



PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

Số (No): DASM110823-16

Thực hiện bởi Viện Phát triển và Ứng dụng Vật liệu Âm thanh

Đơn vị yêu cầu thử nghiệm:	Công ty Cổ phần Xây dựng và Nội thất Remak
Địa chỉ:	Cụm công nghiệp Lại Yên, xã Lại Yên, huyện Hoài Đức, TP Hà Nội
Tên sản phẩm:	Cabin cách âm Remak® Soundbox
Mã sản phẩm:	CutePod L1426
Mô tả sản phẩm:	Cabin cách âm khung gỗ kính; kích thước: 1400 x 2430-2680 x 2290mm
Nhãn hiệu:	Remak® Soundbox
Nhà sản xuất:	Công ty Cổ phần Xây dựng và Nội thất Remak
Địa chỉ nhà sản xuất:	Cụm công nghiệp Lại Yên, xã Lại Yên, huyện Hoài Đức, TP Hà Nội
Thử nghiệm:	BS EN ISO 11957-2009: Acoustics - Determination of sound insulation performance of cabins - Laboratory and in situ measurements
Kết quả thử nghiệm:	

TRỌNG SỐ KHẢ NĂNG CÁCH ÂM CABIN: $D_w = 22$ dB
XẾP HÀNG KHẢ NĂNG CÁCH ÂM CABIN: C

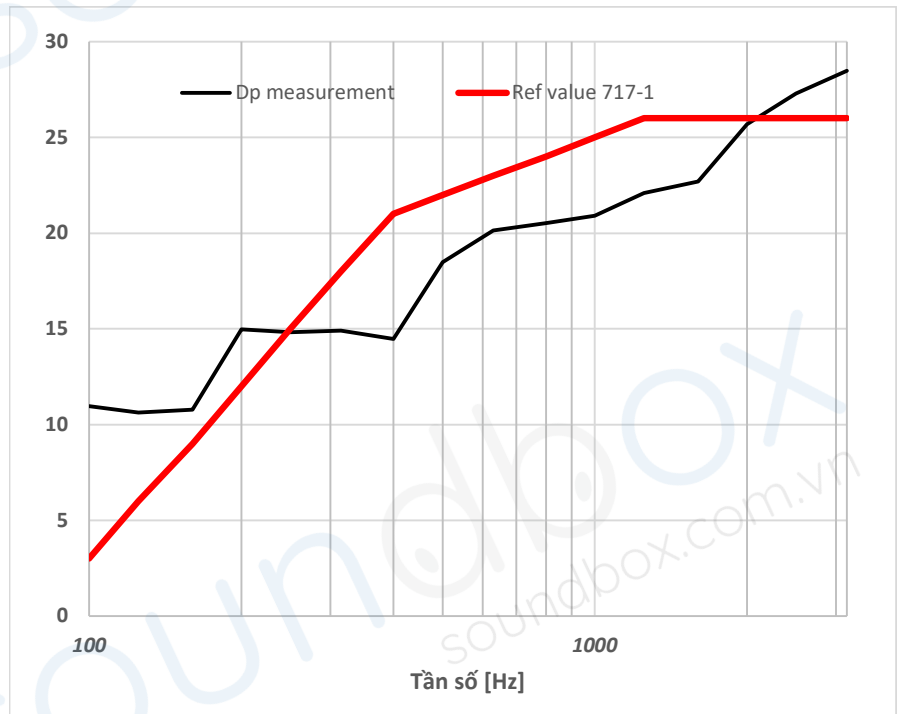
Ghi chú:

- Kết quả chỉ có giá trị đối với mẫu thử nghiệm do khách hàng cung cấp. Tên mẫu và tên khách hàng do khách hàng cung cấp.
- Khách hàng không được sao chép từng phần kết quả thử nghiệm này nếu không được sự đồng ý của PTN.
- (*) Chỉ tiêu chưa được công nhận; (**) Chỉ tiêu thử nghiệm bởi nhà thầu phụ.
- PTN cam kết bảo mật mọi thông tin liên quan đến khách hàng và mẫu gửi.
- Thời gian lưu mẫu: 07 ngày kể từ ngày trả kết quả.

TEST CERTIFICATE

Mẫu thử: Cabin cách âm Remak® Soundbox
Phương pháp lắp đặt: Đo tại hiện trường
Model: CutePod L1426
Phương pháp thử nghiệm: BS EN ISO 11957-2009
Nhiệt độ phòng thí nghiệm: 29° C
Kích thước cabin : 1400 x 2680 x 2290mm
Độ ẩm tương đương: 76%
Áp suất không khí: 101 KPa
Định danh tập tin thử nghiệm: DASM110823-16

Tần số [Hz]	Dp [dB] 1/3 octave
100	11.0
125	10.6
160	10.8
200	15.0
250	14.8
315	14.9
400	14.5
500	18.5
630	20.1
800	20.5
1000	20.9
1250	22.1
1600	22.7
2000	25.7
2500	27.3
3150	28.5
4000	28.8
5000	29.8



Dp: Cường độ cách âm cabin theo BS EN ISO 11957-2009

Dw = 22 dB: Trong số cường độ cách âm cabin đánh giá theo ISO 717-1:2013

Xếp hạng cabin cách âm theo tiêu chuẩn ISO 23351-1:2020: **C**

Hà Nội, ngày 11 tháng 08 năm 2023

Thử nghiệm viên

Chu Đức Long

Kiểm tra

Vũ Việt Dũng



VIỆN TRƯỞNG
Nguyễn Phương Lâm