

POSSIBILIDADE DE ABERTURAS

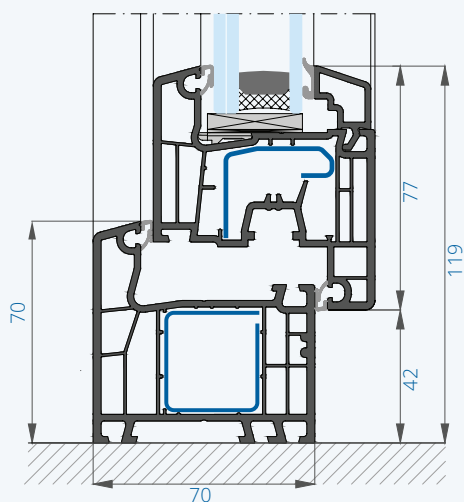
Oscilobatente Portas entrada
 Basculante Osciloparalela
 Pivotante

Consultar peso e dimensões máximas de acordo com a tipologia

ACABAMENTOS

Branco Lacados
 Películas Bicolores

DESENHO TÉCNICO



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA



Coefficiente de transmissão térmica do perfil:

$U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$

Coefficientes de transmissão térmica obrigatórios:

Zona I1 ($U_w < 2,80$)

Zona I2 ($U_w < 2,40$)

Zona I3 ($U_w < 2,20$)

Decreto-Lei n.º 118/2013 de 20 Agosto



VALORES DO ENSAIO DE REFERÊNCIA



Permeabilidade ao ar (NP EN 12207):

Classe 4



Estanquidade à água (NP EN 12208):

9A



Resistência ao vento (NP EN 12210):

Classe C4

Ensaio de referência janela 1230mm x 1480 mm

SECÇÕES

Aro 70 mm

(com 5 câmaras e 2 vedantes)

CLASSIFICAÇÃO

Clima

Clima Severo

U _f	U _g	U _w	
1,3		Alumínio (Ψ) 0,070 [W/m²K]	TPS (Ψ) 0,030 [W/m²K]
	1,3	1,5	1,4
	1,2	1,4	1,3
	1,1	1,3	1,2
	1,0	1,3	1,2
	0,9	1,2	1,1
	0,8	1,1	1,0
	0,7	1,1	0,97
	0,6	1,0	0,90