

TE 3000

Sistema de Batente
de Corte Térmico
(Elevado Desempenho)

Folha Oculta



SÉRIE TE 3000 Folha Oculta

Eficiência Energética

Permite atingir valores de referência, a partir de $1,25 \text{ W m}^2/\text{k}$.

Detalhe Estético

Vedantes de reduzida visibilidade; Vista reduzida do montante central, proporcional ao aro fixo.

Eficiência Construtiva

Permite uma infinidade de vãos compostos, mas com uma leitura estética muito limpa, pois as superfícies resultantes da união com a TE 3000 e TC 6200 ficam sem ressaltos. Partilha conceitos, acessórios e ferragens com a série TE3000.

Competitividade

Otimização de pesos e adoção de poliamidas adequadas sem comprometer a eficácia estrutural da série.



TE 3000

Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

ENSAIOS TE 3000

Resultados obtidos do ensaio de um vão de dimensões 1480 x 1230 mm, o que confere uma segurança adicional ao utilizador, assim como uma grande versatilidade na utilização do ensaio para efeitos de marcação CE.

Permeabilidade ao AR

Classe 4

Estanquidade à ÁGUA

E1800

Resistência ao VENTO

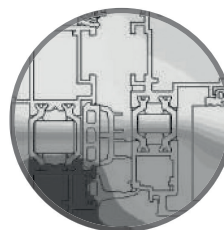
Classe C5

Atenuação ACÚSTICA

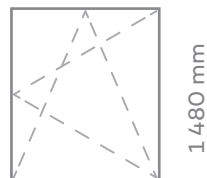
37 dB *

Comportamento TÉRMICO

a partir de 1,25 W/m² k *



$$U_f = 2,7 \text{ W/m}^2 \text{ k}$$



1 230 mm

Dimensões do
vão ensaiado

Notas:

Ensaio de atenuação acústica e comportamento térmico, valor estimado indicativo, não contratual para a série TE 3000. Valor obtido com recurso a vidro com $U_g 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ k}$, composto por vidro triplo térmico, e aplicação de espumas isolantes..



LISTA DE PERFIS

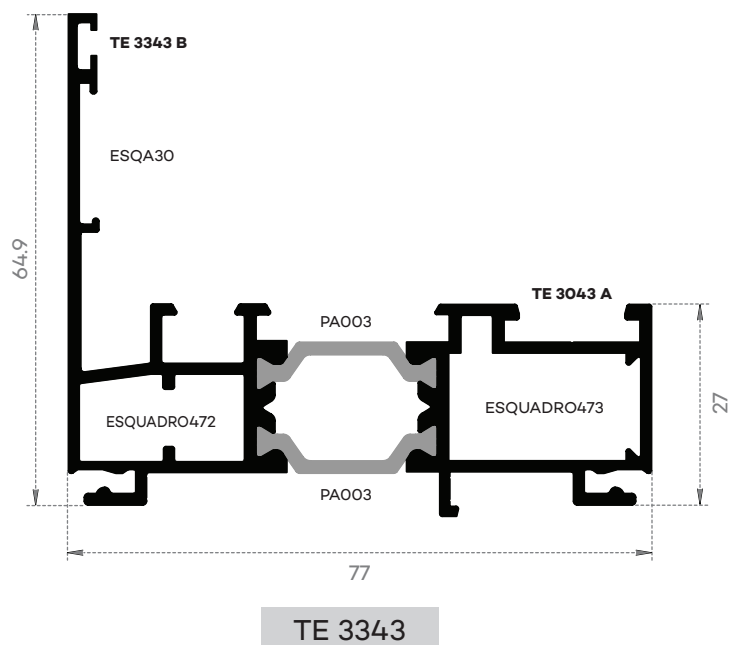
Perfil	Designação	Referência	Perfil	Designação	Referência
	Perfil ligação	TE 3094		Bite	TE 3316
	Perfil ligação	TE 3095		Aro fixo	TE 3343
	Travessa	TE 3301		Aro móvel inversor	TE 3349
	Aro móvel	TE 3309		Inversor	TE 3350
	Montante para fechadura	TE 3311		Goteira	TE 3365



