

# GFN

Sistema de Batente com Linhas Frias

Aro fixo: 45mm

Aro móvel: 52mm

Enchimento máximo: 37mm

## Características técnicas

Dados sujeitos a alteração dada a dimensão do vão e o vidro a aplicar

**Permeabilidade ao ar:**  
**CLASSE 4** (UNE-EN 1026:2000)

**Estanquidade à água:**  
**CLASSE E<sub>900</sub>** (UNE-EN 1027:2000)

**Resistência ao vento:**  
**CLASSE C5** (UNE-EN 12211:2000)

**Acústica:**  
**32(-2;-5) dB** (UNE-EN ISO10140-2:2011)

**Suporte de Cargas:**  
**APTO** (UNE-EN 14609:2004)

## Dimensionamento

### Peso máximo por folha:

Porta - 120 kg

Janela batente - 85 kg

Sacada batente - 120 kg

Janela/sacada oscilobatente - 130 kg

Basculante - 130 kg

Oscilo-Paralela - 180 kg

Harmônio (3 a 7 folhas) - 80 kg

### Dimensões mínimas das tipologias:

400mm (largura e altura)



Sistema de batente, com vedação central, composta por aros fixos com 45mm e aros móveis com 52mm.

Disponibiliza perfis de linhas retas e curvas para acompanhar diversos estilos arquitetónicos. O canal europeu permite a aplicação de diversos acessórios /soluções.

A utilização de vedantes em EPDM concedem à série boas prestações térmicas e acústicas.

O sistema GFN cumpre as normas da marcação CE (NP-EN 14351-1:2006, com ensaios iniciais em laboratório acreditado).

### Tipologias:

