

Pavineiva[®]

Zona Industrial, 2ª Fase
4935-232 NEIVA - VC
Telefone - 258 350 480
email: geral@pavineiva.com

Características gerais da WINBOX[®] (pavineiva[®]):

Maior resistência;
Elevada resistência ao fogo;
Corte das pontes térmicas;
Peso reduzido;

Versatilidade na variação de espessuras;
Fácil colocação;
Cumprir novo regulamento térmico;
Cumprir novo regulamento de isolamento sonoro.

ISOLAMENTO TÉRMICO

Coeficientes de transmissão térmica superficial das paredes em zona corrente em função do nível de qualidade

	Nível de qualidade	Zona climática (valores máximos)		
		i 1	i 2	i 3
		U _c [W/(m ² °C)]		
	N ₀	1,800	1,600	1,450
	N ₁	0,700	0,600	0,500
	N ₂	0,525	0,450	0,375
	N ₃	0,420	0,360	0,300
	N ₄	0,350	0,300	0,250

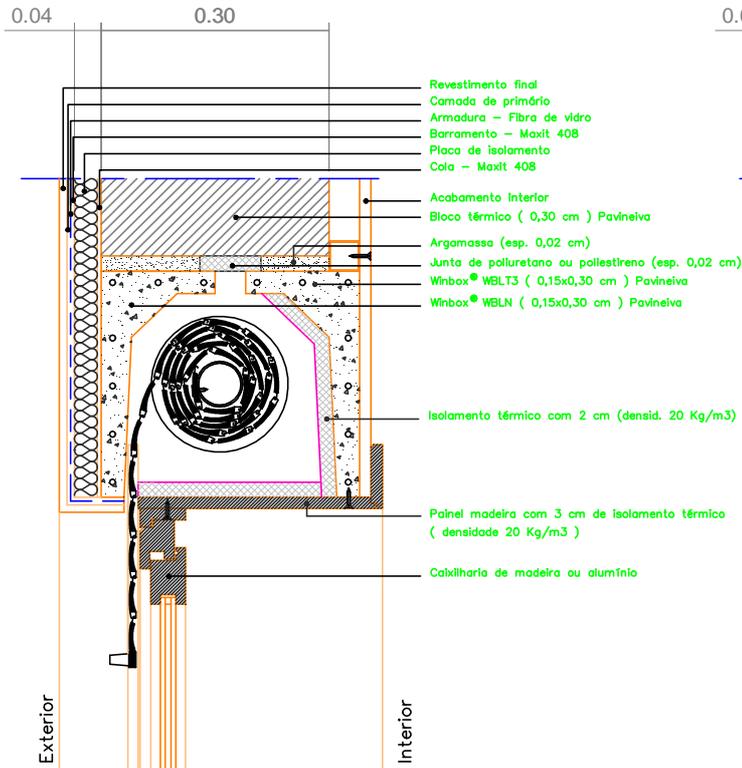
Nota: Novo Regulamento Térmico para as diversas zonas de Portugal

W/m ² °C	i 1	i 2	i 3
Zona Opacas Verticais	0,7	0,6	0,5

ISOLAMENTO SONORO

WB LL T3, 4, 5	D n,e,w (C; Ctr) = 54 (-2; -3) dB	EN ISO 717 - 1
WB LU T3, 4, 5	D n,e,w (C; Ctr) = 58 (-2; -6) dB	EN ISO 717 - 1

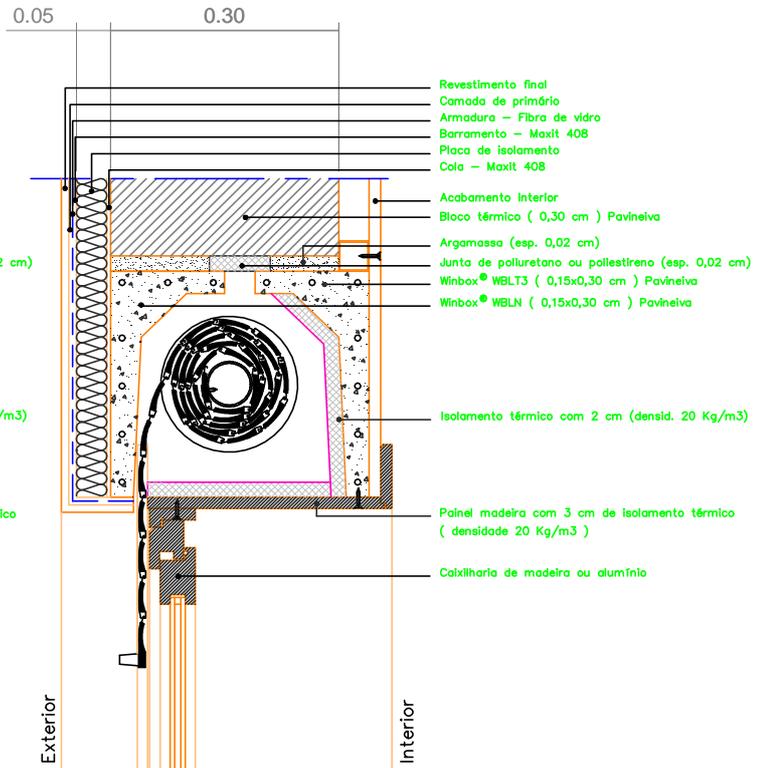
Caixas de estore de dimensões correntes



WBL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,670 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

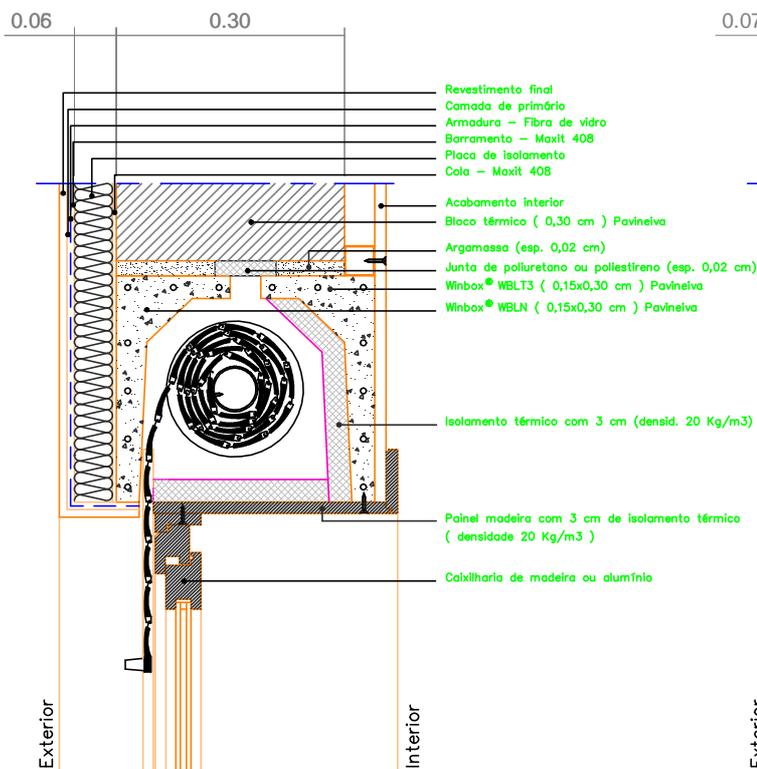
ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N0	N0