TE 3000

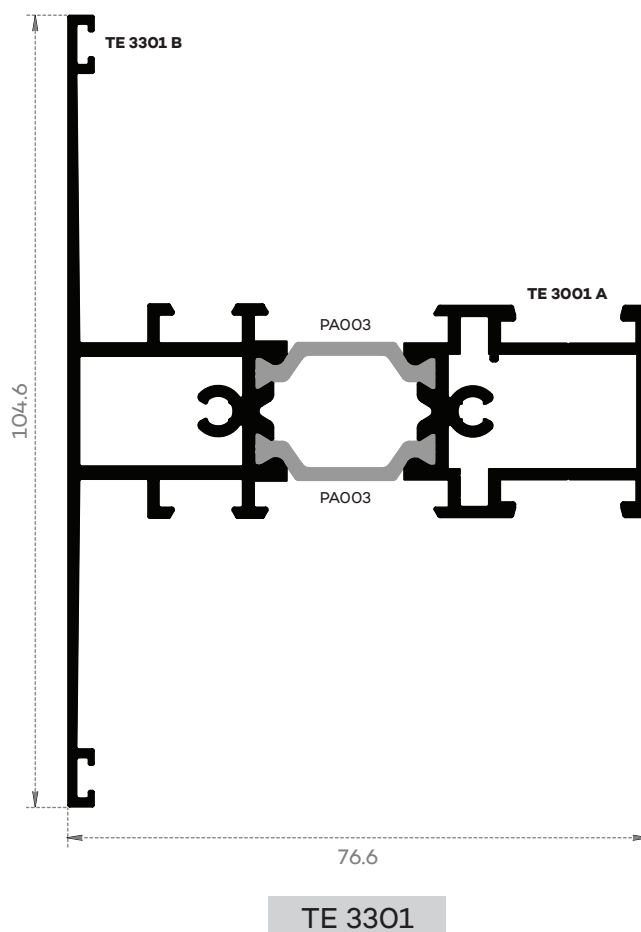
Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

