

**Greif-akustika, s.r.o.**

česká nezávislá společnost snižující hluk

Kubíkova 12, 182 00 Praha 8, CZ; T: +420 286 587 763, F: +420 286 580 668

E-mail: greif-akustika@greif.cz

Internet: www.greif.cz

datum:	10.01.2019	záznam:	kontrolní bod P1		
název:	AKUSTICKÉ VÝPOČTY - INTERNET			číslo listu:	1
				počet listů:	1
				revize:	01.led

**ÚTLUM HLUKU VZDÁLENOSTÍ VE VENKOVNÍM PROSTORU**

zadejte žlutá pole...

$$L_{pi+1} = L_{pi} + K \cdot \log(r_1/r_2) + K_{odr.} = 18,0 \text{ [dB]}$$

© Greif-akustika, s.r.o.

<b>K</b>	[-]	20	...konstanta útlumu 10-lineární, 20-bodový
<b>L<sub>pi</sub></b>	[dB]	24	...hladina hluku ve vzdálenosti r <sub>1</sub>
<b>r<sub>i</sub></b>	[m]	1	...vzdálenost v měřicím bodě 1
<b>r<sub>i+1</sub></b>	[m]	2,5	...vzdálenost v měřicím bodě 2
<b>K<sub>odr.</sub></b>	[dB]	2	...koef. respektující vliv odrazivosti okolních ploch

**TLUMIČE - KAPOTY - ZVUKOVÉ IZOLACE**

MĚŘENÍ - PROJEKCE - VÝROBA - MONTÁŽ

- buňkové tlumiče
- kulisové tlumiče
- válcové tlumiče (spiro potrubí)
- tlumiče pro stlačený vzduch
- tlumiče na motory
- tlumiče na lokomotivy
- tlumiče pro spalovací turbíny
- tlumiče pro odfuk plynů a par
- akustické kryty
- akustická měření
- neprůzvučné dveře
- odpružené základy
- pryžové silentbloky
- akustické obklady
- akustické podhledy
- zvukoizolační předstěny
- plovoucí podlahy
- drobný prodej
- akustické zástěny
- akustické služby

**Greif-akustika, s.r.o**

nezávislá společnost snižující hluk

Kubíkova 12, 182 00 Praha 8

**Tel.: +420 286 587 763 až 764****Fax: +420 286 580 668**

E-mail: greif-akustika@greif.cz

Internet: www.greif.cz