

TEKNISET ERISTEET

Hinnasto 01.10.2018



SISÄLTÖ

Universal Pipe Section
RW800 Pipe Section
CONLIT Firemat
CONLIT Fire Board
CONLIT Black teippi

Alu-Brandmat Vent
Wired Ventimat Alu
Ilmastointimatto
Lamellamat Alu
Conlit 150 P

Ilmastoinnin vaimennuslevy
Seinälevy 50
Asennustarvikkeet

YHTEYSTIEDOT

ROCKWOOL Finland Oy
PL 78, Pakkalankuja 6
01511 Vantaa
Puh. (09) 8563 5880
<http://www.rockwool.fi/>

Asiakaspalvelu ja tilaukset:
Puh. (09) 8563 5880
Fax (09) 8563 5889
Sähköposti: tilaukset@rockwool.com

Tilauspalvelu avoinna:
ma-pe klo 8:00-16:00

ROCKWOOL varasto (noudot)
Ainontie 5
01630 Vantaa

Varasto avoinna:
ma-pe klo 8:00-16:00

Juhlapyhien aattona poikkeukselliset aukioloajat. Näistä tiedotamme varastolla.

MYNNIN YHTEYSTIEDOT, TEKNISET ERISTEET:

Jani Kyllönen
Aluepäällikkö, Savo, Karjala, Kymi, Keski-Suomi
+358 40 578 2334
jani.kyllonen@rockwool.com

Pasi Kuvaja
Avainasiakaspäällikkö, Uusimaa, Häme ja Lounais-Suomi
+358 40 752 6876
pasi.kuvaja@rockwool.com

Tommi Haapalahti
Aluepäällikkö, Pohjanmaa ja Pohjois-Suomi
+358 50 303 5234
tommi.haapalahti@rockwool.com

TOIMITUSAJAT:

- A Kello 12:00 mennessä tehdyt tilaukset toimitetaan tilauspäivää seuraavien kolmen arkipäivän aikana.
- B Kello 12:00 mennessä tehdyt tilaukset toimitetaan tilauspäivää seuraavien kymmenen arkipäivän aikana.

ERIKOISTUOTTEET:

Erikoistuotteita ja mittoja hinnaston ulkopuolelta voi tiedustella Rockwoolin edustajalta. Lisää ROCKWOOL teknisiä eristeitä löytyy hinnastosta "Teollisuuseristeet".

TUOTETIETOJA



Rockwoolin tuotteilla on CE-merkintä, joka osoittaa, että tuotteet on valmistettu ja testattu eurooppalaisten tuotenormien mukaisesti.



Sisäilmastoluokitus 2008 on tarkoitettu käytettäväksi rakennus- ja taloteknisen suunnittelun ja urakoinnin sekä rakennustarviketeollisuuden apuna, kun tavoitteena on rakentaa entistä terveellisempiä ja viihtyisämpiä rakennuksia.

Eu-paloluokka	Ominaisuudet	Esimerkki
A1	Tarvikkeet, jotka eivät osallistu lainkaan paloon	Kivivilla
A2	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on erittäin rajoitettu	Kipsilevy
B	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on hyvin rajoitettu	Palamaton lastulevy
C	Tarvikkeet, jotka osallistuvat paloon rajoitetusti	Pahvipäällysteinen kipsi
D	Tarvikkeet, joiden osallistuminen paloon on hyväksyttävissä	Puu
E	Tarvikkeet, joiden käyttäytyminen palossa on hyväksyttävissä	Palamaton vaahtomuovi
F	Tarvikkeet, joiden käyttäytymistä ei ole määritelty	Vaahtomuovi

ILMAKANAVIEN PALOSUOJAUS ROCKWOOLIN TUOTTEILLA:

Ilmakanavien palosuojaus sertifikaatti VTT-C-12188-17.

Pyöreän kanavan halkaisijan tulee olla ≤ 1000 mm ja kanavan seinämän paksuuden $\geq 0,7$ mm.

Suorakaidekanavan poikkileikkauksen leveyden tulee olla ≤ 1250 mm ja korkeuden ≤ 1000 mm ja kanavan seinämän paksuuden $\geq 0,9$ mm.

Osastoivan rakenteen palonkestävyyden tulee olla vähintään eristetyn kanavan palonkestävyyden mukainen. Valitusta eristysratkaisusta riippuen, osastoivan rakenteen tulee täyttää seuraavat vaatimukset:

Eriste	Osastoiva seinä	Osastoiva laatta	Osastoivan rakenteen palonkestävyys
Pyöreät kanavat			
CONLIT Fire Mat EI30	Ranka- tai massiivirakenteinen, paksuus ≥ 70 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 100 mm	\geq EI 30
CONLIT Fire Mat EI60/90	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 100 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 150 mm	\geq EI 60
Suorakaidekanavat			
CONLTI Fire Mat EI30	Ranka- tai massiivirakenteinen, paksuus ≥ 70 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 100 mm	\geq EI 30
CONLIT Fire Board EI60	Ranka- tai massiivirakenteinen, paksuus ≥ 95 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 100 mm	\geq EI 60
CONLIT Fire Board EI90	Ranka- tai massiivirakenteinen, paksuus ≥ 130 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 150 mm	\geq EI 90
CONLIT Fire Board EI120	Ranka- tai massiivirakenteinen, paksuus ≥ 130 mm	Massiivirakenteinen, paksuus ≥ 150 mm	\geq EI 120

Massiivirakenteiden tiheyden tulee olla vähintään 450 kg/m^3 .

ERISTEKOURU UNIVERSAL

Universal -eristuskourut valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL kivivillasta.

Universal -eristuskouru on alumiinilaminaatilla päällystetty, taipuisa eristuskouru, joka on varustettu liepeellä ja teippisulkijalla.



Patentoidun valmistustekniikan ansiosta Universal -eristuskouru taipuu käyrien ympärille leikkaamatta.

Universal -eristuskourun pituus on 1 metri.

Käyttökohteet

Universal -eristuskouruja käytetään putkien lämpö-, kondenssi- ja äänieristyksissä. Taipuisuutensa ansiosta tuote soveltuu erityisen hyvin putkistöihin, joissa on paljon käyriä ja haaroja.

Universal-eristuskourua käytetään ensisijaisesti talotekniikan eristyksissä, käyttövesi- ja lämmitysputkistöissä.

