

3.1.V.A.11		Ventana de Abatir de PVC, 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		---		1864		CITEC – UBB			
Clasificación NCh 3296											
DESCRIPCIÓN											
ESPECIFICACION TECNICA				DETALLE							
<p>Ventana de PVC Abatir, dimensiones 1,2mts de ancho x 1,0mts de alto. Dos hojas de 0,6 x 1,0mts cada una, una fija y otra de abatir. Cristal DVH 3-8-3. Separador de espuma no metálico. Cierre tipo manilla de parche unipunto. Refuerzo de acero zincado en todos los perfiles base de 1.5mm. de espesor. 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. Tope estanco superior e inferior. Goma perimetral en el cristal. Doble burlete perimetral en el marco y la hoja móvil. Despiches Exterior: Dos de dimensiones 25mm x 4mm, ubicados a 302mm y 311mm del perfil vertical derecho. Altura de riel inferior lado interior: 23mm</p>											
Porcentaje por Elemento		% Vidrio		% Marco		Espesor del perfil del marco (mm)		1,5			
		60%		40%							
COMPORTAMIENTO											
U		[W/m²K]		3,1		Rt		[m²K/W]		0,32	
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296								Clase			
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total				4			
[m³/hm²]		[m³/hm]		Según junta de apertura				4			
1,9		0,71		Clasificación Final de la Muestra				4			
EXIGENCIA								Cumplimiento			
Emplazamiento		% máximo por orientación				Permeabilidad al aire a 100Pa [m³/hm²]		SI o NO			
		N		O-P		S		POND			
Talca - Maule		80%		57%		44%		33%			
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		69%		40%		25%		24%			
Osorno / Valdivia		64%		31%		16%		19%			
Coyhaique		52%		31%		13%		16%			
								10		SI	
								7		SI	