

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		X		---		1850		CITEC – UBB			
Clasificación NCh 3296											
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>											
Porcentaje por Elemento		% Vidrio		% Marco		Espesor del perfil del marco (mm)		---			
		82%		18%							
COMPORTAMIENTO											
U		[W/m²K]		3,6		Rt		[m²K/W]		0,28	
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296								Clase			
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total				3			
[m³/hm²]		[m³/hm]		Según junta de apertura				3			
4,9		2,17		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		77%	53%	40%	31%	10		SI			
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		65%	36%	21%	21%						
Osorno / Valdivia		59%	28%	13%	16%						
Coyhaique		46%	28%	10%	13%	7		SI			