

3.1.V.A.31		Puerta Corredera Vidriada de Aluminio de 1,6 x 2,0 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 Clasificación NCh 3296		X	---	1868		CITEC – UBB	
DESCRIPCIÓN							
ESPECIFICACION TECNICA				DETALLE			
<p>Puerta de Aluminio Corredera, línea Select Wintec, dimensiones 1,6mts de ancho x 2,0mts de alto. Dos hojas de 0,8 x2.0 mts; una fija y otra móvil. Cristal DVH 4-10-4. Separador de espuma no metálico. Cierre cremona unipunto con manilla y Keeper envainado en jamba. Felpa de polipropileno negra 7x8 tipo Fin-Seal, resistente a los rayos UV y gran capacidad de recuperación y hermeticidad. 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. Doble burlete por todo el contorno del marco y por todo el contorno del Cristal. Despiches Interior: Uno de dimensiones 15mm x 4mm ubicados a 105 del perfil vertical izquierdo. Despiches Exterior: Uno de dimensiones 15mm x 4mm ubicados a 690 del perfil vertical izquierdo. Altura de riel inferior lado interior: 23mm</p>							
Porcentaje por Elemento		% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)		---	
		84%	16%				
COMPORTAMIENTO							
U	[W/m²K]	3,2		Rt	[m²K/W]	0,31	
CLASIFICACION SEGUN NCh 3296							Clase
Permeabilidad al aire a 100Pa				Según superficie total			3
[m³/hm²]		[m³/hm]		Según junta de apertura			3
4,6		1,31		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		80%	57%	44%	33%	10	SI
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		69%	40%	25%	24%		
Osorno / Valdivia		64%	31%	16%	19%	7	SI
Coyhaique		52%	31%	13%	16%		