WBL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,580 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

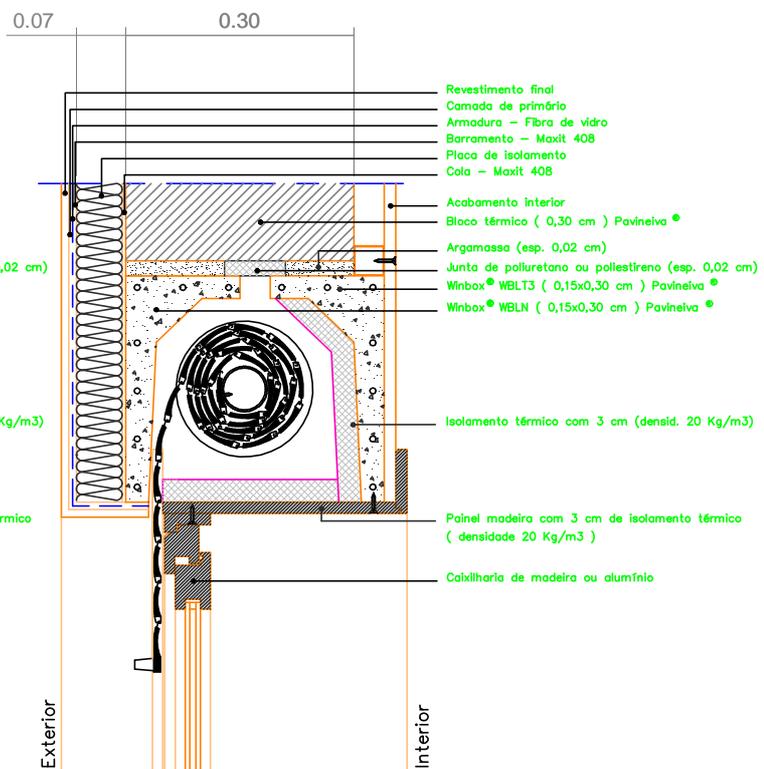
ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,500 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1

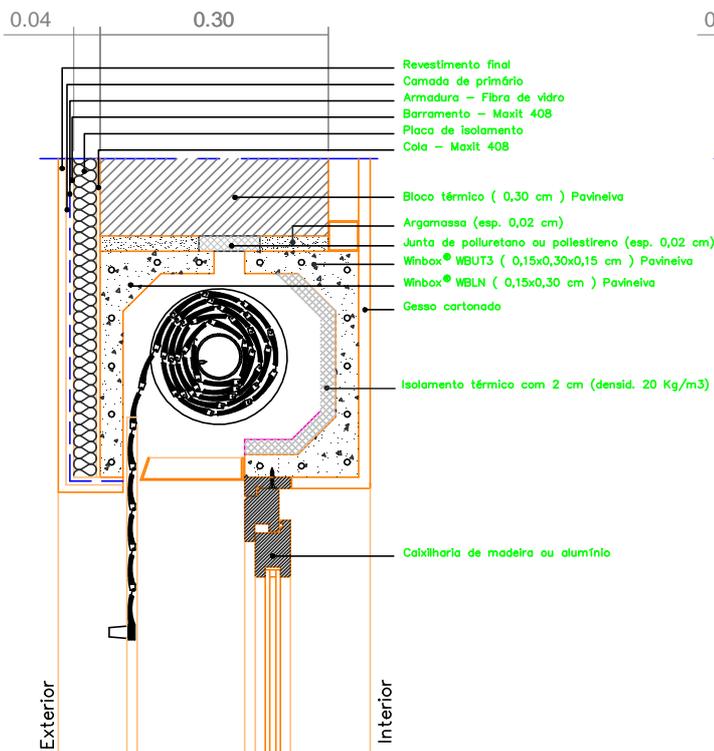


WBL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,450 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1

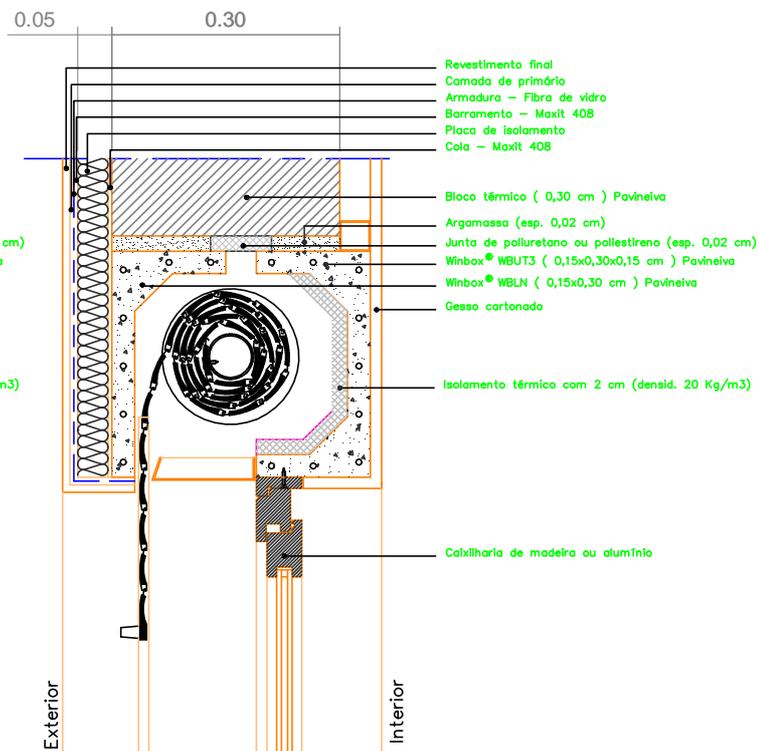
Caixas de estore de dimensões correntes



WBLU T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,670 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

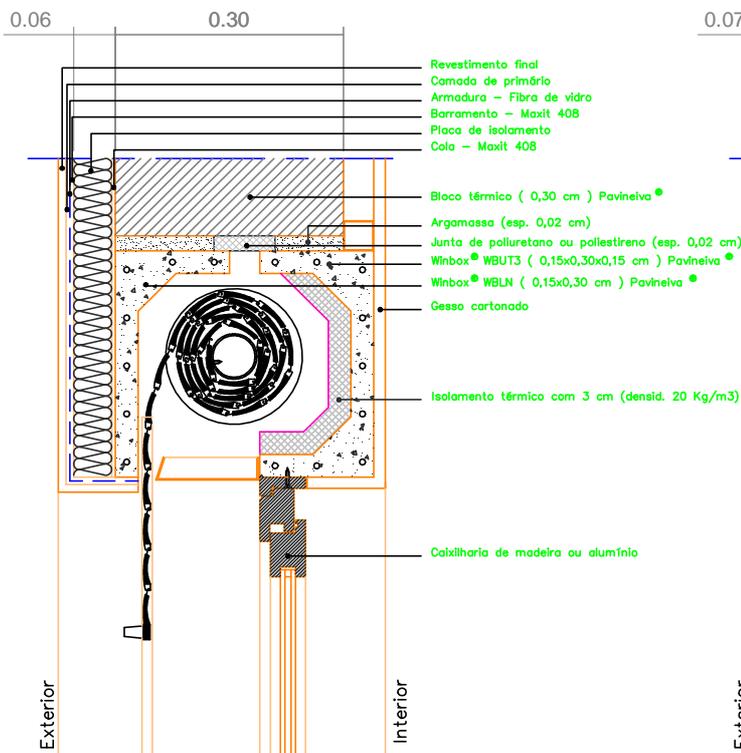
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N0	N0