Tuotteet, lavapakkaus

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Pkt/lava	Kpl/lava	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
15	20	9	441	21	3109081	238521	3,71	T	A
18	20	9	378	21	3109106	79255	3,92	T	A
22	20	9	324	21	3109083	79287	4,08	T	A
28	20	9	270	21	3109087	79257	4,60	T	A
35	20	9	225	21	3109090	79261	4,91	T	A
42	20	9	180	21	3109095	79265	5,18	T	B
48	20	9	144	-	3109099	79270	5,28	T	B
54	20	9	144	-	3109105	92517	7,69	T	B
60	20	9	126	-	3109381	92515	8,12	T	B
15	30	9	225	22	3109082	79286	5,29	T	A
18	30	9	216	22	3109107	238524	5,38	T	A
22	30	9	180	22	3109084	79288	5,61	T	A
28	30	9	144	22	3109088	92509	5,74	T	A
35	30	9	144	22	3109091	92516	6,48	T	A
42	30	9	126	22	3109096	238526	6,84	T	A
48	30	9	108	22	3109100	92510	7,04	T	A
54	30	9	81	21	3109103	79276	7,62	T	A
60	30	9	81	21	3109109	79281	8,09	T	A
64	30	9	81	21	3109112	79292	8,62	T	A
76	30	9	63	21	3109111	79295	9,37	T	A
89	30	9	54	21	3109108	79305	10,22	T	A
114	30	9	36	-	3109131	79309	15,28	T	A
15	40	9	144	23	3109442	86790	6,32	T	A
18	40	9	144	23	3109373	79290	6,42	T	A
22	40	9	117	23	3109085	79289	6,73	T	A
28	40	9	108	23	3109089	79259	6,89	T	A
35	40	9	81	23	3109092	79263	7,47	T	A
42	40	9	81	23	3109097	79267	8,05	T	A
48	40	9	81	23	3109101	79272	8,56	T	A
54	40	9	72	22	3109104	238529	9,58	T	A
60	40	9	54	22	3109110	79282	9,79	T	A
64	40	9	54	22	3109114	86794	10,22	T	A
76	40	9	45	22	3109086	79296	11,45	T	A
89	40	9	36	22	3109129	79306	12,56	T	A
114	40	9	36	21	3109132	238535	15,38	T	A
15	50	9	81	24	3109383	129941	7,85	T	A
18	50	9	81	24	3109385	181769	8,09	T	A
22	50	9	81	24	3109438	129957	8,53	T	A
28	50	9	81	24	3109374	79260	8,77	T	A
35	50	9	63	24	3109093	79264	9,14	T	A
42	50	9	54	24	3109098	79268	9,86	T	A

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Pkt/lava	Kpl/lava	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
48	50	9	54	24	3109102	79273	10,23	T	A
54	50	9	45	23	3109376	79278	11,23	T	A
60	50	9	45	23	3109094	79283	11,55	T	A
64	50	9	36	23	3109116	79304	12,13	T	A
76	50	9	36	23	3109118	79297	13,79	T	A
89	50	9	36	23	3109130	238533	15,01	T	A
114	50	9	24	22	3109445	223859	17,94	T	A
22	60	9	54	25	3109388	129966	11,10	T	B
28	60	9	54	25	3109390	129070	11,33	T	B
35	60	9	45	25	3109392	86789	11,53	T	B
42	60	9	45	25	3109375	238532	12,18	T	B
48	60	9	36	25	3109393	79274	12,53	T	B
54	60	9	36	24	3109436	79279	13,20	T	B
60	60	9	36	24	3109394	79284	13,79	T	B
64	60	9	36	24	3109396	86795	14,63	T	B
76	60	9	36	24	3109398	238537	16,13	T	B
89	60	9	18	24	3109400	131126	17,29	T	B

Tuotteet, irtopakkaus

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Kpl/pkt	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
15	20	49	21	3109045	238523	3,71	T	A
18	20	42	21	3109075	92518	3,92	T	A
22	20	36	21	3109047	92541	4,08	T	A
28	20	30	21	3109051	92519	4,60	T	A
35	20	25	21	3109055	92522	4,91	T	A
42	20	20	21	3109060	92525	5,18	T	B
48	20	16	21	3109065	92529	5,28	T	B
54	20	16	-	3109074	87260	7,69	T	B
60	20	14	-	3109380	87258	8,12	T	B
15	30	25	22	3109046	69871	5,29	T	A
18	30	24	22	3109076	238525	5,38	T	A
22	30	20	22	3109048	68520	5,61	T	A
28	30	16	22	3109052	87253	5,74	T	A
35	30	16	22	3109056	87259	6,48	T	A
42	30	14	22	3109061	238528	6,84	T	A
48	30	12	22	3109066	87254	7,04	T	A
54	30	9	21	3109070	92533	7,62	T	A
60	30	9	21	3109078	75129	8,09	T	A
64	30	9	21	3109113	92547	8,62	T	A
76	30	7	21	3109080	68526	9,37	T	A
89	30	6	21	3109077	68528	10,22	T	A
114	30	4	-	3109134	75153	15,28	T	A
15	40	16	23	3109372	92544	6,32	T	A
18	40	16	23	3109370	92545	6,42	T	A
22	40	13	23	3109049	92542	6,73	T	A
28	40	12	23	3109053	92520	6,89	T	A
35	40	9	23	3109057	92523	7,47	T	A
42	40	9	23	3109062	92526	8,05	T	A
48	40	9	23	3109067	92530	8,56	T	A
54	40	8	22	3109071	238530	9,58	T	A
60	40	6	22	3109079	92537	9,79	T	A
64	40	6	22	3109115	92559	10,22	T	A
76	40	5	22	3109050	92550	11,45	T	A
89	40	4	22	3109133	92561	12,56	T	A
114	40	4	21	3109136	238536	15,38	T	A
15	50	9	24	3109382	129943	7,85	T	A
18	50	9	24	3109384	181762	8,09	T	A
22	50	9	24	3109386	129964	8,53	T	A

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Kpl/pkt	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
28	50	9	24	3109054	92521	8,77	T	A
35	50	7	24	3109058	92524	9,14	T	A
42	50	6	24	3109063	92527	9,86	T	A
48	50	6	24	3109068	92531	10,23	T	A
54	50	5	23	3109072	92534	11,23	T	A
60	50	5	23	3109059	92538	11,55	T	A
64	50	4	23	3109117	92560	12,13	T	A
76	50	4	23	3109119	92551	13,79	T	A
89	50	4	23	3109135	238534	15,01	T	A
114	50	1	22	3109446	225286	17,94	T	A
22	60	6	25	3109387	129967	11,10	T	B
28	60	6	25	3109389	87248	11,33	T	B
35	60	5	25	3109391	92543	11,53	T	B
42	60	5	25	3109064	238531	12,18	T	B
48	60	4	25	3109069	92532	12,53	T	B
54	60	4	24	3109073	92535	13,20	T	B
60	60	4	24	3109044	92539	13,79	T	B
64	60	4	24	3109395	92563	14,63	T	B
76	60	4	24	3109397	238538	16,13	T	B
89	60	2	24	3109399	131122	17,29	T	B

ERISTEKOURU RW800

RW800 -eristyskourut valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL-kivivillasta.

RW800 -eristyskouru on päällystetty alumiinilaminaatilla, joka on varustettu liepeellä ja teippisulkijalla.

