

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
DOP N° 0002.00-FAP

1. Código de Identificação único do Produto-tipo	:	Registo corta-fogo retangular		
2. Identificação do produto de construção	:	REF500 5		
3. Utilização previsto do produto de construção	:	Registo corta fogo retangular destinado à compartimentação de fogo em instalações aquecimento, ventilação e ar condicionado		
4. Fabricante	:	France Air - Rue des Barronnieres - Beynost - 01708 Miribel Cédex (França)		
5. Sistema de Avaliação e verificação da Regularidade do Desempenho (AVCP)	:	Sistema 1		
6. Norma Harmonizada; Organismo Notificado ; Certificado de constância de desempenho	:	EN 15650:2010, EFACTIS FRANCE com o número de identificação 1812; 1812-CPR-1164		
7. Desempenho declarado segundo EN 15650:2010	:	(Resistência ao fogo segundo EN 1366-2 e classificação segundo EN 13501-3)		
Características essenciais				
Gama	Tipo parede	Parede	Tipo de instalação	Performance
100x200 a 1500x800	Parede rígida	Betão celular (≥ 550kg/m³) ≥ 100mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ve i ↔ o) S - 500 Pa
		Betão armado (≥ 2200kg/m³) ≥ 100mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ve i ↔ o) S - 500 Pa
		Placas de gesso (≥ 995kg/m³) ≥ 70mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ve i ↔ o) S - 500 Pa
	Parede ligeira	Placa pladur tipo 98/48 ≥ 100mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ve i ↔ o) S - 500 Pa
		Placa pladur tipo 98/48 ≥ 100mm	Lã mineral + revestimento refractário	EI 90 (ve i ↔ o) S - 500 Pa
		Betão celular (≥ 550kg/m³) ≥ 100mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ho i ↔ o) S - 500 Pa
100x200 a 1500x800	Chão rígido	Betão armado (≥ 2200kg/m³) ≥ 100mm	Gesso / Argamassa	EI 120 (ho i ↔ o) S - 500 Pa
Tipo de Instalação: encastrada, 0-90-180-270°				
   				
Norma Harmonizada EN 15650:2010				
Condições / sensibilidade de activação segundo ISO 10294-4:				Conforme
Tempo de resposta (tempo de fecho) segundo EN 1366-2:				Conforme
Fiabilidade de operação (abertura/fecho) segundo EN 1366-2:				Conforme
Durabilidade do tempo de resposta segundo ISO 10294-4:				Conforme
Durabilidade da fiabilidade operacional segundo EN 15650:				Conforme
- MICRO, EVO: 300 ciclos				
Protecção contra corrosão segundo EN 60068-2-52:				NPD - desempenho não determinado
Fugas pela envolvente segundo EN 1751:				Classe ≥ C
Fugas pela lâmina segundo EN 1751:				Classe ≥ 3

Norma Harmonizada EN 15650:2010



Vitor Gomes
Diretor Marketing & Compras