

# FC Sistema de fachadas ligeiras

Grande versatilidade funcional que permite dar resposta às mais exigentes estruturas arquitectónicas. Com a fiabilidade estrutural assumida, são oferecidas várias imagens de apresentação que vão ao encontro das necessidades do mercado:

## FC - ESTRUTURAL

CAPAS	Vistas rectas ou redondas em montantes e travessas
ENCHIMENTO	De 12 a 47mm
ABERTURAS	Batente (int./ext.) com perfil visível Projectante com caixilho móvel (oculto pelo exterior)
PESO MÁXIMO	150Kg/folha (vão projectante)

## FC - HORIZONTE

CAPAS	Decorativa, horizontal contínua
ENCHIMENTO	De 12 a 47mm
VEDAÇÃO	Junta vertical em EPDM
ABERTURAS	Projectante com caixilho móvel (oculto pelo exterior)
PESO MÁXIMO	150Kg/folha (vão projectante)

## FC - SEMI-OCULTA

VISTAS	Decorativa, horizontal contínua		
ENCHIMENTO	De 6 a 30mm		
ABERTURAS	Projectantes		
PESO MÁXIMO	150Kg/folha (vão projectante)		

### FC - OCULTA

VISTAS	Sem vistas pelo exterior		
ENCHIMENTO	De 6 a 30mm		
ABERTURAS	Projectantes		
PESO MÁXIMO	150Kg/folha (vão projectante)		

Managaza	FC Estrutural   FC Horizonte		FC Semi-Oculta		FC Oculta	
Marcação CE FACHADA COM 5110mm x 6250mm NP EN 14351-1	1 projectante + 1 oscilo batente		Vão projectante	Vão fixo	Vão projectante	Vão fixo
Permeabilidade ao AR EN 12 207:2000	А3	A4	AE750 (Especial)	AE750 (Especial)	AE750 (Especial)	AE750 (Especial)
Estanquidade à ÁGUA EN 12 208:2000	RE 1050	RE 1500	RE 1500	RE 1500	RE 1500	RE 1500
Resistência ao VENTO EN 12 210:2000	Apto (1500Pa)		Apto (1500Pa)		Apto (1500Pa)	
Coef. Transm. TÉRMICA UNE-ISO 13947:2005	Uw = 1,43 W/m <sup>2</sup> K Ug vidro 8+16+6 = 1,3 W/m <sup>2</sup> K		Uw = 1,45 W/m²K Ug vidro 8+16+6 = 1,3 W/m²K		Uw = 1,43 W/m <sup>2</sup> K Ug vidro 8+16+6 = 1,3 W/m <sup>2</sup> K	