

3.1.V.A.32		Puerta de abatir vidriada de Aluminio de 0,8 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	---	1869		CITEC – UBB		
DESCRIPCIÓN							
ESPECIFICACION TECNICA			DETALLE				
<p>Puerta de Aluminio de Abatir, dimensiones 0,8mts de ancho x 2,0mts de alto. Una hoja de abatir. Cristal DVH 4-10-4 separador de espuma no metálico. Cerradura con cilindro, llave y manilla. 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. Doble burlete por todo el contorno del marco y por todo el contorno del Cristal. Felpa Polipropileno negro 7mm x 8mm, tipo fin-seal. Despiches Interior: Uno de dimensiones 15mm x 4mm ubicado a 105mm del perfil vertical izquierdo. Despiches Exterior: Uno de dimensiones 15mm x 4mm ubicado a 690mm del perfil vertical izquierdo. Altura de riel inferior lado interior: 10mm</p>							
Porcentaje por Elemento		% Vidrio	% Marco	Espesor del perfil del marco (mm)			
		83%	17%	---			
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]					
20,0		5,71		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		80%	57%	44%	33%	10	NO
Temuco-Padre las Casas / Chillán - Chillán Viejo / Los Angeles		69%	40%	25%	24%		
Osorno / Valdivia		64%	31%	16%	19%		
Coyhaique		52%	31%	13%	16%	7	NO