



Gyptone® Akustiset alakatot

Estetiikkaa, akustiikkaa ja kestävyyttä

Tuoteluettelo ja hinnasto

Sisällysluettelo

Yhteystiedot	3
Toimitustavat	4
Gyptone-levyjien ominaisuudet	5
Gyptone uutuudet	6
Gyptone-moduulilevyt	8
Gyptone-käytävälevyt	12
Gyptone BIG -levyt	14
Kestävä ympäristö	19
Rigitone BIG -levyt	20
Myyntiehdot	22

Asiakaspalvelu

Asiakaspalvelutiimimme ja tekninen tukemme auttavat kaikissa alakattoihin liittyvissä asioissa. Olemme asiakkaan tukena tarvittaessa myös työmaalla asennusneuvonnan tai suunnitteluavun merkeissä.

Puh. 010 44 22 222
asiakaspalvelu@ecophon.fi



Soila Laakso



Rasa Slivinskaite



Suvi Hellstedt



Mika Saukkola
Tuotepäällikkö



Tomi Oravainen
Tekninen neuvoja

Myynti

Koko Suomen kattava paikallinen läsnäolomme takaa asiakkaillemme erinomaisen tavoitettavuuden.

- projektien tarjouspyynnöt
- esittelykäynnit ja muut alueelliset tapaamiset
- tuoteneuvonta



Markku Itänen
Myyntipäällikkö,
Etelä-Suomi
Puh. 040 754 2794



Jarkko Huhta
Myyntipäällikkö,
muu Suomi
Puh. 040 769 6717



Johanna Mäki
Aluemyyntipäällikkö,
Etelä-Suomi
Puh. 040 547 3454



Juha Takkinen
Aluemyyntipäällikkö,
Etelä-Suomi
Puh. 040 487 5364



Ville Kröger
Aluemyyntipäällikkö,
Itä-Suomi
Puh. 040 614 6215



Erik Hako-Rita
Aluemyyntipäällikkö,
Pohjois-Suomi
Puh. 044 712 2221



Pyy Niemi
Aluemyyntipäällikkö,
Länsi-Suomi
Puh. 040 182 2809

Sähköpostit:
etunimi.sukunimi@saint-gobain.com

Toimituspalvelumme

Saat tilattua sekä Ecophon-akustiikkalevyt että Gyptone-reikäkipsilevyt samassa kuormassa yhdellä rahtiveloituksella.

Kun tilaus jätetään klo 11:00 mennessä, on toimitusryhmän A tuotteiden toimitusaika 2 arkipäivää vyöhykkeille I ja II, ja 3-5 arkipäivää vyöhykkeelle III.

Toimitus tapahtuu klo 7:00-19:00 välillä, kuitenkin toimituspaikan aukioloaikana.

Rahtihinnat per toimitus:

	Vyöhyke I	Vyöhyke II	Vyöhyke III
Hinta € (alv 0 %)	115,00	135,00	155,00

Hintoihin lisätään voimassa oleva alv %.

Toimitusryhmät (Saatavuusluokka):

A = Forssan tehtaan varastossa

B = Toimitusaika 10-15 arkipäivää tilauksesta

C = Valmistetaan tilauksesta. Toimitusaika 4-6 viikkoa tilauksesta. Toimitukset täysin lavoin.

Huom! Minimitilauismäärä on 1 lava.

Pidätämme oikeuden rahtiveloitusmuutoksiin hinnaston voimassaoloaikana rahtikustannusten muuttuessa.

Pidätämme oikeuden toimitusaikamuutoksiin tuotteiden varastotilanteen mukaan.

Lisäpalvelut:

Tarvittaessa logistiikkamme pyrkii auttamaan myös muuttuvien tai haastavien projektiaikataulujen kanssa.

	Hinta (alv 0%)
Express-rahti: 1 arkipäivä*, tilaukset viimeistään klo 9:00	+ 85 € per tilaus
Kellonaikapurku (sovittu kellonaika ± 15 min.)	+ 85 € per tilaus
Kansainvälinen suora toimitus (kiiretapaus, kysy toimitusaika)	+ 400 € per tilaus
Nouto Forssasta (arkipäivisin klo 7-15:30)	50 € per tilaus

* Vain vyöhykkeelle I ja II, toimitusryhmä A.

