

Vizsgálati jegyzőkönyv

Zajcsillapítás mértéke DIN EN 20140-3
(ISO 140-3:1995) szerint

Jelentéssz.: 07032601 1

Vizsgálat tárgya: Phonewell lap
Fehér típus
Vastagság 15 mm

$R_w = 36$ dB

Vizsgálat típusa: Egy lap léghang-csillapítása

Megbízó: Lindner AG

Mérési dátum: 26.03.2007

Mérés helye: A Lindner AG gyártólabor
ajtó-vizsgálópadja

Szerkesztő: A. Anthuber okl. mérnök

Jelentés terjedelme: **2 oldal, ebből**
1 fedlap
1 úrlap

Zajcsillapítás mértéke ISO 140-3 szerint Vizsgálópadookban levő alkatrészek léghang-csillapításának mérése

Megbízó: Wolf Bavaria GmbH Vizsgálat dátuma: 2007.03.27.

Küldő helyiség:	KH ajtó-vizsgálópád	Vizsgált tárgy felülete: 2,0 m ²
Fogadó helyiség:	FH fal-vizsgálópád	Fogadó helyiség térfogata: 61,9 m ³
Átviteli út:	horizontális	

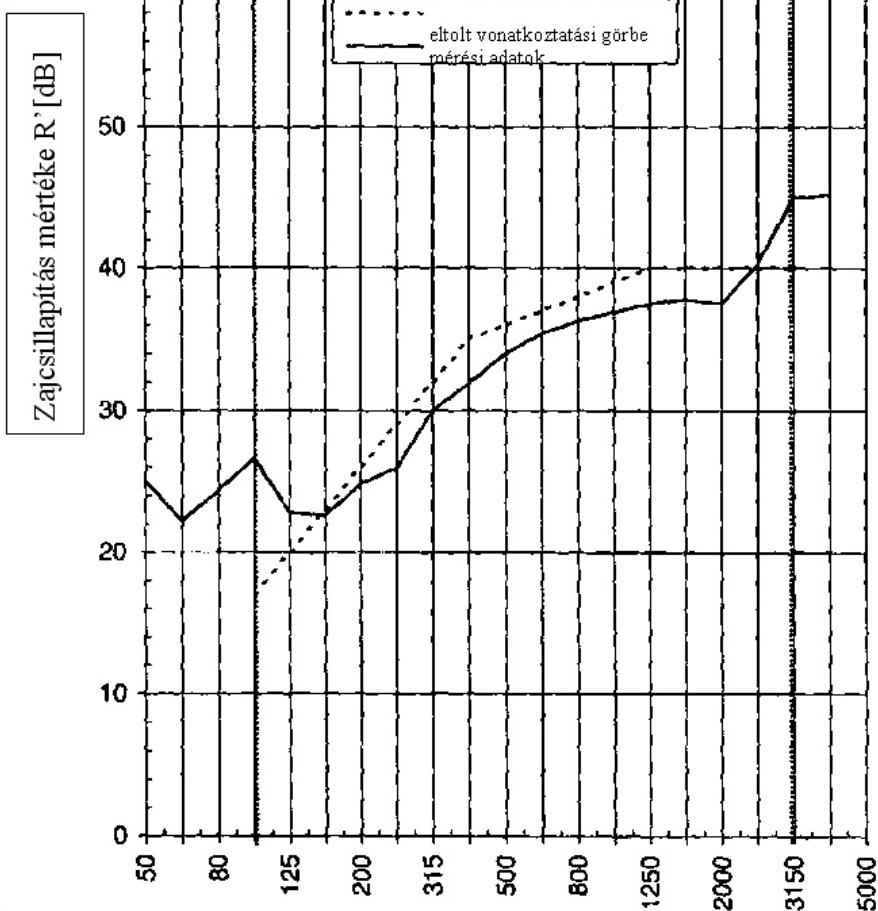
1.mérés

Phonewell gyártmányú lap, tömören ragasztott lapillesztési hézagok,
Fehér típus, d = 15 mm, 3 lap: 6,46 kg és 13,18 kg és 13,28 kg (16,46 kg/m²)
keretezve beragasztva az ajtó-vizsgálópádba,

Hőmérséklet 18,8 °C

Páratartalom: 59,2%

Frekvencia	R'
Hz	Terc
	dB
50	25,0
63	22,2
80	24,3
100	26,6
125	22,8
160	22,6
200	24,8
250	25,9
315	30,0
400	31,9
500	34,0
630	35,4
800	36,3
1000	36,9
1250	37,5
1600	37,8
2000	37,5
2500	40,3
3150	45,0
4000	45,2
5000	



Értékelés ISO 717 szerint

Zajvédelmi részleg

2007.11.13.

$$R_w(C; C_{tr}) = 36 \text{ dB} \quad (-1; -4)$$

1 / 1

REV:00 Fokvencia HZ^{05a}
FOFE-

A megállapítás tercsávokban nyert énéletméréseken alaml

$$C_{50-3150} = 0 \text{ dB};$$

$$C_{tr, 50-3150} = -4 \text{ dB};$$

$$C_{50-5000} = 0 \text{ dB};$$

$$C_{tr, 50-5000} = -4 \text{ dB};$$

$$C_{100-5000} = 0 \text{ dB};$$

$$C_{tr, 100-5000} = -4 \text{ dB};$$

Vizsgálati jelentés sz.: 07032601_1

Vizsgáló neve: A. Anthuber okl. mérnök

Dátum: 2007.04.16.

Aláírás:

