

## Alteco-asennuslattiat

### Rittal Oy



Altecon asennuslattiat soveltuvat erityäin laaja-alaisesti sekä teollisuus- että IT-kohteisiin. Tarjolla on kaksi eri asennuslattiamallia käyttökohteen vaatimuksista riippuen, Alteco IV1260 tai Altecom 6060.

#### Käyttökohteita ovat mm:

- palvelinhuoneet
- teollisuustilat
- valvomot
- laite- ja sähkötilat
- sairaalat
- laboratoriot.



### ALTECO IV1260 -ASENNUSLATTIA

#### Asennuslattian rakenne

- irtonainen nivelkuppi betonilattian ja tukijalan väliin
- kuumasinkitty ja galvanoitu tukijalka  $\pm 40$  mm korkeussäädöllä
- C-profiilit 60 x 60 x 2 tai 60 x 100 x 2 mm
- kiinnityslevyt C-profiilien ja tukijalkojen väliin.



Alteco IV1260 -asennuslattian rakenne

#### Rakenteen ominaisuudet

- markkinoiden tukevin lattiarakenne, kuormitettavuus jopa 60 kN/m<sup>2</sup>
- asennuslattia on kuormitettavissa keskeneräisenäkin
- asennuslattian korkeus 200–2500 mm
- lattiarakenteella on hyvä sähkönjohtavuus johtavien ruuviliitosten ansiosta
- lattiarakenteen muutokset toteutettavissa jälkikäteen
- jalkajako 1200 x 600 mm luo suuren tilavaran asennuslattian alapuoliselle tekniikalle
- jalkajako on myös muunneltavissa
- lattiarakenne on asennettavissa kaltevallekin pinnalle
- tukijalkoja ei liimata betonilattiaan.



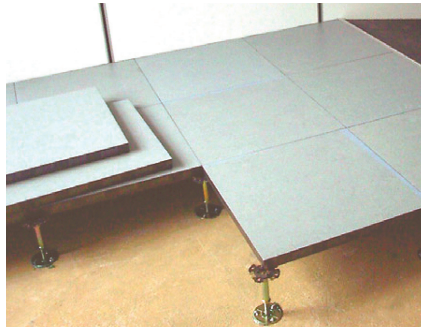
Jalkajako voidaan suunnitella kaapeloinnin ja virranjakelun asettamien vaatimusten mukaan

**ALTECOM 6060 KOROTETTU LATTIA****Korotetun lattian rakenne**

- alalattiaan liimattava tukijalka  
± 10–25 mm korkeussäädöllä
- lattialaatat suoraan tukijalkojen päälle
- vakautta voidaan lisätä vaakaprofiileilla.

**Rakenteen ominaisuudet**

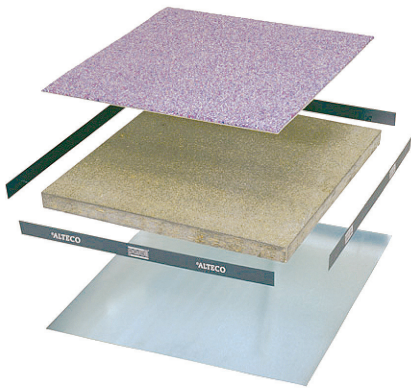
- kuormitettavuus 12 kN/m<sup>2</sup>
- korotetun lattian korkeus 60–1000 mm
- jalkajako 600 x 600 mm.



Altecom 6060



Tukijalka

**LATTIALAATAT**

Lattialaatat	Alt 30	Alt 40	Alt 100
Materiaali	Lastulevy	Lastulevy	Kalsiumsulfaatti
Aluslevy	Al-folio	Teräs 0,5 mm	Teräs 0,5 mm
Koko	600 x 600 x 38 mm	600 x 600 x 38,5 mm	600 x 600 x 36,5 mm
Paino/kpl	11 kg	12 kg	21 kg
Paloluokka	F30	F30	F30
Materiaaliluokka	B2	B1	A2/A1
Pistekuormitettavuus	3 kN	4 kN	4–6 kN*
Äänieristys	noin 48 dB	noin 48 dB	noin 53 dB

\*riippuu lattian rakenteesta

Lattialaatat ovat päällystettävissä kohteen vaatimukset täyttävillä pintamateriaaleilla.

**LISÄVARUSTEET**

- portaat
- kaiteet
- rampit
- läpivientiharjakset kaapelointiin
- asennusaluslat ja varakentät kaapeille ja keskuksille.



Asennusaluslat ja varakentät

**ILMASTOINTILAATTA ALWA600**

- vapaa puhallus 85 %
- mitat 600 x 600 x 40 mm
- pistekuorma 5 kN
- materiaali teräs, RAL 7047
- varustettavissa alumiinisella ilmamäärän säätöritilällä, vapaa puhallus 75 %
- ilmamäärä 3000 m<sup>3</sup>/h ilmavirralla 3,5 m/s.



Ilmastointilaatta ALWA600 säätöritilällä

**MAAHANTUONTI JA MARKKINOINTI**

Rittal Oy  
 Tuotepäällikkö Pasi Kinnunen  
 Tammiston kauppatie 35, 01510 Vantaa  
 Puhelin 044 3344 109  
 kinnunen.p@rittal.fi  
 www.rittal.fi