WBLU T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,580 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

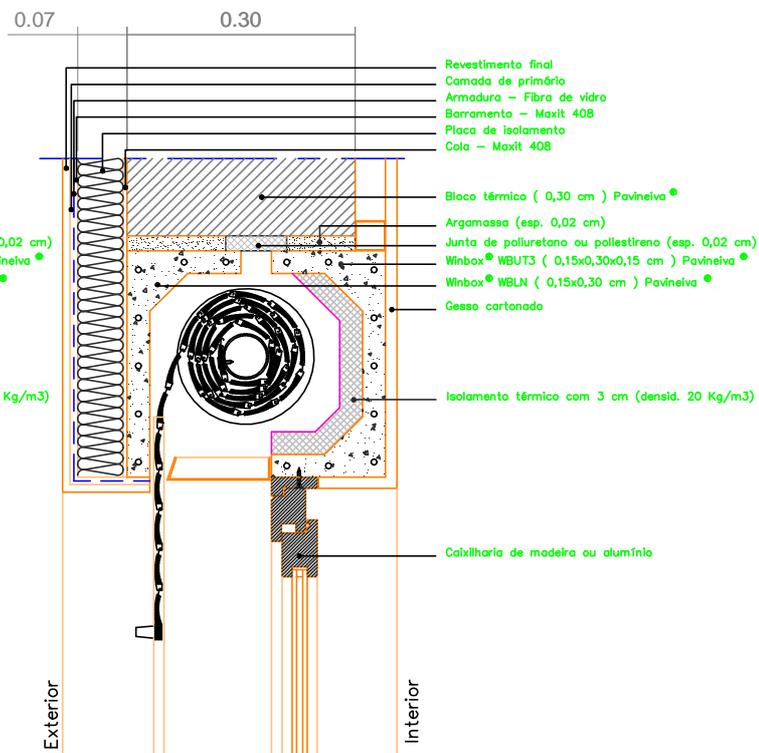
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBLU T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,500 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1

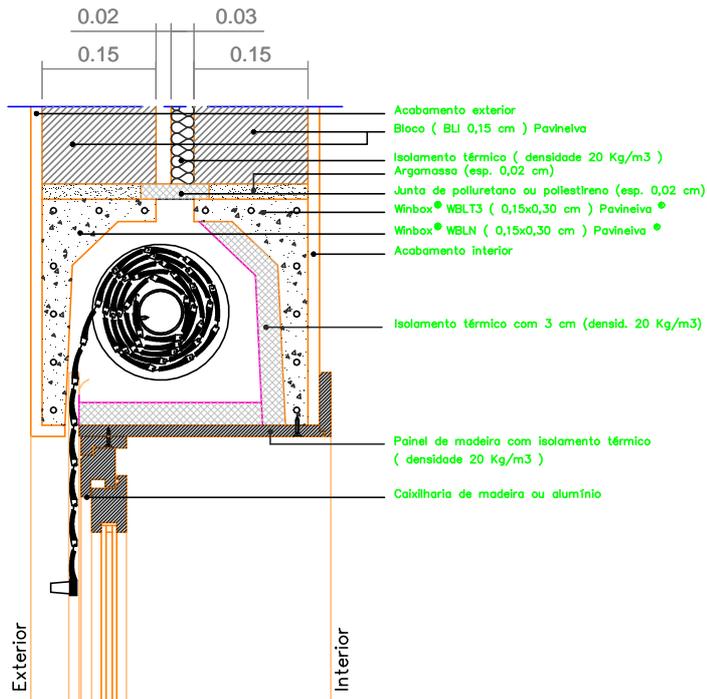


WBLU T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,450 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1

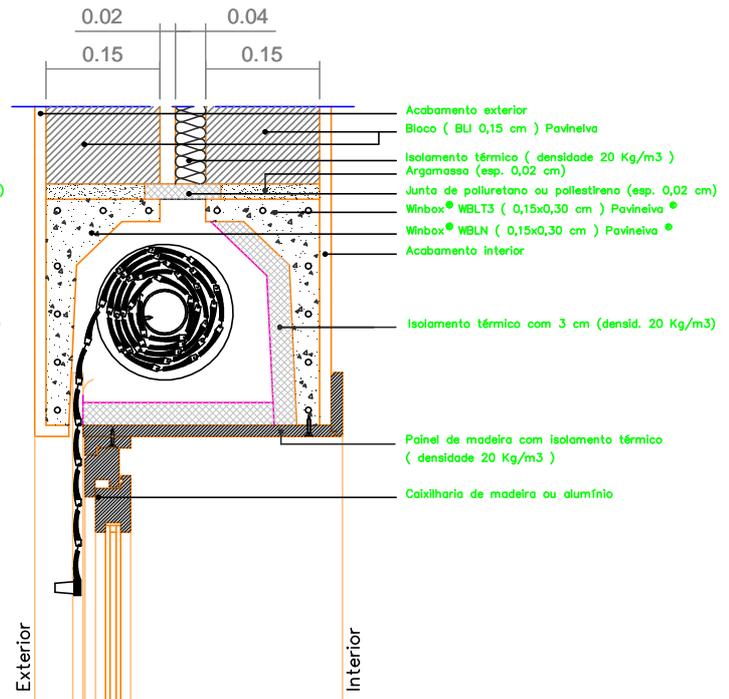
Caixas de estore de dimensões correntes



WBLL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,550 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

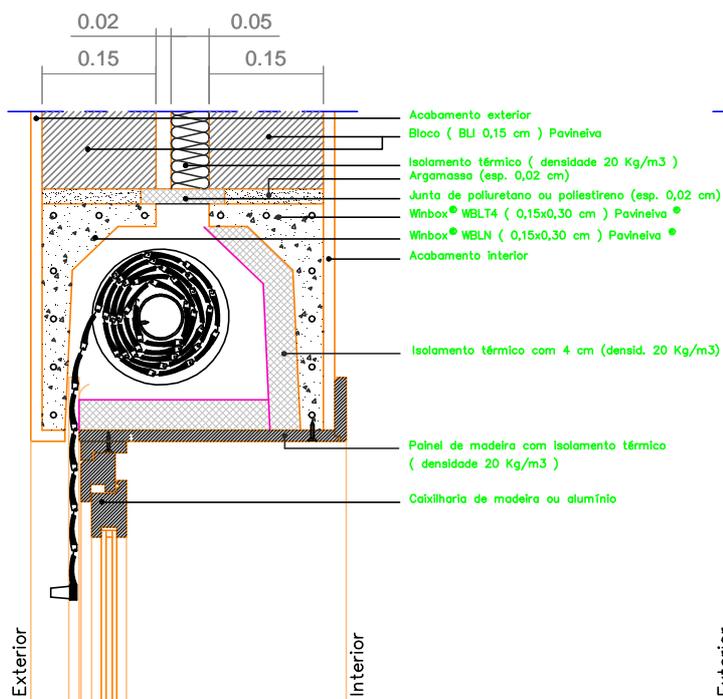
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBLL T3 0,15 X 0,30