Käyttökohteet

RW800 -eristyskouruja käytetään putkien ja viemäreiden lämpö-, kondenssi- ja äänieristyksissä.

RW800 -eristyskourun tiheys on keskimäärin 100kg/m³.

RW800 -eristyskourun pituus on 1 metri.

Tuotteet, lavapakkauus

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Ulkomitta	Pkt/lava	Kpl/lava	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
15	20	55	9	432	21	3109122	217588	3,71	T	A
18	20	58	9	378	21	3109255	89495	3,92	T	A
22	20	62	9	324	21	3109257	85636	4,08	T	A
28	20	68	9	270	21	3109262	86327	4,60	T	A
35	20	75	9	225	21	3109267	86350	4,91	T	A
42	20	82	9	180	21	3109272	88933	5,18	T	A
48	20	88	9	144	21	3109277	89483	5,28	T	A
54	20	94	9	144	-	3109282	89499	7,69	T	A
60	20	100	9	108	-	3109403	89486	8,12	T	A
64	20	104	12	144	-	3109404	25369	8,67	T	B
15	30	75	9	225	22	3109123	217321	5,29	T	A
18	30	78	9	225	22	3109256	89485	5,38	T	A
22	30	82	9	180	22	3109258	86330	5,61	T	A
28	30	88	9	180	22	3109263	86329	5,74	T	A
35	30	95	9	144	22	3109268	86344	6,48	T	A
42	30	102	9	108	22	3109273	86342	6,84	T	A
48	30	108	9	108	22	3109278	88935	7,04	T	A
54	30	114	9	90	21	3109283	86345	7,62	T	A
60	30	120	9	81	21	3109288	86346	8,09	T	A
64	30	124	9	81	21	3109293	86343	8,62	T	A
76	30	136	9	63	21	3109301	86178	9,37	T	A
89	30	149	9	54	21	3109306	86339	10,22	T	A
108	30	168	9	36	-	3109405	89842	15,15	T	B



Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Ulkomitta	Pkt/lava	Kpl/lava	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
114	30	174	9	36	-	3109321	86328	15,28	T	A
133	30	193	1	32	-	3109326	99767	16,15	T	B
140	30	200	1	30	-	3109332	99720	18,72	T	B
169	30	229	1	22	-	3109343	99721	22,22	T	B
219	30	279	1	14	-	3109467	99729	25,78	T	B
15	40	95	9	144	23	3109443	217324	6,32	T	A
18	40	98	9	108	23	3109440	217325	6,42	T	A
22	40	102	9	117	23	3109259	90366	6,73	T	A
28	40	108	9	108	23	3109264	88934	6,89	T	A
35	40	115	9	81	23	3109269	85635	7,47	T	A
42	40	122	9	81	23	3109274	88932	8,05	T	A
48	40	128	9	81	23	3109279	88938	8,56	T	A
54	40	134	9	72	22	3109284	89489	9,58	T	A
60	40	140	9	54	22	3109289	86347	9,79	T	A
64	40	144	9	54	22	3109294	86348	10,22	T	A
76	40	156	9	45	22	3109302	86340	11,45	T	A
89	40	169	9	36	22	3109307	86341	12,56	T	A
108	40	188	1	33	-	3109317	99724	14,50	T	B
114	40	194	1	32	21	3109407	99569	15,38	T	A
133	40	213	1	25	-	3109327	99727	17,20	T	B
140	40	220	1	24	21	3109409	207502	18,79	T	A
169	40	249	1	19	21	3109411	207524	21,45	T	A
219	40	299	1	12	-	3109355	99565	24,75	T	B
273	40	353	1	9	-	3109365	99776	32,46	T	B
22	50	122	9	81	24	3109260	90122	8,53	T	A
28	50	128	9	81	24	3109265	217330	8,77	T	A
35	50	135	9	63	24	3109270	88931	9,14	T	A
42	50	142	9	54	24	3109413	89484	9,86	T	A
48	50	148	9	54	24	3109414	89494	10,23	T	A
54	50	154	9	45	23	3109415	89488	11,23	T	A
60	50	160	9	45	23	3109290	88936	11,55	T	A
64	50	164	9	36	23	3109295	89481	12,13	T	A
76	50	176	9	36	23	3109303	86177	13,79	T	A
89	50	189	1	33	23	3109308	138051	15,01	T	A
108	50	208	1	27	-	3109318	99733	16,51	T	B
114	50	214	1	25	22	3109126	99570	17,94	T	A
133	50	233	1	24	-	3109328	242203	19,16	T	B
140	50	240	1	20	22	3109128	99571	21,18	T	A
169	50	269	1	16	22	3109345	207526	23,68	T	A
219	50	319	1	11	21	3109356	99578	27,61	T	A
273	50	373	1	8	21	3109366	99763	35,49	T	B
22	60	142	9	54	25	3109261	217395	11,10	T	A
28	60	148	9	54	25	3109266	217397	11,33	T	A
35	60	155	9	45	25	3109271	217332	11,53	T	A
42	60	162	9	36	25	3109276	217333	12,18	T	A
48	60	168	9	36	25	3109281	217394	12,53	T	A
54	60	174	9	36	24	3109286	219160	13,20	T	A
60	60	180	9	36	24	3109417	89498	13,79	T	A
64	60	184	9	36	24	3109461	27211	14,63	T	B
76	60	196	1	30	24	3109304	99574	16,13	T	A
89	60	209	1	27	24	3109313	99555	17,29	T	A
108	60	228	1	23	-	3109124	99579	18,88	T	B
114	60	234	1	20	23	3109127	99556	19,16	T	A
133	60	253	1	17	-	3109329	99754	22,86	T	B
140	60	260	1	16	23	3109422	99572	23,36	T	A
169	60	289	1	12	23	3109423	99562	26,29	T	A
219	60	339	1	9	22	3109424	99584	30,49	T	B
273	60	393	1	6	22	3109367	99566	39,47	T	B
22	80	XX	4	144	26	3109XXX	251966	16,57	T	B
28	80	188	1	33	26	3109XXX	248401	17,11	T	B

