

3.1.V.A.19		Ventana de Abatir 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	---	1848	CITEC – UBB		
DESCRIPCIÓN							
ESPECIFICACION TECNICA			DETALLE				
<p>Ventana de Aluminio Abatir, dimensiones 1.5mts de ancho x 1.1mt de alto. Dos hojas de 0,75x1.1mts cada una, una fija y otra de abatir. 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:dimensiones 8 x 5mm, ubicados a 112mm del perfil vertical izquierdo y 94mm 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	4		
[m³/hm²]		[m³/hm]		Según junta de apertura	3		
2,1		0,92		Clasificación Final de la Muestra	4		
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%		
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		65%	36%	21%	21%	10	SI
Osorno / Valdivia		59%	28%	13%	16%		
Coyhaique		46%	28%	10%	13%	7	SI