

3.1.V.A.18		Ventana de Corredera de Aluminio de 0,6 x 0,7mts					
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	---	1845	CITEC – UBB		
DESCRIPCIÓN							
ESPECIFICACION TECNICA			DETALLE				
<p>Ventana de Aluminio Corredera, dimensiones 0,6mts de ancho x 0,7mts de alto. Dos hojas de 0,3 x 0,7 mts; una fija y otra móvil. Cristal DVH 3-6-3. Separador de espuma no metálico. Cierre central tipo caracol. Felpa perimetral en hojas de polipropileno 5x5 3P resistente a los rayos UV. 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. Burlete perimetral en los 2 cristales. Tope estanco superior e inferior. Despiches Interior: Dos de dimensiones 20mm x 5mm, ubicados a 80mm y 195mm del perfil vertical izquierdo. Despiches Exterior: Dos de dimensiones 20mm x 5mm, ubicados a 73mm y 202mm del perfil vertical izquierdo. Altura de riel inferior lado interior 14,5 mm</p>							
Porcentaje por Elemento		% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)	---		
		70%	30%				
COMPORTAMIENTO							
U	[W/m²K]	3,9		Rt	[m²K/W]		
					0,26		
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296					Clase		
Permeabilidad al aire a 100Pa		Según superficie total			2		
[m³/hm²]	[m³/hm]	Según junta de apertura			2		
20,1	3,24	Clasificación Final de la Muestra			2		
EXIGENCIA PDA					Cumplimiento		
Emplazamiento		% máximo por orientación			Permeabilidad al aire a 100Pa [m³/hm²]	SI o NO	
		N	O-P	S	POND		
Talca - Maule		73%	49%	35%	28%		
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		60%	32%	17%	17%	10	NO
Osorno / Valdivia		54%	24%	8%	12%		
Coyhaique		39%	24%	5%	10%	7	NO