

ACUSTICA

De la evolución de Essential corredero, surge la solución acústica libre de jambas y tapajuntas: un premarco y una puerta que se caracterizan por sus excepcionales prestaciones insonorizantes. Scrigno lanza como novedad una solución acústica de alto rendimiento probada según las normas UNI EN ISO 10140-2: 2010 y UNI EN ISO 717-1: 2013, que regulan respectivamente la medición y evaluación en laboratorio del aislamiento acústico de edificios y sus elementos.

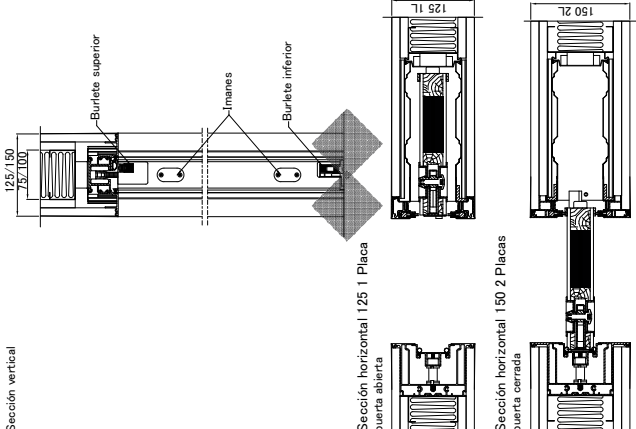
Esta propuesta innovadora aplica una tecnología exclusiva, que consiste en colocar juntas móviles con imanes a lo largo del perímetro inferior y superior del panel de la puerta y en el premarco, es decir, los dos puntos menos aislantes en una puerta corredera clásica.

Las pruebas se han llevado a cabo en paredes con espesor de:

- 125 y 150 mm en cartón yeso para conseguir un rendimiento global de aislamiento acústico de $R_w=39$ dB (-1;-3)
- 125 y 150 mm en cartón yeso para lograr un rendimiento global de aislamiento acústico de $R_w=31$ dB (0;-1)

SCRIGNO ESSENTIAL 125 Y 150 CARTÓN-YESO CON APLICACIÓN DE SOLUCIÓN ACÚSTICA

Sección vertical



MEDIDAS NOMINALES 600/700/800/900/1000 H= 2000/2100



PREMARCO		Medidas de ocupación mm		Pared acabada/Hueco interior
Luz de paso mm				Pf / Si
L	H	Li	Hi	
600	2000/2100	1320	2065/2165	125/69 150/69
700		1520		
800		1720		
900		1920		
1000		2120		

PUERTA CORREDERA		Pared acabada/Hueco interior
Luz de paso mm		Pf / Si
L		
600 x 2000		125/69 150/69
600 x 2100		
700 x 2000		
700 x 2100		
800 x 2000		
800 x 2100		
900 x 2000		
900 x 2100		
1000 x 2000		
1000 x 2100		

ACUSTICA

Scrigno lanza una novedosa solución de altas prestaciones en el campo acústico: un premarco y una puerta que se caracterizan por sus excepcionales cualidades de aislamiento acústico. Este innovador producto se ha sometido a pruebas según los requisitos de las normas UNI EN ISO 10140-2:2010 y UNI EN ISO 717-1:2013, que reglamentan, respectivamente, la medición y la evaluación en el laboratorio del aislamiento acústico de los edificios y de sus elementos. La nueva propuesta de Scrigno se sirve de una tecnología exclusiva, que consiste en colocar guarniciones móviles provistas de imanes a lo largo del perímetro inferior del panel de la puerta y en el premarco, es decir, en los dos puntos menos aislantes de una puerta corredera clásica.

Las pruebas se han llevado a cabo en paredes con espesor de:

- 100 y 125 mm en cartón yeso para conseguir un rendimiento global de aislamiento acústico de $R_w=39$ dB (-1; -4)
- 125 mm en cartón yeso para lograr un rendimiento global de aislamiento acústico de $R_w=32$ dB (-1; -2)



PREMARCO		Medidas de ocupación mm		Pared acabada/Hueco interior
Luz de paso mm				Pf / Si
L	H	Li	Hi	
600	2000/2100	1310	2100/2200	125/69
700		1510		
750		1610		
800		1710		
900		1810		
1000		2110		

PUERTA CORREDERA		Pared acabada/Hueco Interior
Luz de paso mm		Pf / Si
L		
600 x 2000		125/69
600 x 2100		
700 x 2000		
700 x 2100		
800 x 2000		
800 x 2100		
900 x 2000		
900 x 2100		
1000 x 2000		
1000 x 2100		