ARO FIXO





TRAVESSA

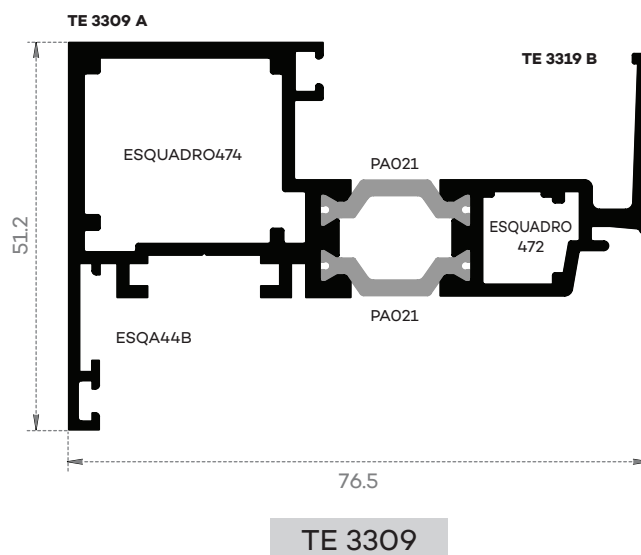




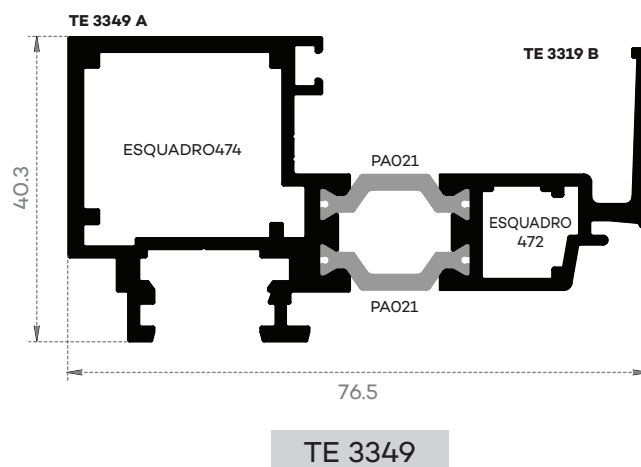
TE 3000

Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

ARO MÓVEL

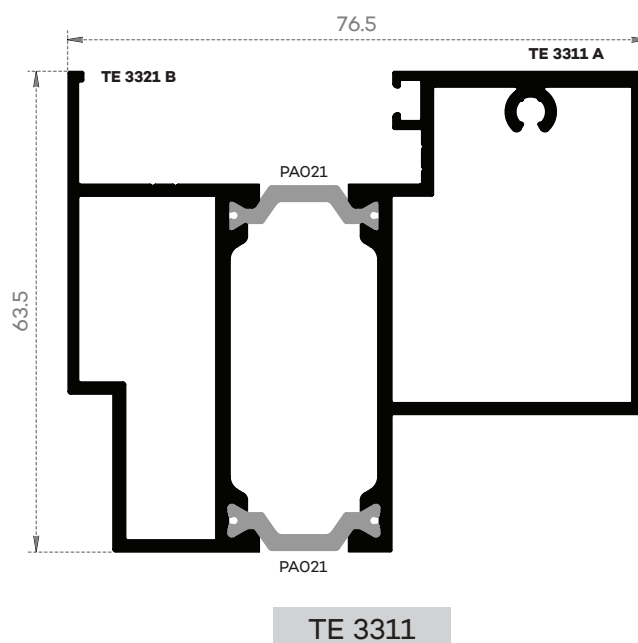


ARO MÓVEL INVERSOR

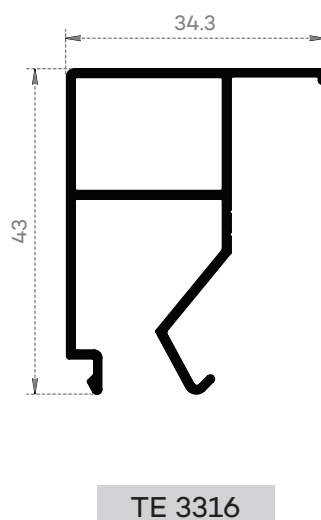




MONTANTE PARA FECHADURA



BITE

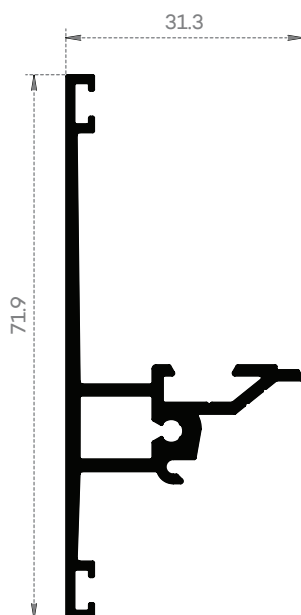




TE 3000

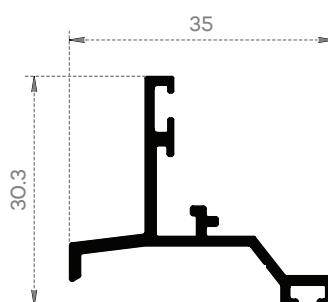
Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

