

# Kulmamallinen suorakaide äänenvaimennin

BDLD



## Tuotekuvaus

BDLD on kulmamallinen äänenvaimennin suorakaidekanaviin perinteisellä toteutustavalla, jossa leveys- ja korkeusmitat eivät ylitä liitännän mittoja.

Saatavilla olevat koot vaaka-asennukseen (a x b) 400x300 mm - 2400x2400 mm ja pystyasennukseen (a x b) 400x300 mm - 2000x1500 mm.

BDLD:n ulkokuori on profiloitua metallilevyä tukevuuden takaamiseksi ja värähtelyriskin vähentämiseksi. Vaimennusmateriaalina on Lindtec® mineraalivilla, joka takaa hyvän vaimennuksen ja on helposti puhdistettavissa.

Liitoslista vaihtoehtoina ovat LS tai RJFP.

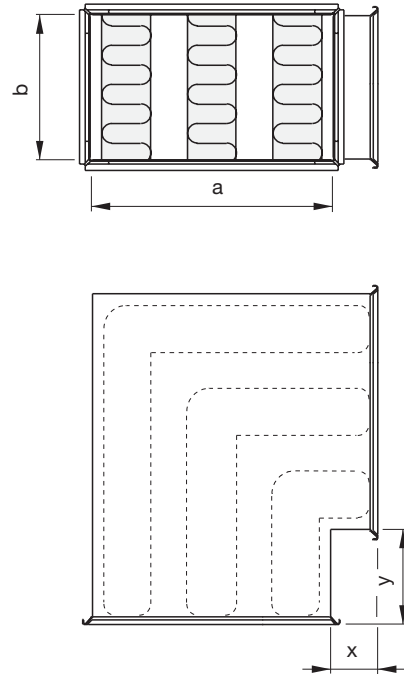
BDLD täyttää EN 1507:2006 mukaiset ilmatiiviysluokan C ja paineluokan 2 vaatimukset. Testattu ISO 7235 standardin mukaisesti.

Erikoismateriaalit ja koot, ota yhteyttä Lindabin myyntiin.



Vaimentimen mitoitus voidaan tehdä LindQST-laskentaohjelmalla [www.lindqst.com](http://www.lindqst.com). Näin voidaan optimoida vaimentimen leveys, korkeus, x ja y sekä paras mahdollinen lamellivaihtoehto tehokkaan vaimennuksen aikaansaamiseksi.

## Mitat



## Tilausesimerkki

Malli	BDLD	a	b	x	y	e
BDLD						
<b>Leveys mm, (a)</b>						
Vaaka-asennus:		400 - 2400				
Pystyasennus:		400 - 1500				
<b>Korkeus mm, (b)</b>						
Vaaka-asennus:			300 - 2400			
Pystyasennus:			300 - 2000			
<b>Vakio (x) ja (y) mitat</b>						
(x):				150, 300, 450 mm		
(y):				150, 300, 450 mm		
<b>Koodi</b>						

Esimerkki: BDL D - 800 - 600 - 150 - 150 - 3015