$U_c = 0,480 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

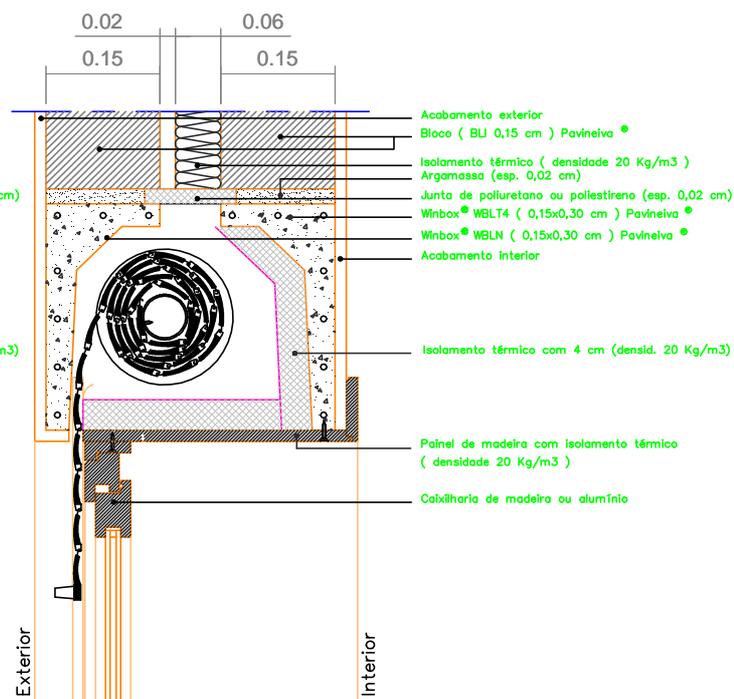
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1



WBLL T4 0,15 X 0,30

$U_c = 0,430 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1

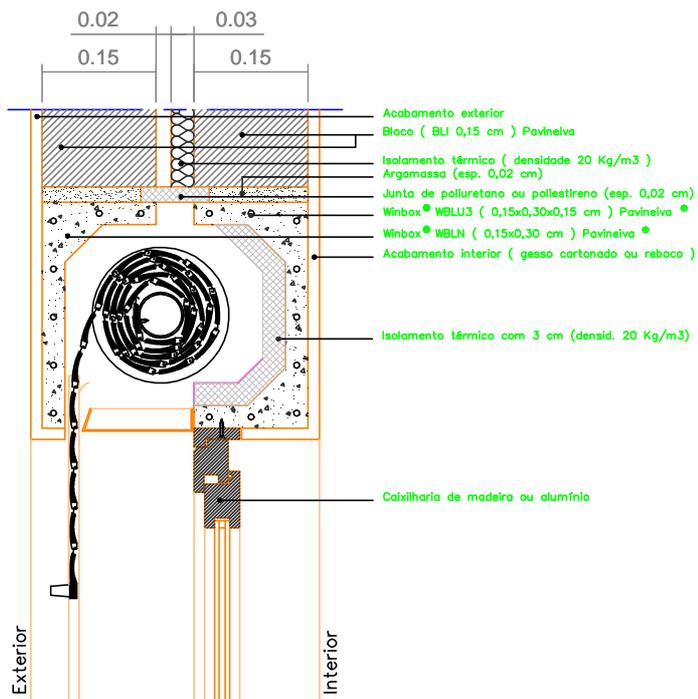


WBLL T4 0,15 X 0,30

$U_c = 0,390 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N2	N1

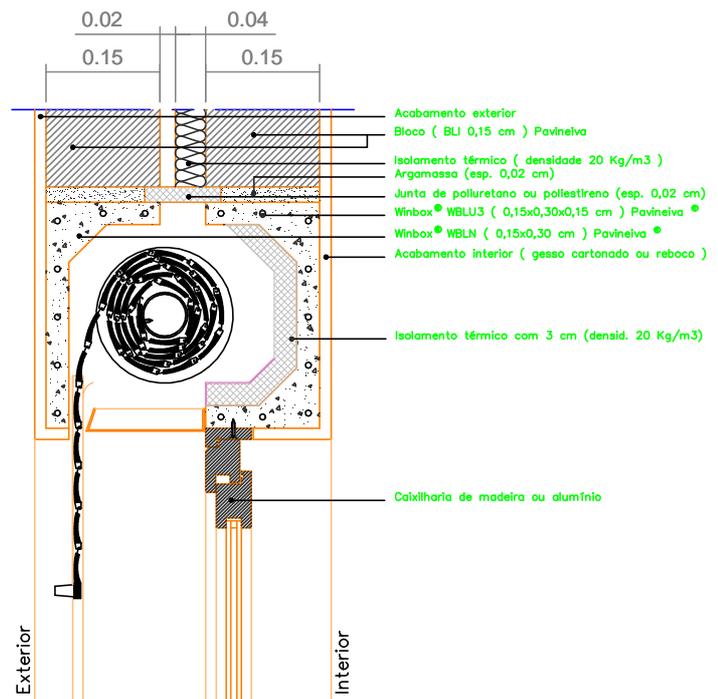
Caixas de estore de dimensões correntes



WBLU T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,550 \text{ W/(m}^2 \text{ °C)}$

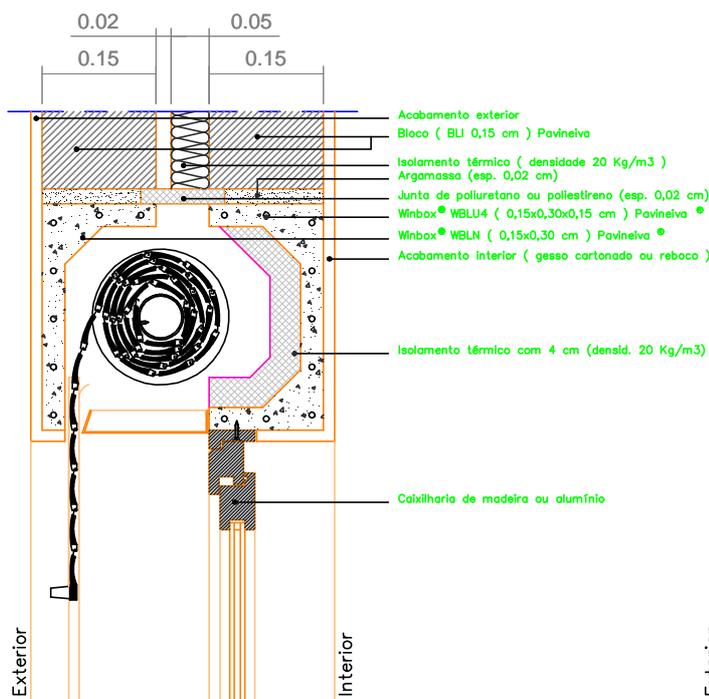
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBLL T3 0,15 x 0,30