INVERSOR



TE 3350

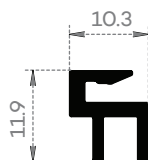
GOTEIRA



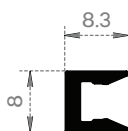
TE 3365



PERFIL DE LIGAÇÃO



TE 3094



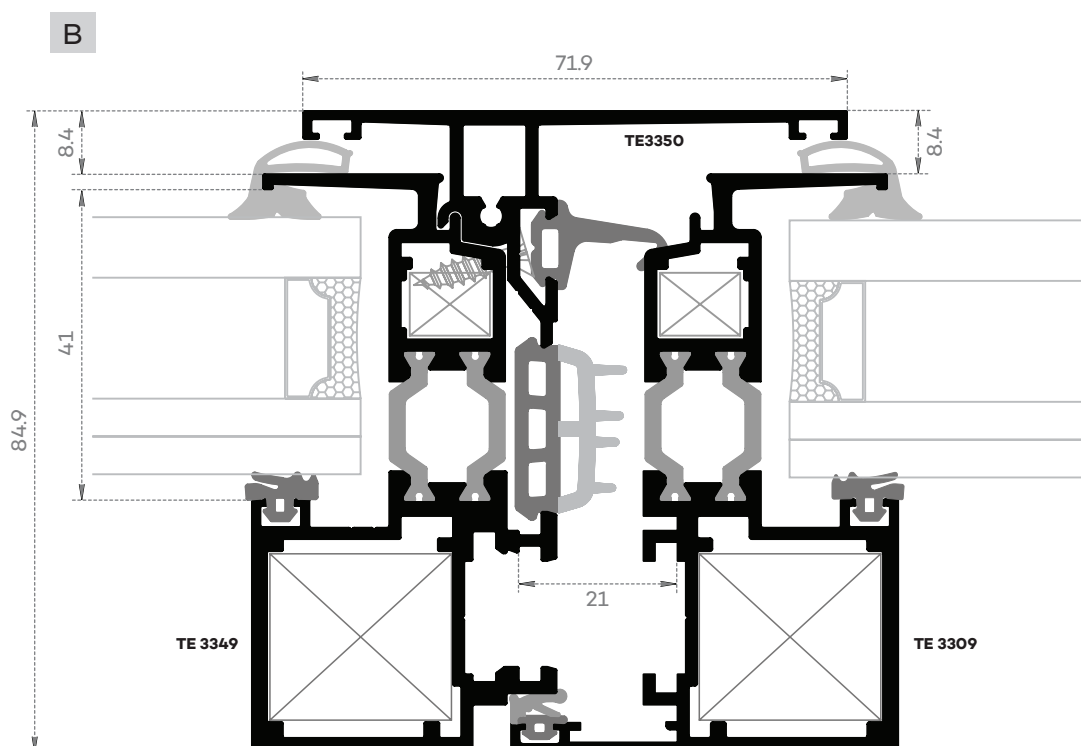
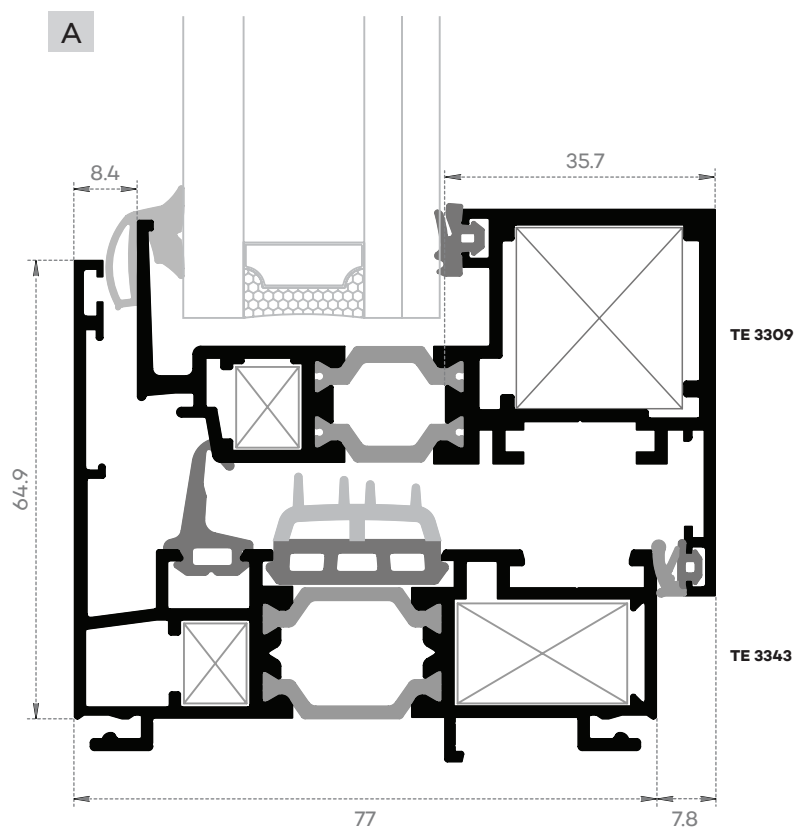
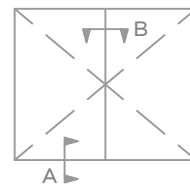
TE 3095



