

3.1.V.A.28		Ventana de Abatir de Aluminio de 1,2 x 1,5 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	---	1858	CITEC – UBB	
Clasificación NCh 3296						
DESCRIPCIÓN						
ESPECIFICACION TECNICA			DETALLE			
<p>Ventana de Aluminio Abatir, dimensiones 1,2mts de ancho x 1,5mts de alto. Dos hojas de 0,6 x 1,5mts 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. Burlete perimetral en los 2 cristales, doble burlete perimetral en el marco y la hoja móvil. Felpa perimetral de polipropileno 5mm x 5mm. Despiches Interior: Dos de dimensiones 8mm x 5mm, ubicados a 111mm de 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		3	
[m³/hm²]		[m³/hm]				
4,7		2,02		Según junta de apertura		
				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%	
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		65%	36%	21%	21%	10
Osorno / Valdivia		59%	28%	13%	16%	
Coyhaique		46%	28%	10%	13%	7
						SI
						SI