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksaus	Ulkomitta	Pkt/lava	Kpl/lava	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
35	80	195	1	30	26	3109448	248157	17,80	T	B
42	80	202	1	30	26	3109450	248153	18,32	T	B
48	80	208	1	27	26	3109452	248143	18,96	T	B
54	80	214	1	25	25	3109454	248154	19,36	T	A
60	80	220	1	25	25	3109457	99680	20,28	T	A
64	80	224	1	23	25	3109462	248149	20,65	T	B
76	80	236	1	20	25	3109426	99567	22,83	T	A
89	80	249	1	19	25	3109428	99575	26,44	T	A
108	80	268	1	16	-	3109319	138326	27,22	T	B
114	80	274	1	15	24	3109324	99558	28,95	T	A
133	80	293	1	12	-	3109330	99768	32,35	T	B
140	80	300	1	12	24	3109336	99554	32,66	T	A
169	80	329	1	10	24	3109431	99563	36,18	T	A
219	80	379	1	8	23	3109358	99585	42,13	T	B
273	80	433	1	5	23	3109368	99587	52,03	T	B
54	100	254	1	17	26	3109456	248155	28,32	T	B
60	100	260	1	16	26	3109459	99682	28,64	T	B
64	100	264	1	16	26	3109464	248150	29,38	T	B
76	100	276	1	14	26	3109466	248144	29,51	T	B
89	100	289	1	12	26	3109435	99731	31,13	T	B
108	100	308	1	11	-	3109320	99749	36,10	T	B
114	100	314	1	11	25	3109325	99557	37,30	T	A
133	100	333	1	10	-	3109331	27653	40,85	T	B
140	100	340	1	9	25	3109337	99581	42,78	T	A
169	100	369	1	8	25	3109348	99560	47,62	T	A
219	100	419	1	6	24	3109359	99564	54,21	T	B
273	100	473	1	4	-	3109369	99586	62,99	T	B

Tuotteet, irtopakkaus

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksaus	Ulkomitta	Kpl/pkt	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
15	20	55	48	21	3109402	32032	3,71	T	A
18	20	58	42	21	3109138	17470	3,92	T	A
22	20	62	36	21	3109139	17472	4,08	T	A
28	20	68	30	21	3109143	17476	4,60	T	A
35	20	75	25	21	3109147	17712	4,91	T	A
42	20	82	20	21	3109152	14563	5,18	T	A
48	20	88	16	21	3109157	14567	5,28	T	A
54	20	94	16	-	3109217	74248	7,69	T	A
60	20	100	12	-	3109219	14573	8,12	T	A
64	20	104	12	-	3109220	19557	8,67	T	B
15	30	75	25	22	3109379	109062	5,29	T	A
18	30	78	25	22	3109213	17471	5,38	T	A
22	30	82	20	22	3109140	17474	5,61	T	A
28	30	88	20	22	3109144	17478	5,74	T	A
35	30	95	16	22	3109148	17466	6,48	T	A
42	30	102	12	22	3109153	14564	6,84	T	A
48	30	108	12	22	3109158	17704	7,04	T	A
54	30	114	10	21	3109162	74256	7,62	T	A
60	30	120	9	21	3109165	14574	8,09	T	A
64	30	124	9	21	3109169	21729	8,62	T	A
76	30	136	7	21	3109172	16788	9,37	T	A
89	30	149	6	21	3109175	16791	10,22	T	A
108	30	168	4	-	3109316	21600	15,15	T	B
114	30	174	4	-	3109184	21771	15,28	T	A
133	30	193	1	-	3109190	24090	16,15	T	B
140	30	200	1	-	3109196	23956	18,72	T	B
169	30	229	1	-	3109202	18237	22,22	T	B
219	30	279	1	-	3109468	20685	25,78	T	B

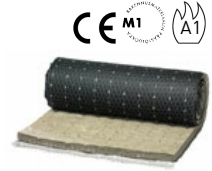
Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Ulkomitta	Kpl/pkt	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
15	40	95	16	23	3109444	217592	6,32	T	A
18	40	98	14	23	3109214	217593	6,42	T	A
22	40	102	13	23	3109141	17475	6,73	T	A
28	40	108	12	23	3109145	17479	6,89	T	A
35	40	115	9	23	3109149	17467	7,47	T	A
42	40	122	9	23	3109154	14565	8,05	T	A
48	40	128	9	23	3109159	14568	8,56	T	A
54	40	134	8	22	3109163	74251	9,58	T	A
60	40	140	6	22	3109166	14575	9,79	T	A
64	40	144	6	22	3109170	21730	10,22	T	A
76	40	156	5	22	3109173	16789	11,45	T	A
89	40	169	4	22	3109227	16792	12,56	T	A
108	40	188	1	-	3109179	27216	14,50	T	B
114	40	194	1	21	3109185	23952	15,38	T	A
133	40	213	1	-	3109408	24054	17,20	T	B
140	40	220	1	21	3109197	24024	18,79	T	B
169	40	249	1	21	3109410	24023	21,45	T	A
219	40	299	1	-	3109208	17939	24,75	T	B
273	40	353	1	-	3109250	18045	32,46	T	B
22	50	122	9	24	3109142	16211	8,53	T	A
28	50	128	9	24	3109146	16212	8,77	T	A
35	50	135	7	24	3109150	17468	9,14	T	A
42	50	142	6	24	3109155	14566	9,86	T	A
48	50	148	6	24	3109160	14569	10,23	T	A
54	50	154	5	23	3109164	74253	11,23	T	A
60	50	160	5	23	3109167	14772	11,55	T	A
64	50	164	4	23	3109171	21731	12,13	T	A
76	50	176	4	23	3109174	16790	13,79	T	A
89	50	189	1	23	3109176	27212	15,01	T	A
108	50	208	1	-	3109180	27218	16,51	T	B
114	50	214	1	22	3109186	23954	17,94	T	A
133	50	233	1	-	3109192	178132	19,16	T	B
140	50	240	1	22	3109198	23978	21,18	T	A
169	50	269	1	22	3109204	17890	23,68	T	A
219	50	319	1	21	3109209	18012	27,61	T	A
273	50	373	1	21	3109251	17952	35,49	T	B
22	60	142	6	25	3109215	20059	11,10	T	A
28	60	148	6	25	3109216	18060	11,33	T	A
35	60	155	5	25	3109151	18061	11,53	T	A
42	60	162	4	25	3109156	19417	12,18	T	A
48	60	168	4	25	3109161	16421	12,53	T	A
54	60	174	4	24	3109437	19065	13,20	T	A
60	60	180	4	24	3109168	21592	13,79	T	A
64	60	184	4	24	3109296	27210	14,63	T	B
76	60	196	1	24	3109418	27244	16,13	T	A
89	60	209	1	24	3109177	27214	17,29	T	A
108	60	228	1	-	3109419	27220	18,88	T	B
114	60	234	1	23	3109420	27222	19,16	T	A
133	60	253	1	-	3109421	27226	22,86	T	B
140	60	260	1	23	3109199	27228	23,36	T	A
169	60	289	1	23	3109205	29582	26,29	T	A
219	60	339	1	22	3109210	19413	30,49	T	B
273	60	393	1	22	3109252	19837	39,47	T	B
22	80	XX	4	26	3109XXX	28004	16,57	T	B
28	80	188	1	26	3109XXX	248158	17,11	T	B
35	80	195	1	26	3109447	100466	17,80	T	B
42	80	202	1	26	3109449	98143	18,32	T	B
48	80	208	1	26	3109451	90459	18,96	T	B
54	80	214	1	25	3109453	205686	19,36	T	A
60	80	220	1	25	3109458	27680	20,28	T	A

