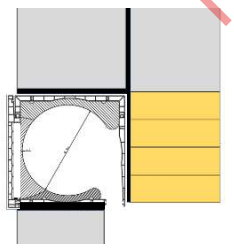
PERFILES PLECK

NFORME DE ENSAYO
DETERMINACIÓN DEL AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO AÉREO

PETICIONARIO *Applicant*	**Perfiles Pleck, S.A.L.** **c/ Edison nº 7.** **Benissa. Alicante.**
FABRICANTE(1) *Manufacturer*	**Perfiles Pleck, S.A.L.**
PRODUCTO(1) *Product*	**Sistema constructivo con cajón de persiana motorizado de 200**
MODELO (1) *Model*	**Decorativo 200 PREMIUM 165**
DIMENSIONES (L x A) *Dimensions*	**1230 x 200 mm**
MATERIAL(1) *Material*	**Cajón: PVC** **Testeros: ABS** **Tapa de registro: PVC, EPS, 3 partes Neopor 165 densidad 30**
FECHAS DE ENSAYO *Date/s of tets*	**15.07.2021**
FECHA DE EMISIÓN *Date of issue*	**16.07.2021**

Norma de Ensayo:
UNE-EN ISO 10140-2:2011 Acústica. Medición en laboratorio del aislamiento acústico de los elementos de construcción. Parte 2: Medición del aislamiento acústico al ruido aéreo.

Sección:





RESULTADOS
Results

	Paño plegado	Paño desplegado
Índice de Reducción Sonora Rw (C;C_{tr}):	**Rw: 43 (-2;-5) dB** **RAtr: 38 dBA** **RA: 40,5 dBA**	**Rw: 42 (-1;-3) dB** **RAtr: 39 dBA** **RA: 40,9 dBA**
Diferencia de nivel normalizada ponderada elementos pequeños s/ UNE-EN ISO 717-1	**Dn,e,w (C;Ctr): 62 (-2;-5) dB** **Dn,e,A,tr: 59 dBA**	**Dn,e,w (C;Ctr): 62 (-1;-3) dB** **Dn,e,A,tr: 60 dBA**
Diferencia de nivel normalizada ponderada A de elementos pequeños	**D,n,e,A: 57 dBA**	**D,n,e,A: 58 dBA**

Luis García Viguera
Técnico Departamento
Department Technician

GARCIA VIGUERA LUIS - 16537975D
Firmado digitalmente por GARCIA VIGUERA LUIS - 16537975D
Fecha: 2021.07.16 14:07:15 +02'00'

Oscar Blanco Navaridas
Director Técnico Departamento
Department Director

El resultado del presente ensayo/s no concierne más que al objeto/s ensayado/s. Los informes firmados electrónicamente en soporte digital se consideran un documento original, así como las copias electrónicas del mismo. Su impresión en papel no tiene validez legal. Los índices D,n,e,w y D,n,e,A, están fuera del alcance de acreditación ENAC. Regla de decisión: Para dar clasificación, se va emplear una regla de decisión binaria (pasa-no pasa) con criterio de aceptación simple con un riesgo específico inferior al 50% de Probabilidad Falsa (PFA). (1) ENSATEC, S.L.U. declina toda responsabilidad sobre la información aportada por el cliente. Ensayo realizado bajo directrices del cliente.

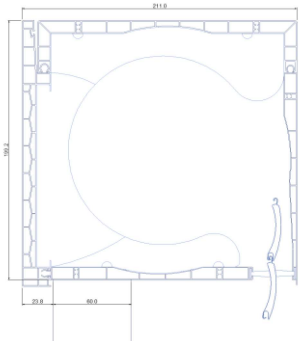
PERFILES PLECK

INFORME DE ENSAYO
DETERMINACIÓN DE TRANSMITANCIA TÉRMICA MEDIANTE MÉTODO NUMÉRICO

PETICIONARIO *Applicant*	**PERFILES PLECK, S.A.L.** **C/ EDISON 7** **03720 - BENISSA, ALICANTE**
FABRICANTE[1] *Manufacturer*	**PERFILES PLECK, S.A.L.**
PRODUCTO *Product*	**Cajón de persiana con aislante**
MODELO[1] *Reference*	**Cajón Decorativo 200 (145)**
MATERIAL[1] *Material*	**Cajón: PVC** **Cajón con corcho NEOPOR-145 densidad 30**
FECHAS DE CÁLCULO *Date/s of test*	**07.06.2021**
FECHA DE EMISIÓN *Date of issue*	**15.06.2021**

Norma de Cálculo:
UNE-EN ISO 10077-2:2020. Comportamiento térmico de ventanas, puertas y persianas. Cálculo de la transmitancia térmica. Parte 2: Método numérico para los marcos. (ISO 10077-2:2017).

Secciones calculadas:



RESULTADOS
Results

Transmitancia Térmica:

Usb	**0,59 (W/m²K)**

Nº 288 / LE 634

Luis García Viguera
Director Técnico Departamento
Department Director

GARCIA VIGUERA LUIS - 16537975D
Firmado digitalmente por GARCIA VIGUERA LUIS - 16537975D
Fecha: 2021.06.15 10:49:59 +02'00'

El resultado del presente ensayo/s no concierne más que al objeto/s ensayado/s. Los informes firmados electrónicamente en soporte digital se consideran un documento original, así como las copias electrónicas del mismo. Su impresión en papel no tiene validez legal. Regla de decisión: Para dar clasificación, se va emplear una regla de decisión binaria (pasa-no pasa) con criterio de aceptación simple con un riesgo específico inferior al 50% de Probabilidad Falsa (PFA).
[1]ENSATEC,S.L.U. declina toda responsabilidad sobre la información aportada por el cliente.

ENSATEC, S.L.U. P.I. Lentiscares Avda. Lentiscares nº 4-6 26370 Navarrete (La Rioja) t.941 250 466 www.ensatec.com