

certificado de ensaio

| | |
|-----------------------|---|
| EMPRESA | LINGOTE – ALUMINIOS,LDA |
| ENDEREÇO | ZONA INDUSTRIAL DO SOCORRO, LOTE 82 4820-000 FAFE (PORTUGAL) |
| Nº CERTIFICADO | (25086/25380/25257)-e |

| | |
|---|--|
| Descrição do producto e modelo | JANELA ALUMÍNIO DE CORRER DUAS FOLHAS LIN 203000 RT |
| Dimensões | (3.000 x 2.200) mm |
| PERMEABILIDADE AO AR (UNE-EN 1026:2000) | CLASSE 3 |
| ESTANQUIDADE À ÁGUA (UNE-EN 1027:2000) | CLASSE 6A |
| RESISTÊNCIA À CARGA DO VENTO (UNE-EN 12211:2000) | CLASSE B2 |

| | |
|--|---|
| DETERMINAÇÃO DA ATENUAÇÃO ACUSTICA (ANEXO B, UNE-EN 14351-1:2006) | |
| Determinação da atenuação acústica | $R_w(C; C_{tr}) = 31 (-1; -4) \text{ dB}$ |

| | |
|--|--|
| DETERMINAÇÃO DE TRANSMISSÃO TÉRMICA «U» (EN ISO 10077-2:2008) | |
| Coefficiente de transmissão térmica «$U_{s,t}$» | $U_w 2,10 \times 3,00 = 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ |
| Coefficiente de transmissão térmica «$U_{s,t}$» | $U_w 1,23 \times 2,18 = 4,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ |
| Coefficiente de transmissão térmica «$U_{s,t}$» | $U_w 2,00 \times 2,18 = 3,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ |

FECHA 14 de junho de 2010

Este documento não tem validade sem o relatório de testes nos quais os resultados são indicados obtido em cada teste.

Os resultados obtidos nestes testes só se referem o (s) isto espetáculos analisaram (s) neste Centro na data satisfatória e eles não insinuam um caracterstica de perseverança na qualidade do produccin



Fdo: Miguel Mateos
Resp. Área Fachadas Ligeiras