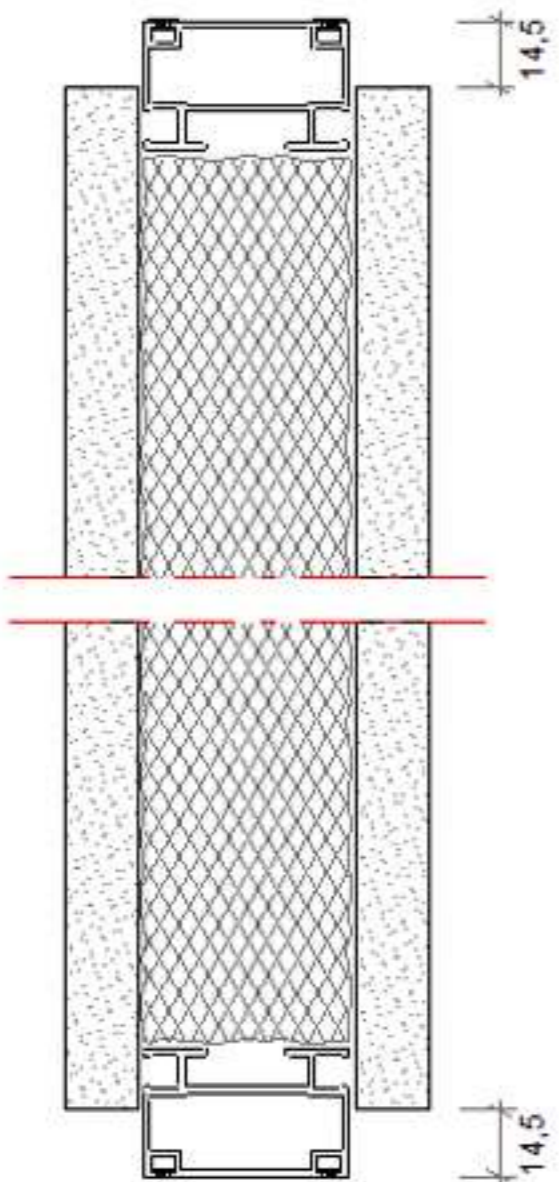


SECCION HORIZONTAL



SECCION VERTICAL



INFORME DE CLASIFICACIÓN

Comportamiento al fuego	Producción de humos	Gotas en llama
C	s2	d0

Índice de reducción sonora según ISO 140-3
Medición en laboratorio del aislamiento acústico al ruido aéreo de los elementos de construcción

Fabricante: COMERCIAL MATESU S.L.
 Cliente: COMERCIAL MATESU S.L.
 Muestra montada por: BARNATECNO
 Descripción de la instalación de medida:

Identificación del producto: DIVITECNIC T-80
 Identificación del recinto de medición:
 Fecha de la prueba: jueves, 03 de febrero de 2011

Área de la muestra: 7,50 m²
 Masa por unidad de área: 11,00 kg/m²
 Temperatura del ambiente: 18,0 °C
 Humedad relativa del ambiente: 47 %
 Volumen recinto emisor: 18,53 m³
 Volumen recinto receptor: 11,20 m³

Frecuencia f Hz	R (1/3 de octavas) dB
50	-
63	-
80	-
100	19,3
125	22,0
160	22,1
200	31,6
250	34,5
315	29,0
400	47,3
500	49,5
630	47,8
800	50,0
1000	51,4
1250	49,2
1600	41,8
2000	35,2
2500	38,1
3150	41,3
4000	35,2
5000	30,6

Valores de acuerdo a la Norma ISO 717-1
 $R_{w,C} = R_{w} - C_{w,1000} = 40 (+2; -4) \text{ dB}$

Evaluación basada en resultados medidos en laboratorio obtenidos mediante un método de ingeniería

Nº del informe: 110603-DP-E
 Fecha: jueves, 10 de febrero de 2011

Nombre del instituto de medida: BARNATECNO
 Firma:



INSTALACION
DIVISORIA
T80 - serie 22

DEJADO	M. Huelva
FECHA	16/01/17
MODIFICACION	
ESCALA	