$U_c = 0,480 \text{ W/(m}^2 \text{ °C)}$

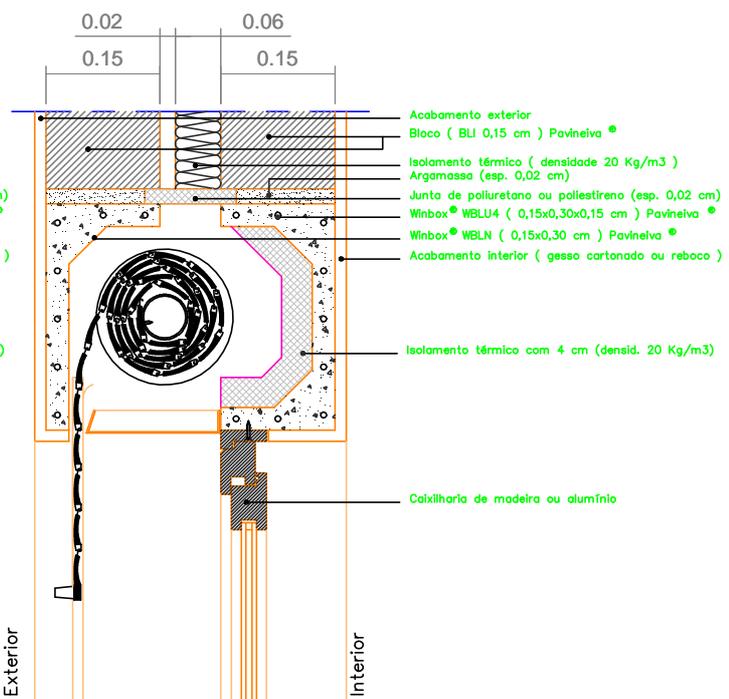
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1



WBLU T4 0,15 x 0,30

$U_c = 0,430 \text{ W/(m}^2 \text{ °C)}$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1

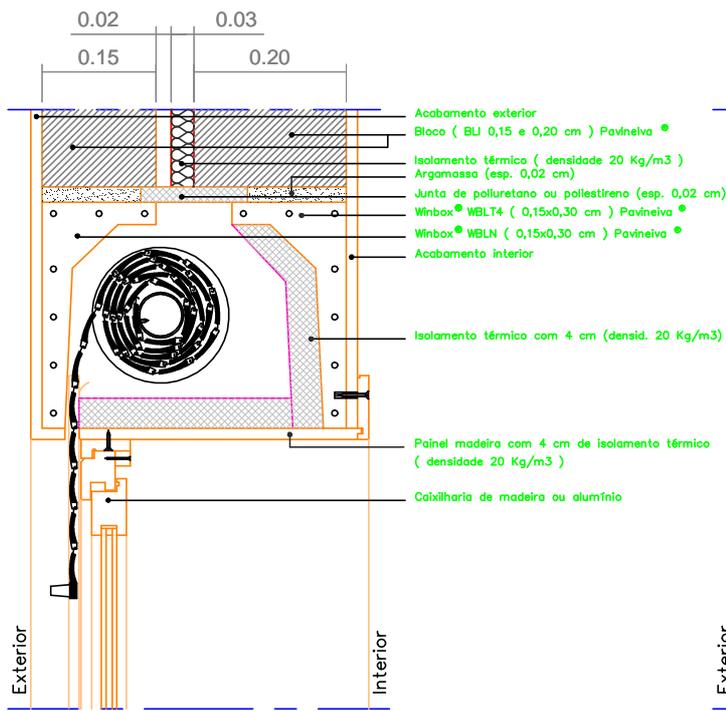


WBLL T4 0,15 x 0,30

$U_c = 0,390 \text{ W/(m}^2 \text{ °C)}$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N2	N1

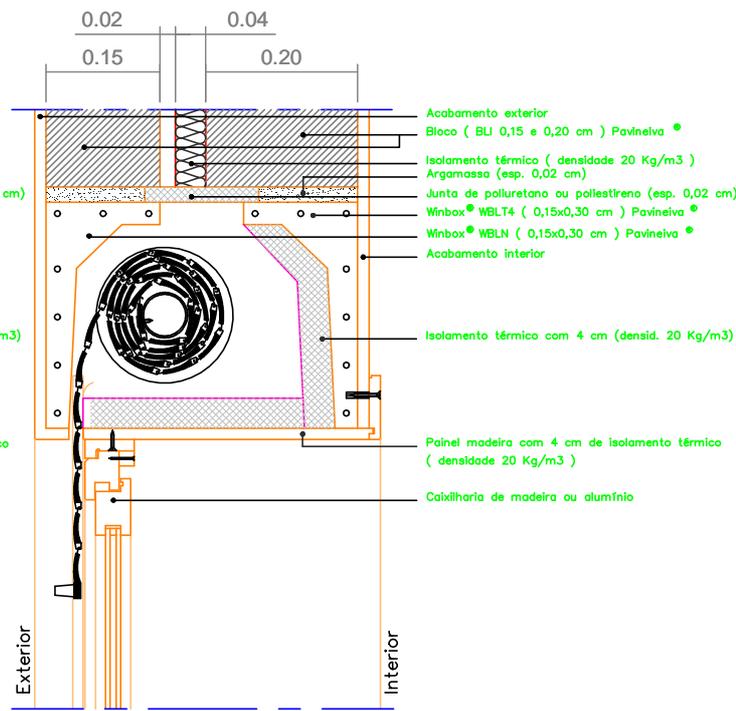
Caixas de estore de dimensões correntes



WBLL T4 0,15 X 0,30

$U_c = 0,430 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

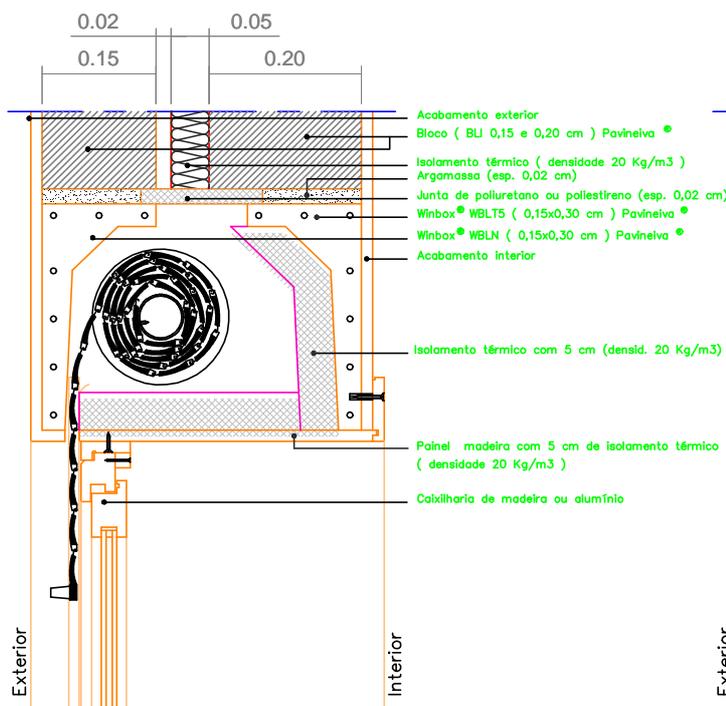
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1