TE 3000

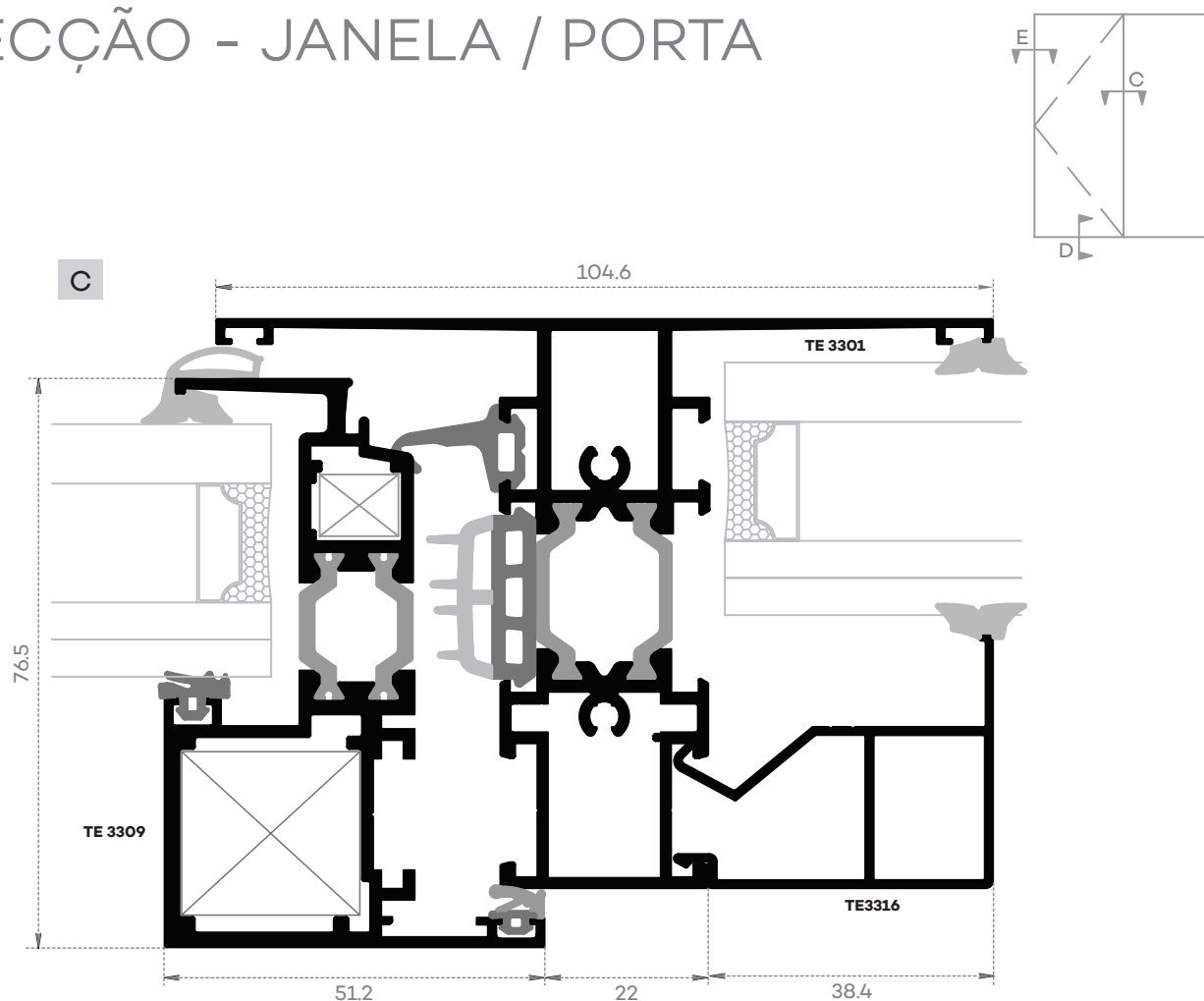
Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

