



**CLIENTE** Anicolor - Alumínios, Lda.  
**Endereço** Zona Industrial de Oiã, Apartado 6  
3770-908 Oiã - Oliveira do Bairro  
**Telefone** +351 234 729 420 | **E-mail** tecnico@anicolor.pt

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO CARACTERIZADO\*

**Sistema AJi - Batente com Rotura Térmica** – Janela termolacada na cor Bleu 700 sablé de uma folha giratória de eixo vertical lateral com oscilo-batente oculto com as dimensões de 1.230 m x 1.480 m (LxH) e vidro duplo Laminado Stratophone 44.2 + caixa de ar 12 mm TGi (ar) + Laminado Stratophone 66.2 com uma espessura nominal de 33.5mm.

**Referência interna** CXL032A/23

**Referência cliente\*** Sistema AJi - Batente com Rotura Térmica

### BASEADO NOS RELATÓRIOS DE ENSAIO

— Permeabilidade ao ar, estanquidade à água e resistência ao vento: CXL084/23 de 17 de julho 2023

### ENSAIOS REALIZADOS E RESULTADOS

Caracterização efetuada de acordo com a norma EN 14351-1:2006+A2:2016 – *Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets*. O Itecons é Organismo Notificado (NB 2211) para a marcação CE, no âmbito do Regulamento dos Produtos de Construção.

ENSAIO	LOCAL DE REALIZAÇÃO	CONDIÇÕES AMBIENTAIS	OBSERVAÇÕES	RESULTADO / CLASSIFICAÇÃO
Determinação da permeabilidade ao ar de portas e janelas (EN 1026:2016; EN 12207:2016)	Itecons	25.4 °C 68.3 % HR 100.86 kPa	---	Classe 4
Determinação da estanquidade à água de portas e janelas (EN 1027:2016; EN 12208:1999)	Itecons	26.0 °C 68.1 % HR 100.81 kPa	---	Classe E1800
Determinação da resistência ao vento de portas e janelas (EN 12211:2016; EN 12210:2016)	Itecons	23.8 °C 47.9 % HR 101.35 kPa	---	Classe C5

Para efeitos de emissão de declaração de conformidade dos ensaios de permeabilidade ao ar, estanquidade à água e resistência ao vento de acordo com as Normas EN 12207:2016, EN 12208:1999 e EN 12210:2016, respetivamente, não foi considerada a incerteza de medição associada aos resultados.

Este Relatório não contém todas as informações requeridas pela NP EN ISO/IEC 17025, conforme acordado com o cliente, as quais poderão ser fornecidas a pedido deste.

Autoria técnica

António Vieira  
Técnico Superior

Responsabilidade técnica

Nuno Simões  
Supervisor Técnico e Científico

A Direção

Documento validado

#### NOTAS:

O presente relatório não dispensa a consulta dos relatórios de ensaio que lhe serviram de base, para uma completa análise e interpretação dos resultados.

O presente relatório não pode ser reproduzido, exceto na íntegra, sem o acordo escrito do Itecons.

Os resultados apresentados referem-se, exclusivamente, aos itens ensaiados e aplicam-se à(s) amostra(s) conforme rececionada(s).

Os dados assinalados com \* foram fornecidos pelo cliente e são da sua inteira responsabilidade.