Kourun sisähalkaisija	Eristepaksuus	Ulkomitta	Kpl/pkt	Sarja	LVI-numero	Tuotenumero	€/m	Rahtiluokka	Toimitusaika
64	80	224	1	25	3109275	22244	20,65	T	B
76	80	236	1	25	3109425	27690	22,83	T	A
89	80	249	1	25	3109427	78636	26,44	T	A
108	80	268	1	-	3109182	138247	27,22	T	B
114	80	274	1	24	3109188	15944	28,95	T	A
133	80	293	1	-	3109194	15950	32,35	T	B
140	80	300	1	24	3109200	17915	32,66	T	A
169	80	329	1	24	3109206	29583	36,18	T	A
219	80	379	1	23	3109211	16026	42,13	T	B
273	80	433	1	23	3109253	19838	52,03	T	B
54	100	254	1	26	3109455	72108	28,32	T	B
60	100	260	1	26	3109460	86086	28,64	T	B
64	100	264	1	26	3109463	75338	29,38	T	B
76	100	276	1	26	3109465	19659	29,51	T	B
89	100	289	1	26	3109434	16040	31,13	T	B
108	100	308	1	-	3109183	14602	36,10	T	B
114	100	314	1	25	3109189	15945	37,30	T	A
133	100	333	1	-	3109195	15951	40,85	T	B
140	100	340	1	25	3109201	16013	42,78	T	A
169	100	369	1	25	3109207	20686	47,62	T	A
219	100	419	1	24	3109212	16006	54,21	T	B
273	100	473	1	24	3109254	29587	62,99	T	B

CONLIT FIREMAT

Esteettiset ominaisuudet yhdistettynä luonnolliseen ja erinomaiseen paloturvallisuuteen.

CONLIT-tuotteiden palotekniset ominaisuudet, mitat ja paksuudet eivät heikkene tuotteen käyttöön aikana. CONLIT Firemat on lajitelma paloluokille EI30-EI90 suunniteltuja paloverkkomattoja. EI30 verkkomaton toinen puoli on päällystetty mustalla vahvistetulla alumiinifoliolla ja galvanoidulla teräsverkolla (reikäkoko 25mm), jotka on ommeltu villakuituun ohuella teräslangalla. EI60/90 verkkomaton toinen puoli on päällystetty polyesterihuovalla ja galvanoidulla teräsverkolla (reikäkoko 25mm), jotka ovat ommeltu villakuituun ohuella teräslangalla.



CONLIT-tuotteiden palotekniset ominaisuudet, mitat ja paksuudet eivät heikkene tuotteen käyttöön aikana.

CONLIT Firemat on laadukas tuote, jonka ominaisuudet tekevät sen asentamisesta helppoa ja nopeaa. Matot asettuvat vaivatta kanavien päälle ja päällysteen ylimeno sekä CONLIT-tuotesarjaan kuuluva musta teippi auttaa luomaan siistin lopputuloksen helpottaen asentamista entisestään.

Käyttökohteet

Verkkomattoa käytetään ilmanvaihtokanavien paloeristämiseen.

CONLIT Firemat on täydellinen ratkaisu pyöreiden ilmanvaihtokanavien palosuojaukseen luokkaan EI90 asti sekä suorakaidekanaviin luokassa EI30.

CONLIT Firemat verkkomatot on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL-kivivillasta.

Tuote edistää lisäksi energiatehokkuutta ja äänenvaimennusta.

Verkkomattojen rahdit määräytyvät teknisten eristeiden rahtiveloitusten mukaan.

Katso toimitusajat, toimitusveloitukset sekä rahtiluokat Rahtihinnastosta.

Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
EI30	1000x4500x50	9	40,5	8336099	247139	7050780621363	20,86	T	1	A
EI30	1000x3200x60	9	28,8	8336119	234133	7050780615003	20,86	T	1	A
EI30	1000x2200x100	9	19,8	8336121	246413	7050780620793	28,71	T	1	A
EI60/90	1000x2500x80	9	22,5	8336123	246008	7050780620472	24,75	T	1	A
EI60/90	1000x2200x100	9	19,8	8336125	246415	7050780620816	28,71	T	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/rullaa	Toimitusaika
EI30	1000x4500x50	1	4,50	8336118	247160	7050780621370	20,86	T	1	A
EI30	1000x3200x60	1	3,20	8336120	234136	7050780615010	20,86	T	1	A
EI30	1000x2200x100	1	2,20	8336122	247212	7050780620809	28,71	T	1	A
EI60/90	1000x2500x80	1	2,50	8336124	246488	7050780620489	24,75	T	1	A
EI60/90	1000x2200x100	1	2,20	8336126	247214	7050780620823	28,71	T	1	A

CONLIT FIRE BOARD

CONLIT Fire Board on lajitelma paloluokille EI30-EI120 suunniteltuja palolevyjä. CONLIT-tuotteiden palotekniset ominaisuudet, mitat ja paksuudet eivät heikkene tuotteen käyttöiän aikana.



CONLIT Fire Board on laadukas tuote, jonka ominaisuudet tekevät sen asentamisesta helppoa ja nopeaa. Levyt asettuvat helposti ilmanvaihtokanavien päälle ja CONLIT-tuotesarjaan kuuluva musta teippi auttaa luomaan siistin lopputuloksen helpottaen asentamista entisestään.

CONLIT Fire Board on valmistettu palamattomasta, vettä ja kosteutta hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta. Levyt on päällystetty vahvistetulla mustalla alumiinifoliolla. Tuote on kehitetty parantamaan myös energiatehokkuutta ja eristämään ääntä.

VTT-C-12188-17 sertifikaatin mukaisissa CONLIT Fire Board asennuksissa tuotteiden tulee olla tunnistettavissa. Tämä toteutetaan seinä- ja välipohjaläpivientien yhteyteen eristelevyyn kiinnitettävällä tunnistetarralla. Tunnistetarroja voi tilata veloituksetta ROCKWOOLin asiakaspalvelusta.

Käyttökohteet

CONLIT Fire Boardia käytetään suorakaidekanavien palosuojaukseen.

Tuotteelle on myönnetty VTT-sertifikaatti VTT-C-12188-17.

Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Mitat (mm)	m ² /kpl	Kpl/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	PriceUnit	Rahtiluokka	Toimitusaika
EI30	1000x600x60	0,6	72	43,2	255345	7050780624593	19,05	T	A
EI60	1000x600x60	0,6	80	48	258198	7050780625910	22,51	T	A
EI90	1000x600x80	0,6	42	25,2	258201	7050780625927	27,99	T	A
EI120	1000x600x90	0,6	36	21,6	258202	7050780625934	28,71	T	A

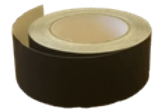
Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	PriceUnit	Rahtiluokka	Toimitusaika
EI30	1000x600x60	3	1,80	43,2	255343	7050780624586	19,05	T	A
EI60	1000x600x60	2	1,20	48	258197	7050780625903	22,51	T	A

CONLIT BLACK TEIPPI

Teippi samalla mustalla alumiinifoliopinnoitteella kuin CONLIT Fire Board.

