

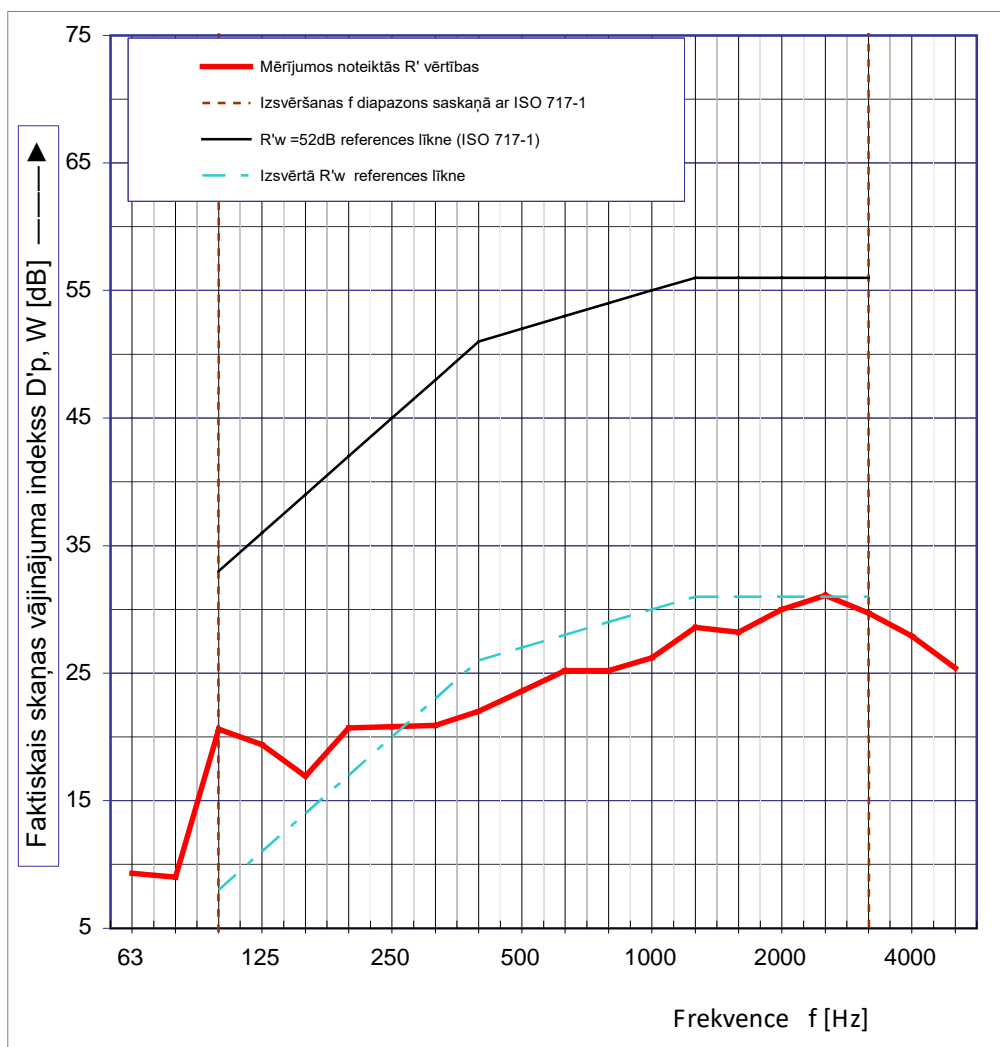
Faktiskais skaņas vājinājuma indekss,  $D'p, W$ , saskaņā ar ISO 11957:1996 "Akustika. Kabīņu skaņas izolācijas īpašību noteikšana. Laboratorijas un ekspluatācijas apstākļos.

Klients:	SIA "KATE"	Mērījumu datums:	2020.g. 5.marts
----------	------------	------------------	-----------------

Mērāmā objekta identifikācija un apraksts:

Paraugs Nr. 899-1, Čiekurkalna 1.līnija 6, Rīga. Kabnes skaņas izolācija:	
Skaņas avota telpa:	Biroja telpa
Uztvērēja telpa:	"O-telpa" -4

Frekvence $f$ [Hz]	$D'p$ $\frac{1}{3}$ oktāvās [dB]
50	12,2
<b>63</b>	9,3
80	9,0
100	20,6
<b>125</b>	19,4
160	16,9
200	20,7
<b>250</b>	20,8
315	20,9
400	22,0
<b>500</b>	23,6
630	25,2
800	25,2
<b>1000</b>	26,2
1250	28,6
1600	28,2
<b>2000</b>	30,0
2500	31,1
3150	29,7
<b>4000</b>	27,9
5000	25,4
6300	-
<b>8000</b>	-
10000	-



Faktiskais skaņas spiediena izolācijas indekss  $D'p, W$ , kas izsvērts atbilstoši LVS EN ISO 717-1:2013 prasībām :

**$D'p, W = 27 \text{ dB}$**

Novērtēts pamatojoties uz inženiermetodes  
mērījumu rezultātiem ēkās (*in situ*)

Izsniegšanas datums: 13/03/2020

Mērījumus veica: SIA "R&D Akustika" Akustikas laboratorija T-282,  
Kurzemes pr. 3., Rīga LV1067, Latvija  
[http://www.akustika.lv/rdindex\\_lv.html](http://www.akustika.lv/rdindex_lv.html)

