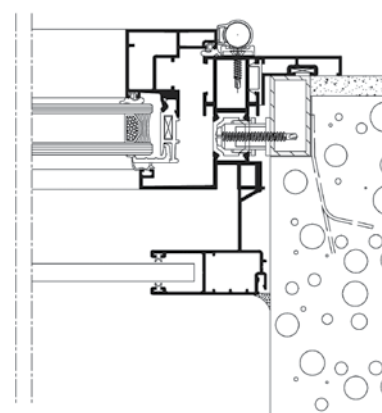
• Alto rendimento térmico • Disponível em toda a gama K•LINE

FICHA TÉCNICA

- Guias de alumínio K-Line termolacadas como a carpintaria, com juntas acústicas.
- Abertura de estore formado por papel de alumínio recheado com poliestireno extrudido.
- Peitoril de apoio como barreira à água, colocado depois da instalação do chassi.
- Tampa da abertura de estore com isolamento térmico de $1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$



Abertura de estore em janela praticável



Abertura de estore em janela praticável