

3.1.V.A.23		Ventana Proyectante de Aluminio de 0,6 x 1,0mts									
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 Clasificación NCh 3296		X	---	1853		CITEC – UBB					
DESCRIPCIÓN											
ESPECIFICACION TECNICA				DETALLE							
<p>Ventana de Aluminio Proyectante, dimensiones 0,6mts de ancho x 1,0mt de alto. Una hoja proyectante. 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 7mm x 6mm, ubicados a 101mm del perfil vertical izquierdo y a 90mm del perfil vertical derecho. Altura de riel inferior lado interior: 18mm</p>											
				<p>Porcentaje por Elemento</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>% Vidrio</th> <th>% Marco</th> <th>Espesor del perfil del marco (mm)</th> <th>---</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">72%</td> <td style="text-align: center;">28%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---
% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---								
72%	28%										
COMPORTAMIENTO											
U	[W/m²K]	3,8		Rt	[m²K/W]	0,26					
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296							Clase				
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total		2					
[m³/hm²]		[m³/hm]									
15,0		2,81		Según junta de apertura		2					
							Clasificación Final de la Muestra	2			
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	NO				
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	NO				