

---

**SYNEGO**  
Ficha técnica

---

# SISTEMA SYNEGO

## Dados técnicos

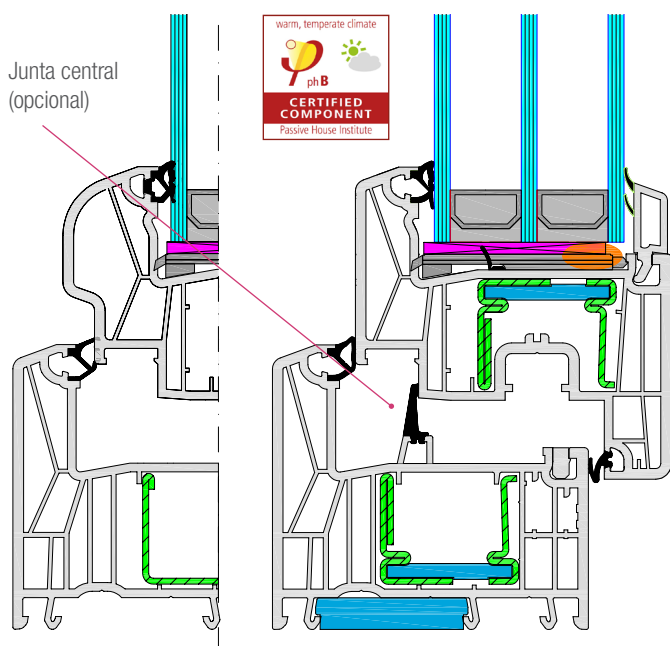
Economize no consumo de energia e não na qualidade da sua janela: SYNEGO destaca-se por oferecer um alto grau de eficiência energética, reduzindo até 50% a perda de energia de sua casa.

### Tipos de abertura

Abertura normal, oscilo-batente, harmónio, paralela, basculante ou projetante

### Secções

Conjunto de perfis de aro e folha:	altura de vista reduzida de 117 a 144 mm
Profundidade construtiva:	80 mm (câmaras: 7 em aro / 6 em folha)
Espessura máxima de vidro:	51 mm
Tipo de junta:	dupla junta perimetral e junta central (opcional)
Tipo de reforço:	metálico e metálico com R.P.T. (sistema PHZ)
Perfil de folha:	liso, redondo



### Dimensões máximas (para janelas de 2 folhas) \*

Largura (L):	2.400 mm (2,4 metros)
Altura (A):	2.500 mm (2,5 metros)
Peso máximo:	130 Kg/folha

\* As dimensões e pesos máximos especificados devem ser considerados para fins informativos e não são vinculativos. Recomenda-se realizar um estudo independente dos pesos e dimensões de cada elemento, dependendo das cargas previstas. Para mais informações, consulte o capítulo "Dimensões máximas" do manual técnico da REHAU.

### Transmitância (janela de 1.230 x 1.480 mm)

$U_f$	0,94 W/m <sup>2</sup> K	
Vidro	4be/12/4/12/4*	4be/16Ar/4/16Ar/4be*
$U_g$	1,4 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K
$U_w$	1,4 W/m <sup>2</sup> K	0,71 W/m <sup>2</sup> K

\* Intercalar polimérico

### Classificações

Isolamento acústico	até 46 dB Conforme UNE-EN ISO 717-1:2013
Permeabilidade ao ar	até classe 4 Conforme UNE-EN 1026/2000
Resistência ao vento	até classe C5 Conforme UNE-EN 12211/2000
Estanqueidade à água	até classe 9A Conforme UNE-EN 1027/2000
Proteção antirruído	até classe RC 3 Conforme UNE-EN 1627:2011

### Acabamentos

#### Superfície "High Definition Finishing" (HDF)

Até 58 possibilidades de folheado

Liso, ranhurado, granulado ou escovado

Possibilidade de folheado bicolor (interior, exterior)



Esta ficha técnica não é válida sem os correspondentes certificados de ensaio.