WBLL T4 0,15 X 0,30

$U_c = 0,390 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

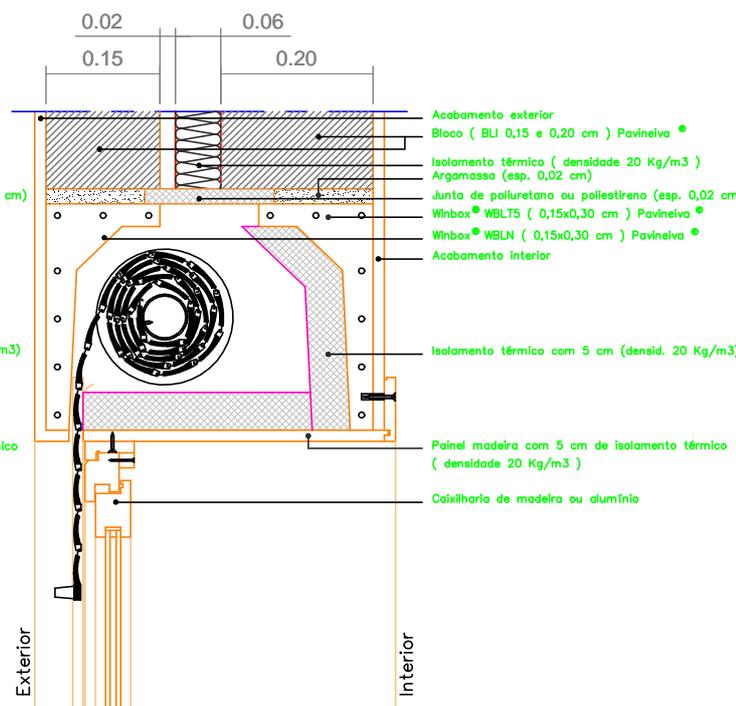
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N2	N1



WBLL T5 0,15 X 0,30

$U_c = 0,360 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N3	N2

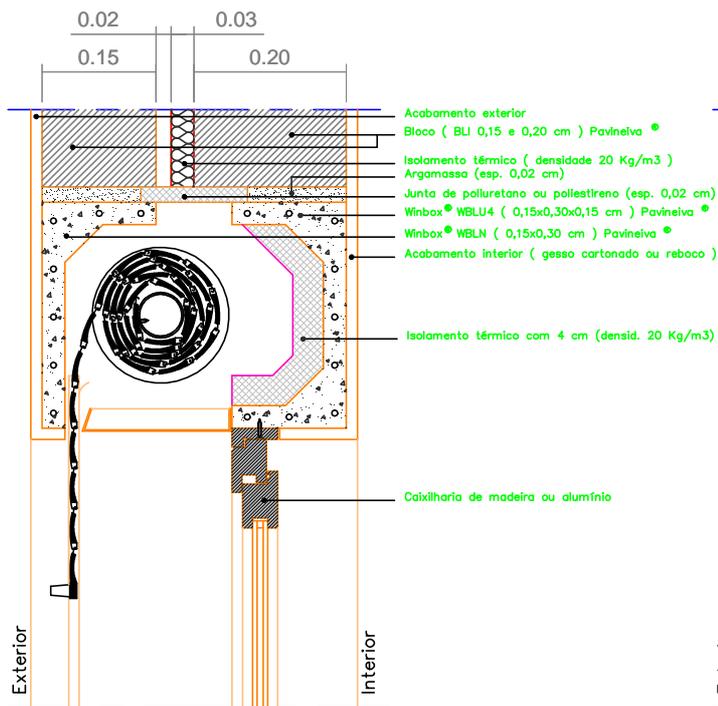


WBLL T5 0,15 X 0,30

$U_c = 0,330 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N4	N3	N2

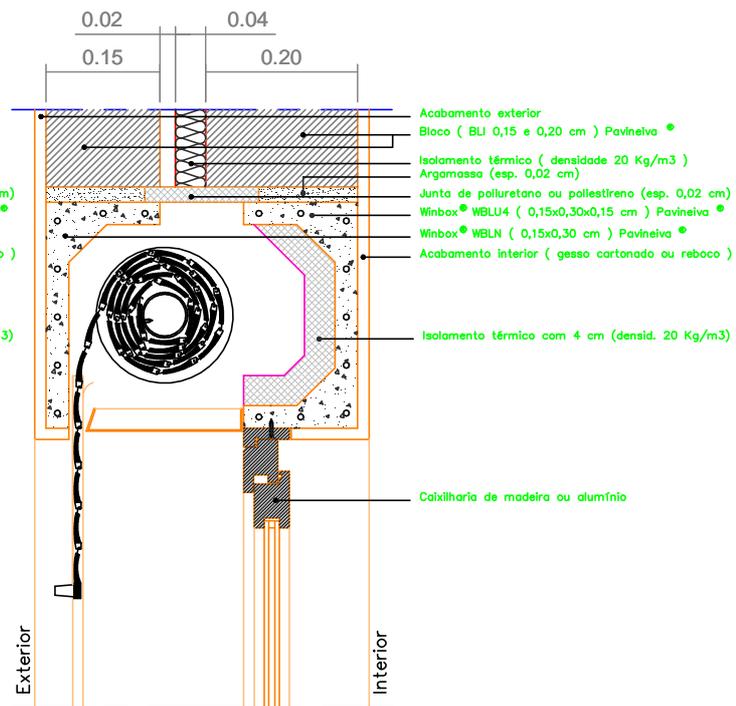
Caixas de estore de dimensões correntes



WBLU T4 0,15 x 0,30

$U_c = 0,430 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

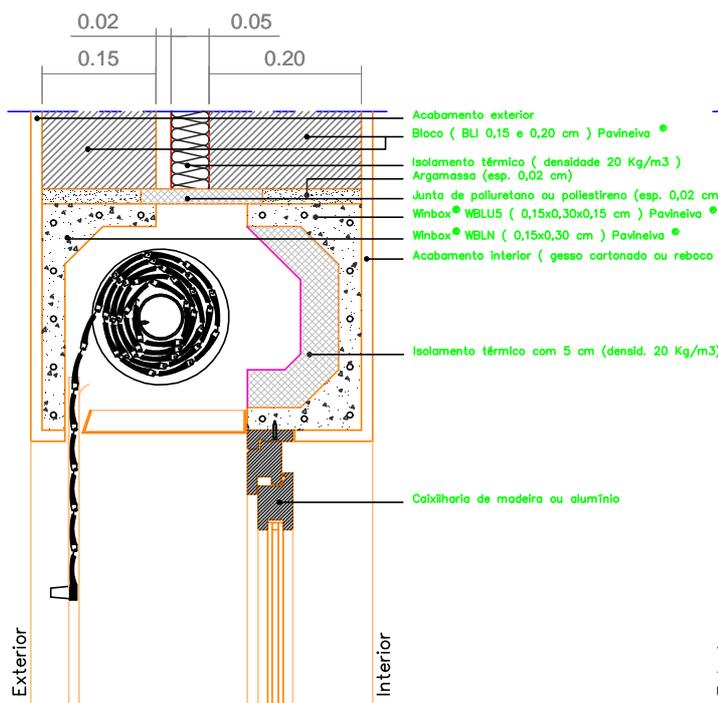
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1