SECÇÃO - JANELA





SECÇÃO - JANELA / PORTA

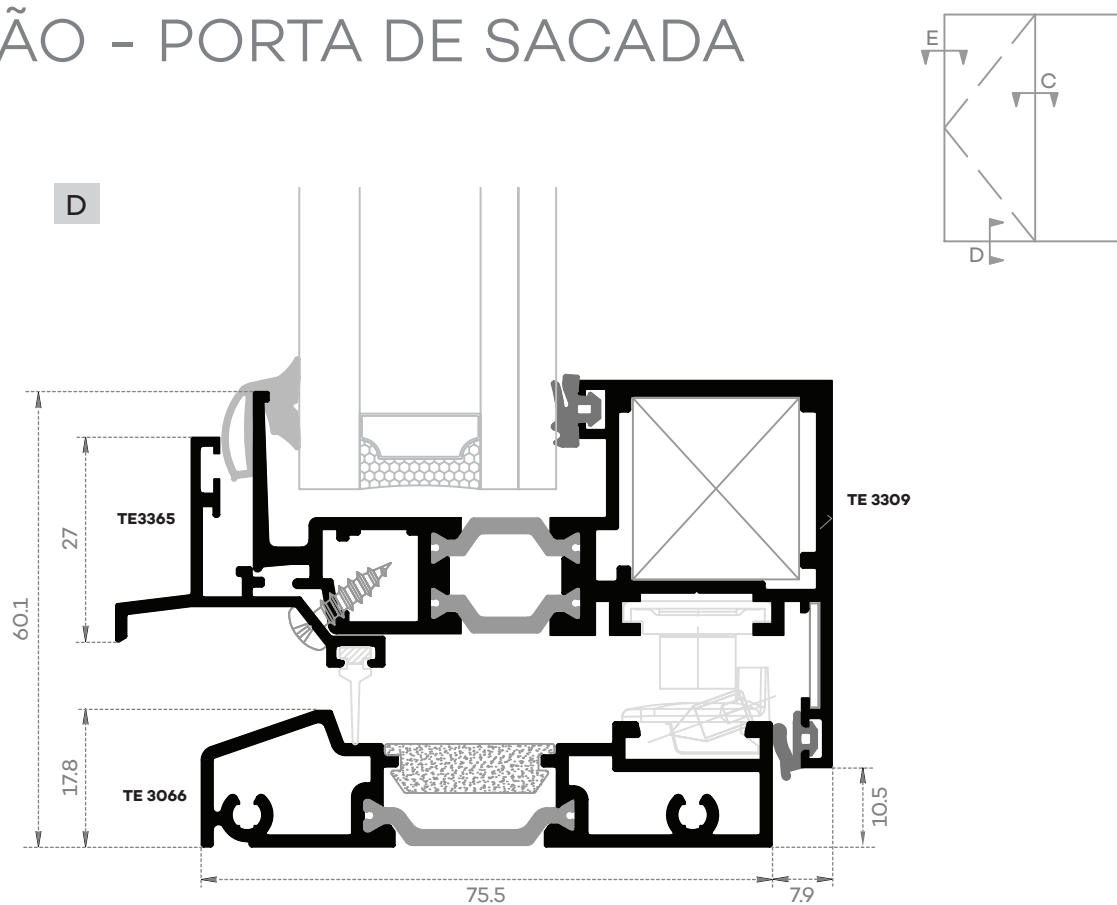




TE 3000

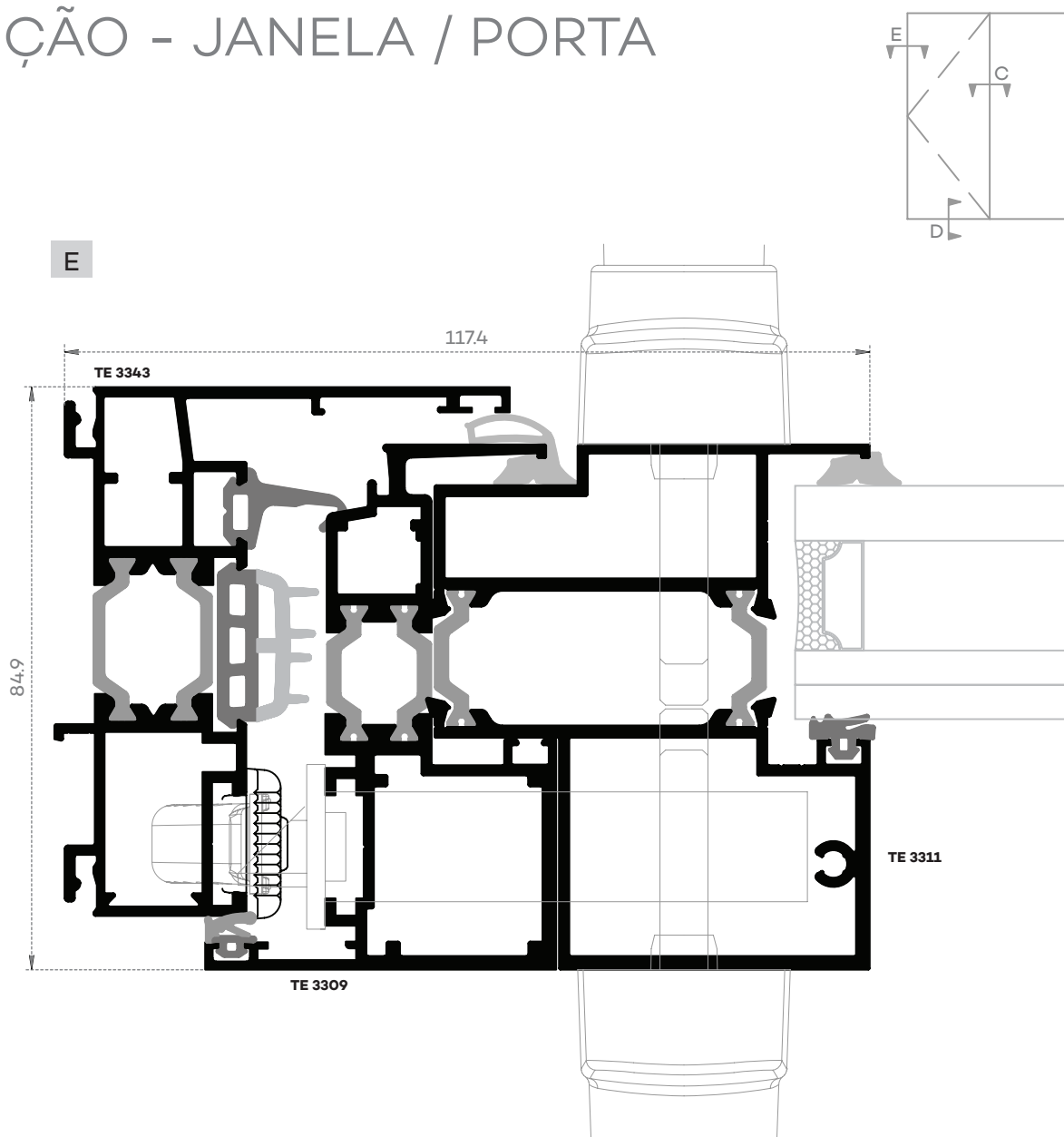
Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

