

3.1.V.A.25		Ventana Projectante 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 Clasificación NCh 3296	X	---	1854		CITEC – UBB					
DESCRIPCIÓN										
ESPECIFICACION TECNICA			DETALLE							
<p>Ventana de Aluminio Projectante, dimensiones 1,2mts de ancho x 1,0mt de alto. Dos hojas de 0,6 x 1,0mts; una fija y otra 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 8mm x 5mm, ubicados a 105mm del perfil vertical izquierdo y a 94mm del perfil vertical derecho. Altura de riel inferior lado interior: 18,5mm</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>72%</td> <td>28%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---	72%
% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---							
72%	28%									
COMPORTAMIENTO										
<b>U</b>	[W/m²K]	<b>3,7</b>		<b>Rt</b>	[m²K/W]	<b>0,27</b>				
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296					Clase					
Permeabilidad al aire a 100Pa			Según superficie total		3					
[m³/hm²]	[m³/hm]		Según junta de apertura		2					
<b>7,9</b>	<b>2,95</b>		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%	<b>10</b>	<b>SI</b>				
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles	60%	32%	17%	17%						
Osorno / Valdivia	54%	24%	8%	12%						
Coyhaique	39%	24%	5%	10%	<b>7</b>	<b>NO</b>				