WBLU T4 0,15 x 0,30

$U_c = 0,390 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

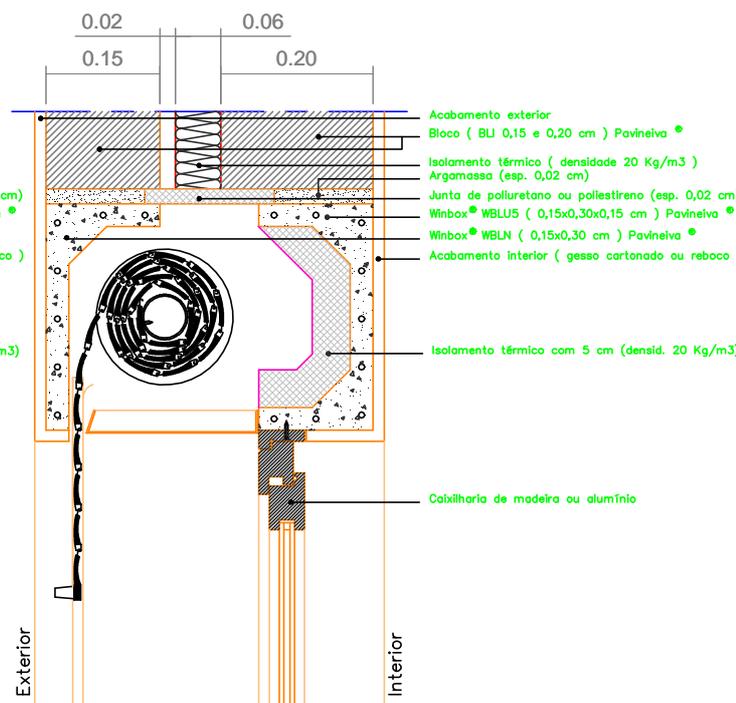
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N2	N1