Tarjoaa esteettisen ja huolitellun viimeistelyn asennuksen ja sulkee liitokset tehokkaasti varmistuen sujuvan asennuksen ilman näkyviin jäävää villaa.



Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m/rll	Tuotenumero	EAN-koodi	€/pkt	Rahtiluokka	Toimitusaika
100x50000	12	50	261036	7050780627341	420,00	T	A

ALU-BRANDMAT VENT

Alu-Brandmat Vent eli Alu-Verkkomatto 80 valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL-kivivillasta.



Alu-Verkkomaton toinen puoli on päällystetty alumiinikalvolla ja galvanoidulla teräsverkolla (reikäkoko 25mm), jotka ovat ommeltu villakuituun ohuella teräslangalla



Käyttökohteet

Alu-Verkkomatto 80 käytetään viemäriputkien ääneneristämiseen sekä kanavien ja säiliöiden että tasaisten pintojen lämmöneristämiseen.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	m ² /pkt	rl/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x5000x30	5,00	9	45	8336127	79313	7050780521335	17,99	T	A
1000x3500x50	3,50	9	31,5	8336129	125989	7050780588024	18,99	T	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	m ² /pkt	rl/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x5000x30	5,00	9	45	8336128	92208	7050780521311	17,99	T	A
1000x3500x50	3,50	9	31,5	8336130	239800	7050780588031	18,99	T	A

WIRED VENTIMAT ALU

Wired Ventimat Alu eli Alu-Verkkomatto 35 valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL-kivivillasta.



Alu-Verkkomaton toinen puoli on päällystetty alumiinikalvolla ja galvanoidulla teräsverkolla (reikäkoko 25mm), jotka ovat ommeltu villakuituun ohuella teräslangalla



Käyttökohteet

Alu-Verkkomatto 35 käytetään putkien, säiliöiden ja tasaisten pintojen lämmöneristämiseen.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x3500x50	1	3,50	9	31,5	8336011	259014	7050780626627	16,44	T	A
1000x1900x100	1	1,90	9	17,1	8336009	259013	7050780626610	24,00	T	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x3500x50	1	3,50	8336010	259015	7050780626634	16,44	T	A
1000x1900x100	1	1,90	8336012	259012	7050780626603	24,00	T	A

VENTIMAT ALU

Ilmastoinnin lämpömatto Ventimat Alu valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL kivivillasta.



Tuote on tasalaatuinen ja sitä on nopea ja helppo käsitellä.

Ventimat Alu mukautuu pehmeenä ansiosta hyvin ilmanvaihtokanavien, putkien ja säiliöiden ympärille.

Ventimat Alu on päällystetty vahvistetulla alumiinipaperilla.

Käyttökohteet

Ventimat Alua käytetään ilmanvaihtokanavien ja -laitteiden lämmön- ja kondenssieristykseen.

Ilmastoinnin lämpömattojen rahdit määräytyvät teknisten eristeiden rahtiveloitusten mukaan. Katso toimitusajat, toimitusveloitukset sekä rahtiluokat Rahtihinnastosta.

Tuotteet, lavapakkauus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
1000x6000x30	9	108	8336117	137629	7050780593189	7,93	T	1	A
1000x3800x50	9	68,4	8336112	131769	7050780590683	9,05	T	1	A
1000x3800x100	9	34,2	8336101	131754	7050780590669	12,19	T	1	A

Tuotteet, irtopakkauus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Minimitilaus/rullaa	Toimitusaika
1000x6000x30	2	12,00	8336116	137633	7050780593196	7,93	T	1	A
1000x3800x50	2	7,60	8336113	133472	7050780590690	9,05	T	1	A
1000x3800x100	1	3,80	8336114	133488	7050780590676	12,19	T	1	A

LAMELLAMAT ALU

Lamellamat Alu -lamellimatto valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivistä paloturvallisista ROCKWOOL kivivillalamelleista, jotka on liimattu pintamateriaaliin villan kuitujen suuntaisesti.



Lamellimatto on taipuisa ja sen puristuslujuus on hyvä. Pintamateriaaliin on merkitty leikkaamista helpottavat viivat. Lamellimaton päällyste on verkkovahvistettu alumiini.

Käyttökohteet

Lamellimattoa käytetään ilmanvaihtokanavien ja -laitteiden lämmön- ja kondenssieristykseen.

Tuotteet, lavapakkauus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x10000x20	1	10,00	16	160	8336021	175343	7050780597569	10,60	T	A
1000x8000x30	1	8,00	16	128	8336015	175468	7050780597590	11,12	T	A
1000x5000x50	1	5,00	16	80	8336016	175557	7050780597606	12,64	T	A
1000x2500x100	1	2,50	16	40	8336020	175620	7050780597637	19,08	T	A

Tuotteet, irtopakkauus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
1000x10000x20	1	10,00	8336018	94615	5702311150164	10,60	T	A
1000x8000x30	1	8,00	8336017	94613	5702311150119	11,12	T	A
1000x5000x50	1	5,00	8336019	94612	5702311150133	12,64	T	A
1000x2500x100	1	2,50	8336022	91723	5702311150089	19,08	T	A

CONLIT 150 P

CONLIT 150 P-palosuojalevyt on valmistettu vettä hylkivästä ROCKWOOL kivivillasta. Jäykät ja tiiviit levyt on helppo asentaa ja niillä on erinomaiset palonsuojaominaisuudet.



100 mm tuote on nimeltään Firebatts 110.

Käyttökohteet

CONLIT 150 P:tä käytetään kantavien teräsrakenteiden palosuojaukseen paloluokissa R30-R120. Se kiinnitetään joko CONLIT liimalla tai hitsipiikeillä.

Käytetään myös kattiloiden, uunien, hormien, lämmönvaraajien, palo-ovien ja savupiippujen eristykseen korkeissa lämpötiloissa.

Tuote kestää 250 °C:n jatkuvaa lämpöä. Kuidun sulamislämpötila on yli 1000 °C.

ROCKWOOL kivilla on palamaton ISO 1182/ 1057.1 mukaan 1057.1.

Kaikki hinnat alv 0%.

Rahti sisältyy tuotteen hintaan. Hintaan lisätään ainoastaan toimituksen aloitusmaksu. Katso aluekohtaiset aloitusmaksut Rahtihinnastosta.

Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x1000x10	24	72	239369	7050780617649	9,20	1	A
600x1000x20	14	67,2	81635	7050780547045	9,30	1	B
600x1000x25	16	57,6	169399	7050780596258	15,42	1	C
600x1000x30	20	48	169190	7050780596159	11,45	1	A
600x1000x40	14	33,6	169405	7050780596265	21,19	1	C
600x1000x50	16	28,8	169423	7050780596272	17,00	1	A
600x1000x100	24	28,8	81755	7050780540794	19,20	1	A

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Minimitilaus/pakettia	Toimitusaika
600x1000x10	5	3,00	238611	7050780617151	9,40	1	A
600x1000x20	8	4,80	39835	5702312178587	9,50	1	B
600x1000x25	6	3,60	84177	5702312175883	15,45	1	C
600x1000x30	4	2,40	39836	5702312170673	11,70	1	A
600x1000x40	4	2,40	79527	5702312170680	21,95	1	C
600x1000x50	3	1,80	205465	7050780606025	17,35	1	A
600x1000x100	2	1,20	39815	5702314060064	19,60	1	A

ILMASTOINNIN VAIMENNUSLEVY

Industribatts-ilmastoinnin vaimennuslevy valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL kivivillasta.

Vaimennuslevy on päällystetty toiselta puolelta mustalla lasikuituhuovalla.

Käyttökohteet

Ilmastoinnin vaimennuslevyä käytetään ilmanvaihtokanavien sisäpuolisessa äänieristyksessä.

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Kpl/pkt	m ² /pkt	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
600x1200x30	10	7,20	8336000	92110	5702314270319	14,25	T	B
600x1200x50	6	4,32	8336001	234828	5702314270500	17,10	T	A



SEINÄLEVY 50

Seinälevy 50 valmistetaan vettä ja kosteutta hylkivästä paloturvallisesta ROCKWOOL kivivillasta. Seinälevyn rakenne tekee siitä erittäin hyvin muotonsa säilyttävän sekä painetta kestävä tuotteen.



Käyttökohteet

Seinälevyjä käytetään putkien, säiliöiden, hormien ja kattiloiden eristämiseen.



Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
600x1000x50	8	48	3109007	267996	7050780629253	8,27	T	B

Tuotteet, irtopakkaus

Mitat (mm)	Pkt/lava	m ² /lava	LVI-numero	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m ²	Rahtiluokka	Toimitusaika
600x1000x50	8	48	3109007	267996	7050780629253	8,27	T	B

ASENNUSTARVIKKEET

Eristeiden kiinnitystarvikkeet talotekniikan eristykseen.



Tuotteet, lavapakkaus



Nimi	Kpl/pkt	m/roll	LVI-numero	Tuotenumero	€/pkt	Rahtiluokka	Toimitusaika
Sidelanka 175GR 0,9mm	1	175	3109019	166453	55,00	T	A
Koneteippi 50 mm aluminisoitu	54	100	8337215	165243	233,28	T	A
Koneteippi 75 mm aluminisoitu	36	100	8337218	165133	216,00	T	A
Alumiiniteippi 50mm paperi	36	50	3109001	165241	230,40	T	A
Teippikone 50-75mm teipeille	1	0	8337210	166458	175,00	T	A
Varaterä teippikoneeseen	1	0	x	166460	62,00	T	A
Rockwool-veitsi	10	0	3109043	93242	133,00	T	A
Rockwool-veitsen suojuus	10	0	3109042	93241	109,95	T	A

ERISTEKOURUJEN SISÄHALKAISIJAT DN-MITTOIN:

DN- koko	Keskiraskaat kierteytettävät teräsputket	Lämpöjohtoputket			
		Tuumamitat	Mapress- teräsputket sähkösinkitty	Muoviputket	Kupariputket
8	10				
10	18	3/8	12		12
12	15	15	15		
15	22	1/2	18	18	18
20	28	3/4	22	22	22
25	35	1	28	28	28
32	42	1 1/4	35	35	
40	48	1 1/2	42		42
50	60	2	54	54	
65	76	2 1/2			64
80	89	3			
100	114	4			
125	140	5			
150	168	6			
200	219	8			
250	273	10			

MATTOJEN LASKENNALLINEN MENEKKI:

Mattoeristeen menekki (m ² /m) pyöreän kanavan eristyksessä										
Kanava mm	Eristepaksuus mm									
63	0,32	0,39	0,45	0,51	0,57	0,64	0,67	0,70	0,76	0,83
80	0,38	0,44	0,50	0,57	0,63	0,69	0,72	0,75	0,82	0,88
100	0,44	0,50	0,57	0,63	0,69	0,75	0,79	0,82	0,88	0,94
125	0,52	0,58	0,64	0,71	0,77	0,83	0,86	0,89	0,96	1,02
160	0,63	0,69	0,75	0,82	0,88	0,94	0,97	1,00	1,07	1,13
200	0,75	0,82	0,88	0,94	1,00	1,07	1,10	1,13	1,19	1,26
250	0,91	0,97	1,04	1,10	1,16	1,22	1,26	1,29	1,35	1,41
315	1,11	1,18	1,24	1,30	1,37	1,43	1,46	1,49	1,55	1,62
400	1,38	1,44	1,51	1,57	1,63	1,70	1,73	1,76	1,82	1,88
500	1,70	1,76	1,82	1,88	1,95	2,01	2,04	2,07	2,14	2,20
630	2,10	2,17	2,23	2,29	2,36	2,42	2,45	2,48	2,54	2,61
800	2,64	2,70	2,76	2,83	2,89	2,95	2,98	3,01	3,08	3,14
1000	3,27	3,33	3,39	3,45	3,52	3,58	3,61	3,64	3,71	3,77
1250	4,05	4,11	4,18	4,24	4,30	4,36	4,40	4,43	4,49	4,55

(Laskennallinen menekki eristyksen ulkohalkaisijan mukaan)

MYynti- JA TOIMITUSEHDOT

Helmikuu 2018

Hinta

1. Ellei toisin ole kirjallisesti sovittu, tavarat toimitetaan toimituspäivänä voimassa olevan hinnaston mukaiseen hintaan. Jos hintoja korotetaan tilauksen vahvistamisen ja tavarantoimituksen välisenä aikana, ostaja voi perua tilauksen toimittamattomien tavaroiden osalta kahdeksan (8) päivän ajan uuden hinnaston julkaisemisesta lähtien. Tämä koskee vain yli 10 %:n hinnankorotuksia.

Tilaus ja toimitus

2. Ostaja on velvollinen tarkistamaan saamansa tilausvahvistuksen oikeellisuuden ja mahdollinen huomautus on tehtävä viipymättä tai kohtuullisen ajan kuluessa. Kohtuullisena aikana pidetään kolmea (3) työpäivää, jonka jälkeen asiakas sitoutuu ottamaan vastaan ja maksamaan tilausvahvistuksen mukaisesti tilausta varten tehdyt tuotteet. Toimituspäivä ja -osoite on merkitty tilausvahvistukseen. Toimituspäivä on lähetyspäivämäärä tehtaalta.