SECÇÃO - PORTA DE SACADA





SECÇÃO - JANELA / PORTA



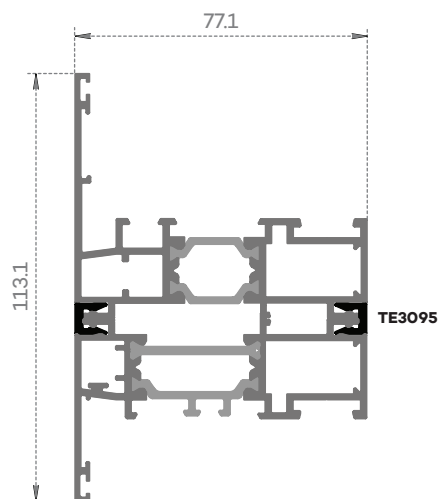
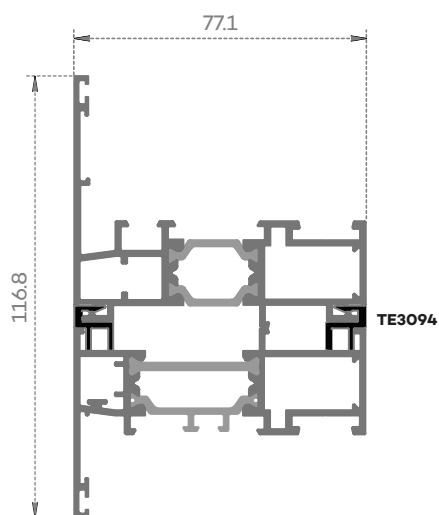