WBLU T5 0,15 x 0,30

$U_c = 0,360 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N3	N3	N2

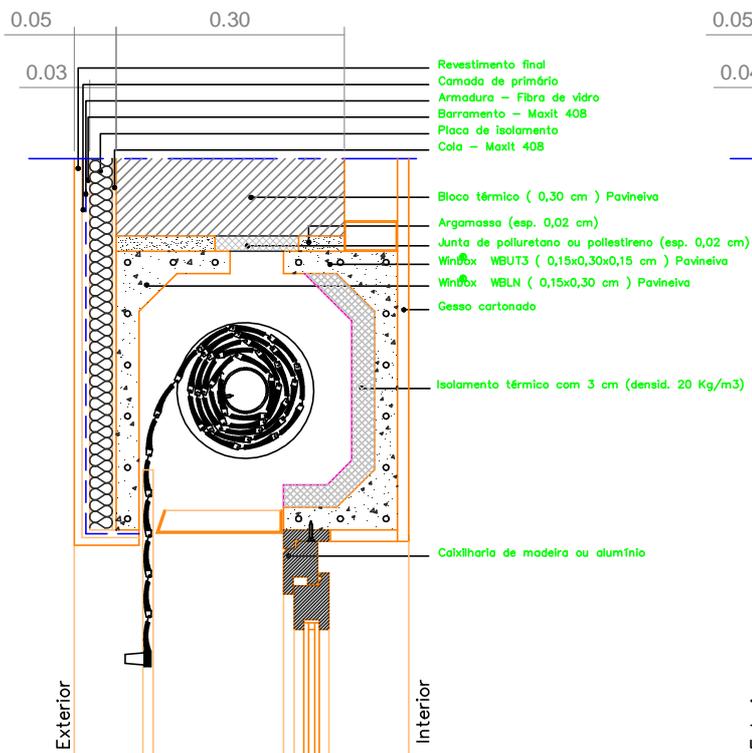


WBLU T5 0,15 x 0,30

$U_c = 0,330 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N4	N3	N2

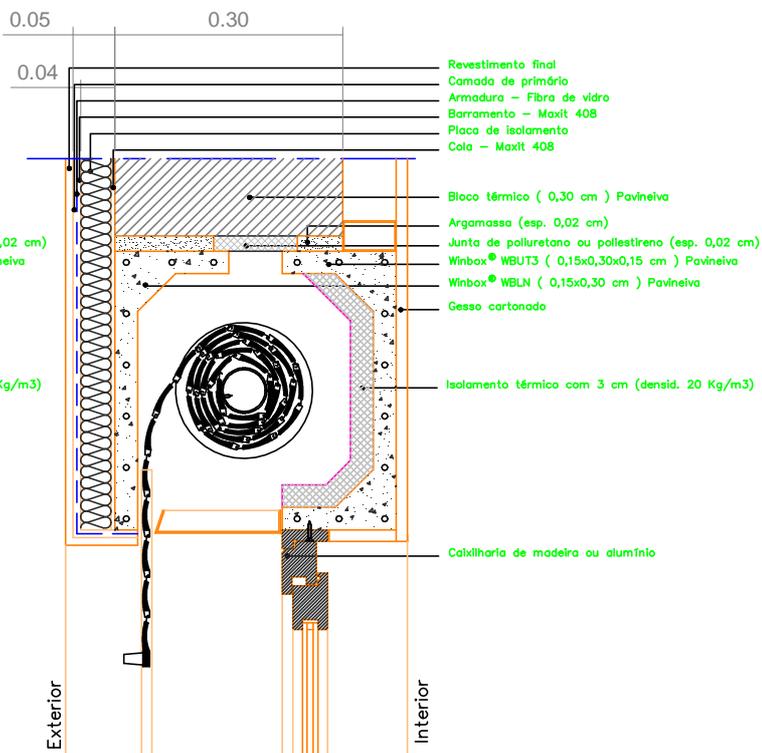
Caixas de estore de dimensões especiais



WBLU T3 0,15 x 0,37 x 0,15

$U_c = 0,670 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

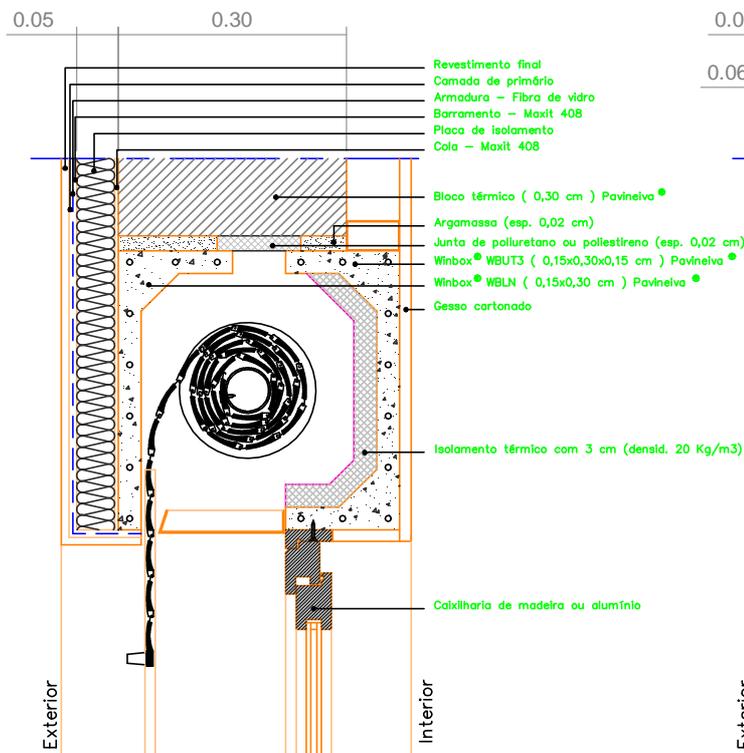
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N0	N0



WBLU T3 0,15 x 0,37 x 0,15

$U_c = 0,580 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

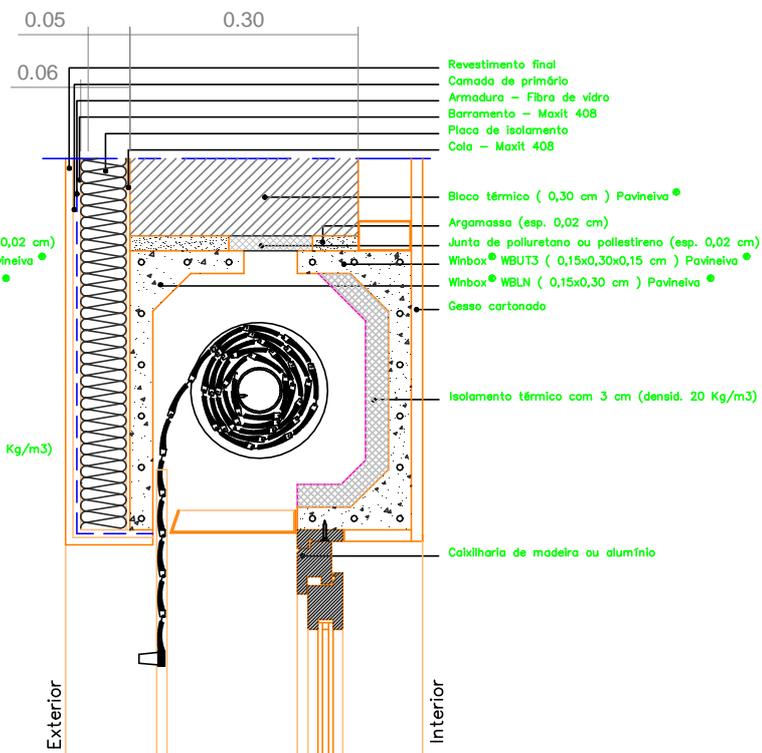
ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBLU T3 0,15 x 0,37 x 0,15

$U_c = 0,500 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1

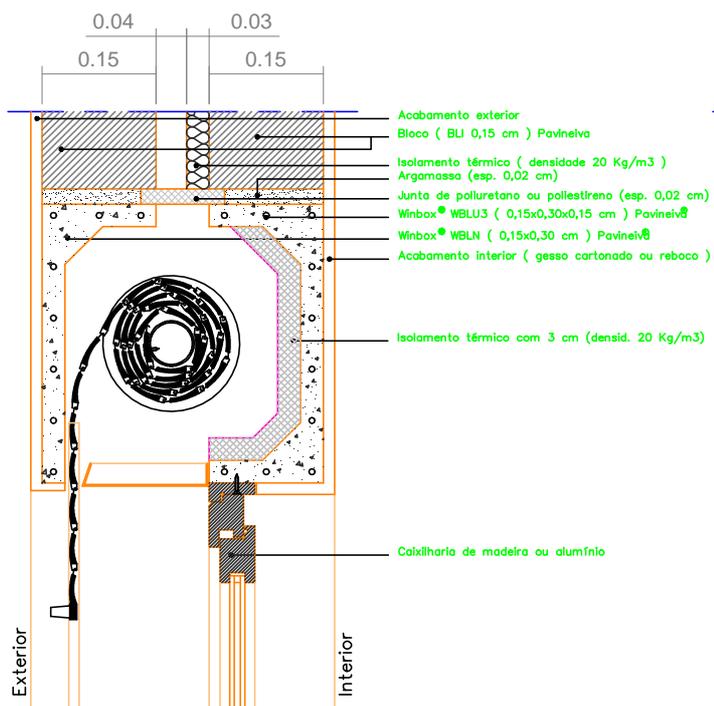


WBLU T3 0,15 x 0,37 x 0,15

$U_c = 0,450 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i1	i2	i3
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N2	N1

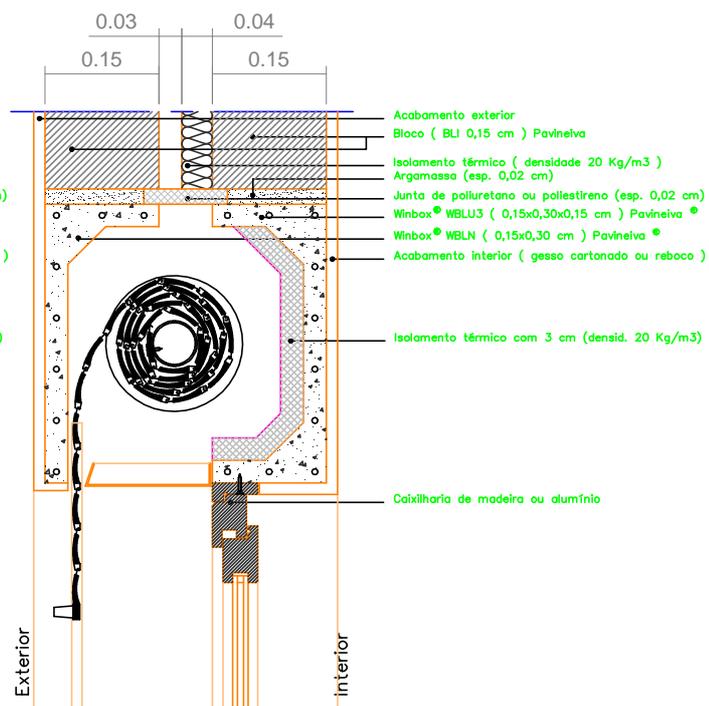
Caixas de estore de dimensões especiais



WBLU T3 0,15 x 0,37

$U_c = 0,550 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N1	N1	N0



WBLU T3 0,15 x 0,37

$U_c = 0,480 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ } ^\circ\text{C})$

ZONA CLIMÁTICA	i ₁	i ₂	i ₃
NÍVEL DE QUALIDADE	N2	N1	N1