



Tehnilised isolatsioonid
06.2011



ISOTEC KIM-AL-DUCT

Ventilatsioonitorude isolatsioonimaterjal

ISOTEC KIM-AL-DUCT

Kergesti paigaldatav ventilatsioonitorude isolatsioonimaterjal

ISOTEC KIM-AL-DUCT muudab ventilatsioonitorude isoleerimise lihtsaks ka harrastajast ehitajale. Tänu suurepärasele käideldavusele on torude ja põlvede isoleerimine lihtne ja tõhus. Tootesari hõlmab kõiki väikeelamutes tavaliselt kasutatavaid ventilatsioonitorusid läbimõõduga 100...160 mm ja isolatsioonikihi paksusi.

ISOTEC KIM-AL-DUCT viib väikeelamute ventilatsioonisüsteemide isoleerimise täiesti uuele tasemele. Toote planeerimisel on pööratud suurt tähelepanu isolatsiooni paigaldamise lihtsusele ja aja kokkuhoiule. Ventilatsioonitorude isoleerimine enne nende kohalemonteerimist kiirendab oluliselt tööd, pärast paigaldamist tuleb vaid viimistleda isolatsiooni ühenduskohti. Isoleerimistöö saab kiiresti ja lihtsalt teostada sobival töölaual. Lõpptulemus on korrektne ning õhukanalid saavad energiatõhusa ja tuleohutu soojusisolatsiooni.

ISOTEC KIM-AL-DUCT sobib eriti hästi väikeelamute ventilatsioonitorude soojus- ja kondensaadiisolatsiooniks. Tootesari hõlmab kõiki tavalisi väikeelamutes kasutatavaid torusid läbimõõduga 100...160 mm. Sama tootega saab isoleerida ka 45° ja 90° põlvesid ning kolmikuid. Eraldi nurgaosi vaja pole. Pakendil olevad selged juhised lihtsustavad põlvede ja kolmikute isolatsiooni väljalõikamist. Toode on saadaval isolatsioonikihi paksusega 50 ja 100 mm.

Isolatsiooni paigaldamiseks läheb vaja

- isolatsioonimaterjali ISOTEC KIM-AL-DUCT
- pakendil olevaid juhiseid
- villanuga
- alumiiniumteipi, laius 75 mm
- roostevaba 0,9 mm sidumistraati
- lõiketange



90° põlve isoleerimine pakendil olevate juhiste abil.



Kasuta abiks pakendil olevaid juhiseid.



Lõika toode osadeks ette antud joonte abil.



Lükka väljalõigatud nurgatükid oma kohale.

Isoleeritud ventilatsioonitoru on kerge käsitseda. Torud tasub isoleerida juba enne paigaldamist, see säästab aega ja vaeva.



Kolmiku ning 45° põlve isoleerimine on pakendi juhiseid järgides samuti lihtne.



Teibi ühenduskohad hoolikalt alumiiniumteibiga kinni.



Tee sidumistraadiga tugevused ühenduskoha mõlemale poolele.



Tugevda veel isolatsiooni sidumistraadi abil iga 30 cm järel.

ÜKS TOODE – MITU SUUREPÄRAST OMADUST

Isolatsioonimaterjali ISOTEC KIM AL DUCT eelised

- Väga lihtne ja kiire paigaldus
- Kerge käsitseda ja töödelda
- Hea soojusisoleerivus
- Kena ja viimistletud lõpptulemus
- Ei vaja eraldi osi põlvede ja kolmikute jaoks
- Tuleohutus A2-s1, d0
- Kokkupressitav toode – ühes pakendis topeltkogus toodet
- Kõigil toodetel sama suurusega pakend – mugav transportida ja ladustada.

TOODETE MÕÕDUD – KIM-AL-DUCT							
Tootekood	LVI-kood	Toru läbimõõt	Isolatsioonikihi paksus	Pikkus	Kogus (meetrit pakendis)	Meetrit alusel	Pakendit alusel
25500	8332056	100 mm	50 mm	1200 mm	9,6	48,0	5
25501	8332057	125 mm	50 mm	1200 mm	9,6	48,0	5
25502	8332058	160 mm	50 mm	1200 mm	7,2	36,0	5
25503	8332059	125 mm	100 mm	1200 mm	3,6	18,0	5
25504	8332060	160 mm	100 mm	1200 mm	3,6	18,0	5

www.isover.ee

Saint-Gobain Ehitustooted AS

Peterburi tee 75
11415 Tallinn
T: 605 7960
F: 605 7961

Ringtee 58b
Tartu 51014
T: 730 0000
F: 730 0001

ISOVER
SAINT-GOBAIN


SAINT-GOBAIN