TE 3000

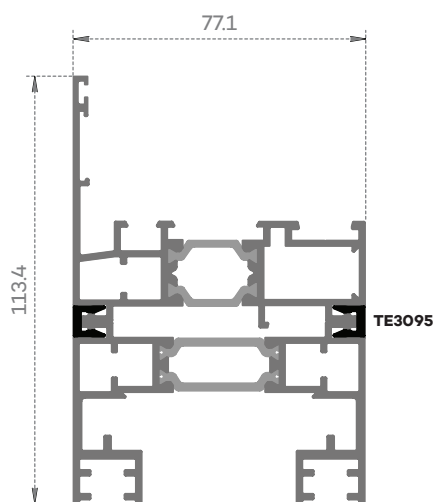
Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

PERFIS DE LIGAÇÃO

escala 1:2



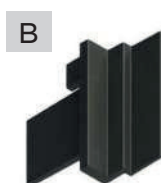
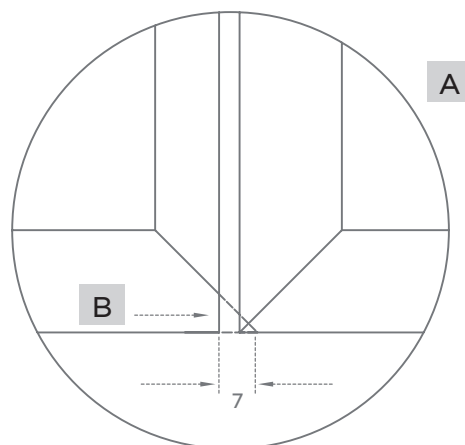
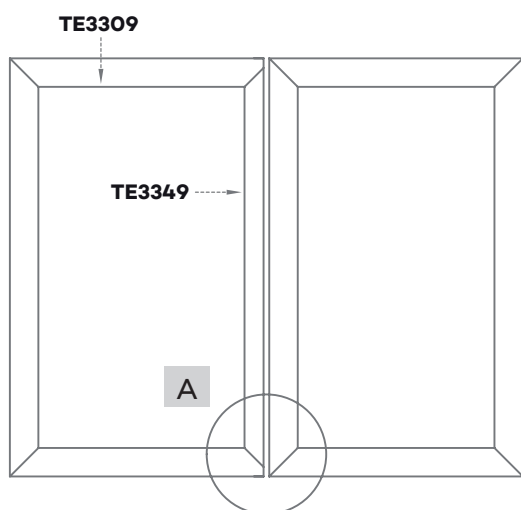
TE 3000



TC 6200



PORMENOR CORTE FOLHA

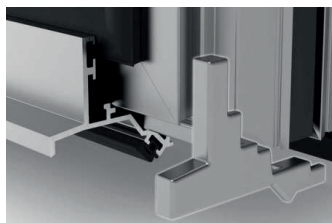


P6020.29

ACESSÓRIOS DIFERENCIADOS



P6020.29



Topo pingadeira



**TE 3000**

Sistema de Batente de Corte Térmico (Elevado Desempenho) Folha Oculta

LISTA DE ACESSÓRIOS

Representação	Designação	Referência
	Esquadro aberto alumínio 9x11 mm	ESQUADRO472
	Esquadro aberto alumínio 23x14 mm	ESQUADRO473
	Esquadro aberto alumínio 22x25 mm	ESQUADRO474
	Esquadro alinhamento inox 35x14x0,8 mm	ESQA44B
	Esquadro injetado 23x14 mm	P410
	Esquadro injetado 22,3x22,5 mm	P476
	Esquadro injetado 8,9x11,2 mm	P7101
	Vedante exterior vidro	P2740
	Vedante interior batente	
	Vedante central	P2756
	Vedante central de complemento	P2906
	Vedante cunha	P2907
	Vedante para soleira	PTP115
	Topo inversor	P6020.29 (par)
	Topo pingadeira	

