

3.1.V.A.26		Ventana de Abatir de Aluminio de 1,2 x 1,0 mts									
INSTITUCIÓN		DITEC		VIGENCIA		NCh 3297					
ACREDITACION											
Documento		si		no		Documento / N° de Informe		Responsable			
Cálculo NCh 3137/(1y2)		X				Memoria de cálculo		DITEC			
Ensayo NCh 3076/1				X				---			
Ensayo NCh 3076/2				X				---			
Ensayo NCh 3297		X		---		1856		CITEC – UBB			
Clasificación NCh 3296											
DESCRIPCIÓN											
ESPECIFICACION TECNICA				DETALLE							
<p>Ventana de Aluminio Abatir, dimensiones 1,2mts de ancho x 1,0mt de alto. Dos hojas de 0,6 x 1,0mts cada una, una fija y otra de abatir. Cámara receptora de condensación. Cristal DVH 3-6-3. Separador de espuma no metálico. Cierre tipo Manilla de parche unipunto. Burlete perimetral de PVC enriquecido con caucho, tipo 52-053P, flexible, anti hongos y resistentes a los rayos ultravioleta, dureza shore "A" 60+2 ASTM D2240. Goma perimetral en el cristal, doble burlete perimetral en el marco y en la hoja. Despiches Interior: Dos de dimensiones 8mm x 4mm, ubicados a 102mm del perfil vertical izquierdo y a 94mm del perfil vertical derecho. Altura de riel inferior lado interior: 18,5 mm</p>											
								<p>Porcentaje por Elemento</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>% Vidrio</th> <th>% Marco</th> <th>Espesor del perfil del marco (mm)</th> <th>---</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>79%</td> <td>21%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			
% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---								
79%	21%										
COMPORTAMIENTO											
U	[W/m²K]	3,7		Rt	[m²K/W]	0,27					
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296							Clase				
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total			3				
[m³/hm²]		[m³/hm]									
4,2				1,57			3				
				Según junta de apertura			3				
				Clasificación Final de la Muestra			3				
EXIGENCIA PDA							Cumplimiento				
Emplazamiento		% máximo por orientación				Permeabilidad al aire a 100Pa [m³/hm²]		SI o NO			
		N	O-P	S	POND						
Talca - Maule		73%	49%	35%	28%	10		SI			
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		60%	32%	17%	17%						
Osorno / Valdivia		54%	24%	8%	12%						
Coyhaique		39%	24%	5%	10%	7		SI			