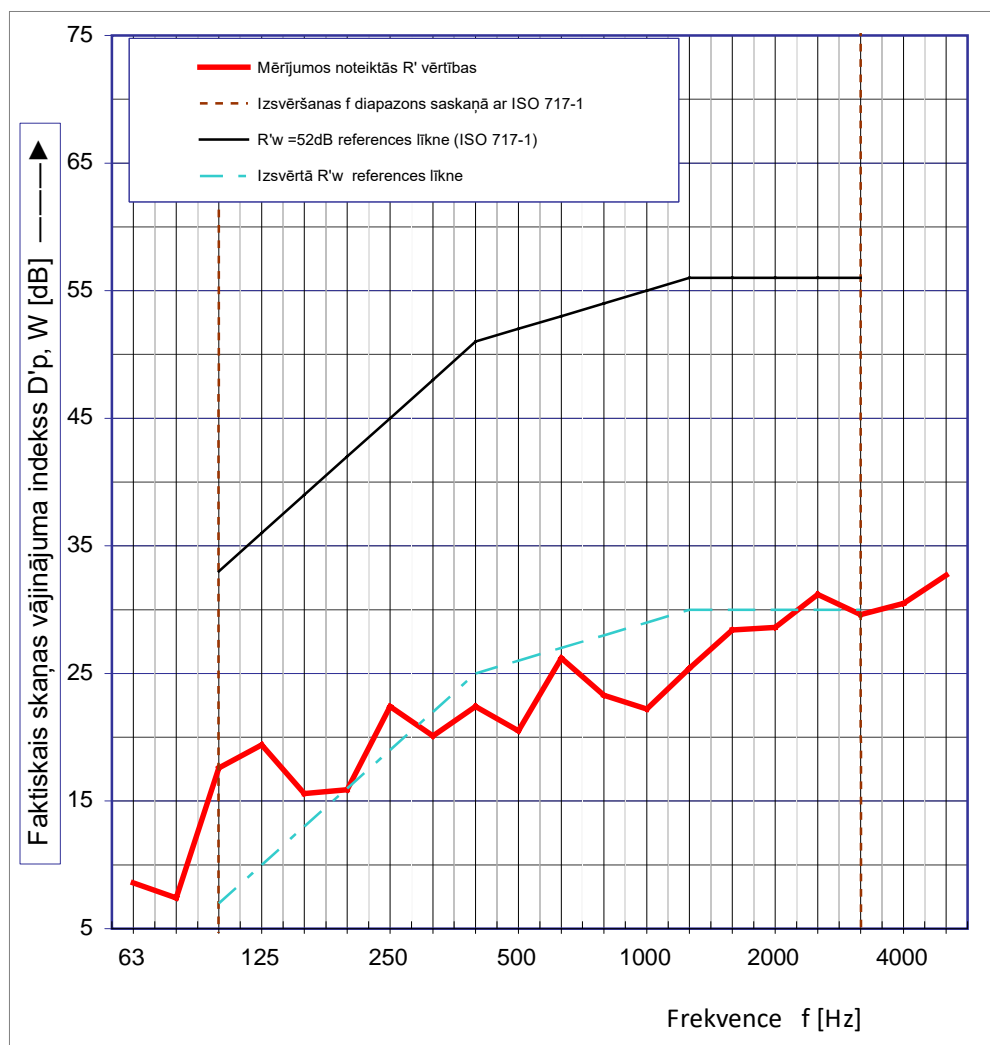
Faktiskais skaņas vājinājuma indekss,  $D'p, W$ , saskaņā ar ISO 11957:1996 "Akustika. Kabīņu skaņas izolācijas īpašību noteikšana. Laboratorijas un ekspluatācijas apstākļos.

Klients:	SIA "KATE"	Mērījumu datums:	2020.g. 5.marts
----------	------------	------------------	-----------------

Mērāmā objekta identifikācija un apraksts:

Paraugs Nr. 899-2, Čiekurkalna 1.līnija 6, Rīga. Kabnes skaņas izolācija:	
Skaņas avota telpa:	Biroja telpas
Uztvērēja telpa:	"O-telpa" - 1

Frekvence $f$ [Hz]	$D'p$ $\frac{1}{3}$ oktāvās [dB]
50	7,1
<b>63</b>	8,6
80	7,4
100	17,6
<b>125</b>	19,4
160	15,6
200	15,9
<b>250</b>	22,4
315	20,1
400	22,4
<b>500</b>	20,5
630	26,2
800	23,3
<b>1000</b>	22,2
1250	25,4
1600	28,4
<b>2000</b>	28,6
2500	31,2
3150	29,6
<b>4000</b>	30,5
5000	32,7
6300	-
<b>8000</b>	-
10000	-



Faktiskais skaņas spiediena izolācijas indekss  $D'p, W$ , kas izsvērts atbilstoši LVS EN ISO 717-1:2013 prasībām :

**$D'p, W = 26 \text{ dB}$**

Novērtēts pamatojoties uz inženiermetodes  
mērījumu rezultātiem ēkās (*in situ*)

Izsniegšanas datums: 13/03/2020

Mērījumus veica: SIA "R&D Akustika" Akustikas laboratorija T-282,  
Kurzemes pr. 3., Rīga LV1067, Latvija  
[http://www.akustika.lv/rdindex\\_lv.html](http://www.akustika.lv/rdindex_lv.html)