



AIR-IN® Äänenvaimentimet

- hiljaisempi ilmanvaihto turvallisesti

Air-In® Äänenvaimennin vaimentaa tehokkaasti kone- ja kanavaäänet sekä huoneistojen välisen melun. Sen kautta saadaan tehokkaasti ilmaa ääntä vaimentaen. Vaimennin soveltuukin pienen kokonsa ansiosta erinomaisesti vaimentimeksi, kun runkokanavasta otetaan paljon haaroituksia.

Air-In® Ääniloukku pystyy parempaan tulokseen yhdellä vaimentimella kuin kaksi perinteistä pyöreää vaimenninta. Vaimentimessa on suuri puhdistusluukku kanavien puhdistamiseen.

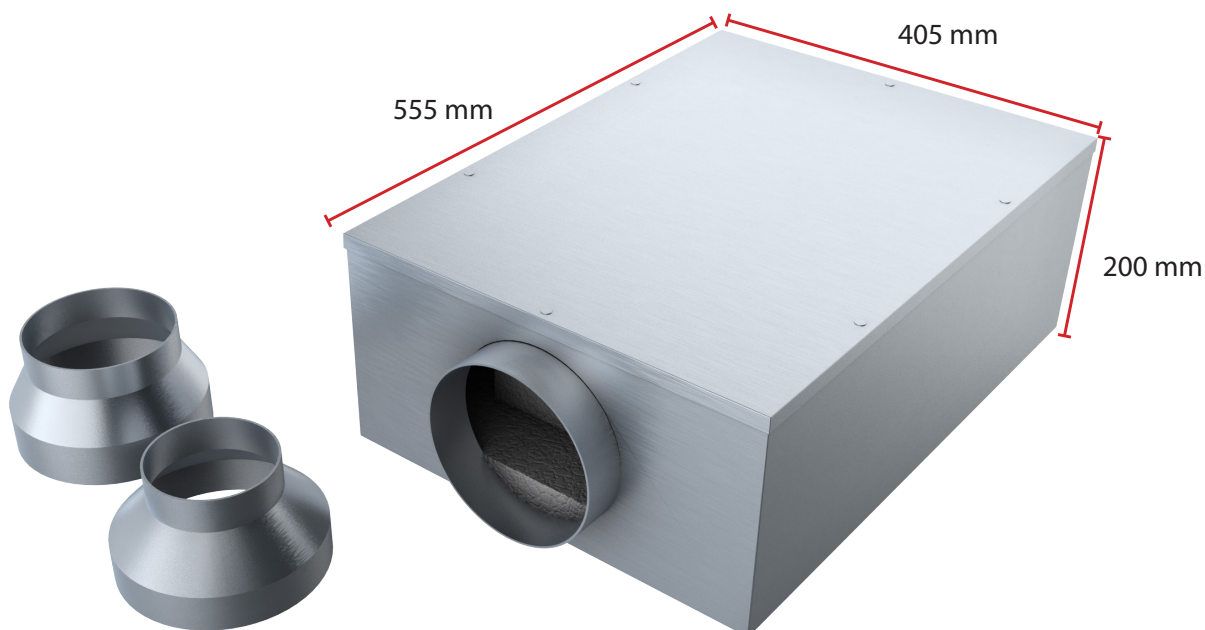
Air-In® äänenvaimentimien kehittälyssä on huomioitu asuinrakennusten äänenvaimennuksen lisääntyneet vaatimukset.

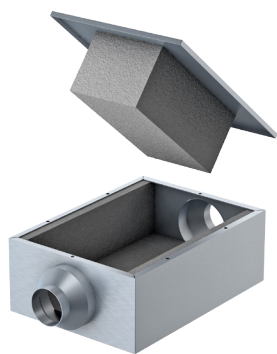
Ominaisuudet:

- Ylivoimainen äänenvaimennus
- Toimii kanaviston puhdistusluukkuna
- Helppo asentaa pienen kokonsa ansiosta laskettujen kattojen ahtaisiin tiloihin
- Mitat: 555mm x 405 mm x 200 mm (korkeus)
- Sama laatikko kaikissa kolmessa mallissa (160PL / 125PL / 100PL)
- Laatikossa vakiona Ø 160 mm muuntoyhde
- Liitäntäkanavan kokoa muutetaan muuntoyhteellä
- Valmistettu kestävästä galvanoidusta teräksestä
- Ei sisällä villaa, joten vaimentimesta ei irtoa irtahiukkasia ilmankiertoon
- Tuote on kevyt, eikä erillistä kannatusrakennetta tarvita

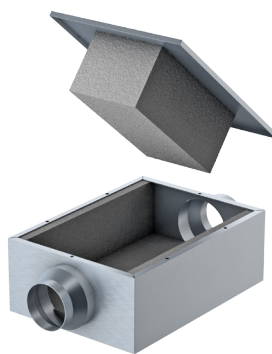
Käyttökohteet:

- Kerrostalot, rivitalot ja omakotitalot
- Koulut sekä toimistorakennukset





Ø 100 mm



Ø 125 mm



Ø 160 mm

Äänenvaimennus oktaavitasoittain

Suure	Yksikkö	Air-In 160PL	Air-In 125PL	Air-In 100PL
Doct63	dB	2,5	5,0	7,5
Doct125	dB	9,5	10,5	12,5
Doct250	dB	13,0	13,5	14,0
Doct500	dB	24,0	25,0	26,0
Doct1000	dB	44,0	43,5	44,5
Doct2000	dB	>50	>50	>50
Doct4000	dB	>50	>50	>50
Doct8000	dB	48,0	48,5	42,5

Tekniset tiedot

Tuote	Korkeus, mm	Leveys, mm	Pituus, mm	Liitäntäkanava Ø, mm
Air-In 100PL	200	405	555	100*
Air-In 125PL	200	405	555	125**
Air-In 160PL	200	405	555	160

* Muuntoyhteellä muutettavissa Ø 160/100 mm

** Muuntoyhteellä muutettavissa Ø 160/125 mm

Katso lisää tietoa
äänenvaimentimista
www.dir-air.fi

Dir Air Oy

Tehtaankatu 1, 11710 Riihimäki
puh. +358 10 4215 700
asiakaspalvelu@dir-air.fi
www.dir-air.fi



air in®