3. Tavarat toimitetaan toimitusosoitteeseen purkamattomana. Ostaja tai vastaanottaja vastaa kuorman purkamisesta. Kuorman purkaminen on suoritettava välittömästi tavarantoimituksen saavuttua tai Rockwoolilla on oikeus veloittaa odotusajasta. Ellei ostaja pura kuormaa on Rockwoolilla oikeus purkaa kuorma ostajan laskuun, minkä jälkeen tavarat ovat ostajan vastuulla. Rockwool voi myös ottaa tavarat takaisin, jolloin ostaja vastaa ylimääräisestä kuljetuksesta ja käsittelystä, odotusajasta yms. Rockwoolille aiheutuvista kustannuksista. Rockwool ei vastaa tavaroiden takaisin ottamisesta ostajalle aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista.

Vakuutus

4. Rockwool ei vastaa tavaroiden vakuuttamisesta kuljetuksen aikana.
5. Rockwool ei vastaa toimituksen ja siihen liittyvän lastin purkamisen aikana ostajalle/ vastaanottajalle tai tämän palveluksessa oleville henkilöille mahdollisesti sattuvista tapaturmista eikä heidän omaisuudelleen tapahtuvista vahingoista.

Viivästyminen

6. Alle viidentoista (15) työpäivän viivästyminen toimituksessa ei oikeuta ostajaa purkamaan sopimusta.
7. Toimituksen viivästyminen, riippumatta syystä tai laajuudesta, ei oikeuta ostajaa vaatimaan Rockwoolilta korvausta. Rockwool ei vastaa ostajalle tai muille tahoille viivästyisestä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista kuten rakennuksen tai tuotannon myöhästymisestä ja uudelleenjärjestelystä tms.

Puutteet

8. Ostaja tai vastaanottaja on toimituksen yhteydessä velvollinen kuittaamaan tavarantoimituksen vastaanotetuksi. Ellei ostaja tai vastaanottaja ole paikalla tavaraa toimitettaessa, ei tällä ole jälkepäin oikeutta huomauttaa toimitetusta määrästä, kuljetusmuodosta, riittämättömästä pakkaamisesta, merkinnöistä tms. Tätä oikeutta ei ole myöskään, mikäli virhe tai puute on sellainen, että se olisi pitänyt havaita heti tavaraa vastaanotettaessa, jos virheestä tai puutteesta ei ole tehty merkintää rahtikirjaan.

9. Ostajan tai vastaanottajan on tarkistettava toimitetut tavarat huolellisesti toimituksen yhteydessä, heti tavaroiden saavuttua.

10. Huomautukset ja vaatimukset virheistä ja puutteista tulee tehdä Rockwoolille kirjallisesti kahdeksan (8) päivän kuluessa tavaroiden luovutuksesta ostajalle.

11. Jos virhe tai puute on sellainen, ettei sitä ole voitu huomata kohdassa 10 mainitussa tarkastuksessa, huomautus on tehtävä kahdeksan (8) päivän kuluessa puutteen havaitsemisesta. Rockwoolin vastuu virheistä ja puutteista lakkaa kolmen (3) kuukauden kuluttua tavaroiden toimituksesta.

12. Mikäli toimituksessa on ollut virheitä tai puutteita ja ostaja on niistä em. tavoin huomauttanut, Rockwool on velvollinen joko:

1. korjaamaan puutteet mahdollisimman nopeasti uudella kokonais- tai osatoimituksella, tai
2. hyvittämään Rockwoolin määrittelemän summan, joka on enintään toimitetun tavarantoimituksen arvo.

13. Puutteellinen tai virheellinen toimitus, riippumatta syystä ja laajuudesta, ei oikeuta ostajaa purkamaan sopimusta eikä vaatimaan hinnanalennusta tai vahingonkorvausta missään muodossa. Rockwool ei vastaa ostajalle tai muille tahoille puutteellisesta toimituksesta aiheutuvista välittömistä ja välillisistä vahingoista kuten rakennuksen tai tuotannon myöhästymisestä ja uudelleenjärjestelystä tms.

Tuotteet ja palvelu

14. Rockwool pidättää oikeuden tuotteiden teknisiä tietoja koskeviin muutoksiin.

15. Ostajalle mahdollisesti toimitetut mallikappaleet ja koe-erät katsotaan tyyppinäytteiksi. Rockwool ei takaa, että toimitetut tuotteet vastaavat tarkalleen tyyppinäytteitä.

16. Rockwool ei vastaa ostajalle antamastaan teknisestä neuvonnasta ja palvelusta. Tämä pätee myös siinä tapauksessa, että virhe johtuu myyjästä. Ostaja ei voi purkaa sopimusta, vaatia hinnanalennusta tai vaatia vahingonkorvausta missään muodossa. Rockwoolia ei voida myöskään asettaa vastuuseen ostajan tai kolmannen osapuolen välittömistä tai välillisistä vahingoista. Rockwool ei vastaa ostajalle tai muille puutteellisesta toimituksesta aiheutuvista menetyksistä mukaan luettuina rakennuksen tai tuotannon myöhästyminen ja uudelleenjärjestely.

Force majeure

17. Mikäli tavaran toimitus estyy ylivoimaisen esteen vuoksi (force majeure), jollaiseksi katsotaan lakko, työsulku, tuotantohäiriöt, sota, tuonti- ja vientikiellot sekä kaikki sellaiset olosuhteet kotimaassa ja ulkomailla, joihin Rockwool ei voi vaikuttaa ja jotka eivät ole Rockwoolin hallittavissa.

Riidat

18. Mahdolliset erimielisyydet ostajan ja Rockwoolin välillä ratkaistaan Suomen lain mukaan. Oikeuspaikka on Helsingin Käräjäoikeus.

YHTEYSTIEDOT

ROCKWOOL Finland Oy
PL 78, Pakkalankuja 6
01511 Vantaa
Puh. (09) 8563 5880
<http://www.rockwool.fi/>

Asiakaspalvelu ja tilaukset:
Puh. (09) 8563 5880
Fax (09) 8563 5889
Sähköposti: tilaukset@rockwool.com

Tilauspalvelu avoinna:
ma-pe klo 8:00-16:00

MYNNIN YHTEYSTIEDOT:

Pasi Kuvaja
Avainasiakaspäällikkö, Talotekniikan eristeet
GSM: +358 40 752 6876
pasi.kuvaja@rockwool.com

ROCKWOOL varasto (noudot)
Ainontie 5
01630 Vantaa

Varasto avoinna:
ma-pe klo 8:00-16:00

Juhlapyhien aattona poikkeukselliset aukioloajat. Näistä tiedotamme varastolla.

Jani Kyllönen
Aluepäällikkö Uusimaa, Itä-Suomi
GSM: +358 40 578 2334
jani.kyllonen@rockwool.com

Tommi Haapalahti
Aluepäällikkö Pohjanmaa ja Pohjois-Suomi
GSM: +358 50 303 5234
tommi.haapalahti@rockwool.com