

3.1.V.A.21		Ventana Proyectante de Aluminio de 1,5 x 1,1mts							
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		---		1850		CITEC – UBB	
DESCRIPCIÓN									
ESPECIFICACION TECNICA				DETALLE					
<p>Ventana de Aluminio Proyectante, dimensiones 1,5mts de ancho x 1,1mts de alto. Dos hojas de 0,75 x 1,1 mts; 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. Burlete perimetral en los 2 Cristales. Doble burlete perimetral en el marco y en la hoja móvil. Despiches Interior: Dos de dimensiones 8mm x 5mm, ubicados a 110mm del perfil vertical izquierdo y a 96mm del perfil vertical derecho. Altura de riel inferior lado interior: 18mm</p>									
<b>Porcentaje por Elemento</b>		<b>% Vidrio</b>		<b>% Marco</b>		<b>Espesor del perfil del marco (mm)</b>		---	
		82%		18%					
COMPORTAMIENTO									
<b>U</b>	[W/m²K]	<b>3,6</b>				<b>Rt</b>	[m²K/W]	<b>0,28</b>	
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296								<b>Clase</b>	
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total				3	
[m³/hm²]		[m³/hm]		Según junta de apertura				3	
<b>4,9</b>		2,17		Clasificación Final de la Muestra				3	
EXIGENCIA PDA								<b>Cumplimiento</b>	
Emplazamiento		% máximo por orientación				Permeabilidad al aire a 100Pa [m³/hm²]		SI o NO	
		N	O-P	S	POND				
Talca - Maule		77%	53%	40%	31%	<b>10</b>		<b>SI</b>	
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		65%	36%	21%	21%				
Osorno / Valdivia		59%	28%	13%	16%				
Coyhaique		46%	28%	10%	13%	<b>7</b>		<b>SI</b>	