VYÖHYKE III

VYÖHYKE I

VYÖHYKE II

VYÖHYKE III

Pohjakartta © Karttakeskus Oy

Palautukset ja reklamaatiot

Otamme vastaan toimitusryhmään A kuuluvia avaamattomia tuotepakkauksia, jos ne ovat jälleenmyyntikelpoisia. Tällaisista palautuksista hyvitämme 70 % kauppahinnasta. Asiakas vastaa tuotteiden palautuksesta Forssan varastoomme. Olethan ennakkoon yhteydessä Asiakaspalveluumme palautusasioissa. Toimitusryhmien B ja C -tuotteita emme vastaanota palautuksina.

Jos havaitset tuotteissamme tai niiden toimituksessa huomautettavaa, pyydämme ilmoittamaan 3 arkipäivän kuluessa virheen havaitsemisesta Asiakaspalveluumme seuraavat tiedot:

- reklamaation kohde ja määrä
- tuotereklamaatioissa tuotteiden valmistuskoodi levyn takapinnalta
- logistiikkareklamaatioissa allekirjoitettu rahtikirja, jossa reklamaatiovaraus
- tilauksen tiedot (tilausnumero, tilaajayritys ja yhteyshenkilö)
- valokuvat reklamaation kohteesta

Gyptone -akustiset ratkaisut ja levyjen ominaisuudet

Estetiikkaa ja vahvoja teknisiä ominaisuuksia

Gyptone-alakattolevysarjaan kuuluu useita erilaisia malleja, muotoja ja ratkaisuja, joista jokainen luo oman visuaalisen vaikutelman. Monien erilaisten mahdollisuuksien ansiosta tiloihin on helppo luoda käyttötarkoitukseen sopiva alakatto, joka toimii myös keskeisenä sisustuselementtinä.

• Akustiset ominaisuudet

Kaikissa rei'itetyissä Gyptone-tuotteissa on taustapinnalle kiinnitetty akustinen huopa. Se vaimentaa ääniä tehokkaasti. Autamme suunnittelijaa huonetilojen jälkikaiunta-ajan hallinnassa kohdekohtaisesti. Kysy lisää asiakaspalvelustamme.

• Pitkäikäisyys

Akustinen Gyptone-alakatto on pitkäikäinen ja kestää tavallisella huollolla käytössä kymmeniä vuosia. Tuotteet on helppo puhdistaa ja uudelleenmaalata useampaankin kertaan ilman, että akustiset ominaisuudet heikentyvät.

• Sisäilmasto

Tilojen suunnittelussa on aina tärkeintä, että VOC-lähteisiin vaikutetaan jo tuotteita ja materiaaleja valittaessa. Kaikki Gyptone-tuotteet ovat luonnonainepohjaisia eivätkä siten vaikuta haitallisesti ympäristöönsä. Sisäilmastoa parantaaksemme, olemme ottaneet suurimpaan osaan Gyptone-tuotteista mukaan ActivAir-ominaisuuden, sillä se testatusti vähentää sisäilman formaldehydipitoisuuksia. Tästä on käyttäjän kannalta hyötyä erityisesti silloin, kun uusia vastavalmistuneita tiloja otetaan käyttöön heti valmistumisen jälkeen.

Sisäilmastoon vaikuttavat monet asiat. Gyptone-tuotteiden avulla voidaan ääniympäristön lisäksi vaikuttaa myös muuhun ympäristöön. Rakennustietosäätiö on hyväksynyt Gyptone-akustiikkalevyt pinta-materiaalien parhaaseen päästöluokkaan M1.

• Kiiltoaste ja valonheijastavuus

Gyptone-levyjen tehtaalla vakiovalkoisen maalin kiiltoaste on hyvä ja auttaa siten asentajia ja loppukäyttäjiä levyjen käsittelyssä ja huollossa. Vakiovalkoinen on sävyltään NCS 0500 ja se heijastaa valoa todella hyvin. Pinnan kykyyn heijastaa valoa vaikuttavat pinnan vaaleus, tasaisuus ja rei'itystiheys. Ohjearvo rei'ittämättömien Gyptone-levyjen valonheijastavuudelle on 82 %. Rei'itettyjen levyjen valonheijastusarvo vaihtelee rei'ityskuviotyypeittäin.

• Kuormitus

Gyptonen akustiset alakatot kestävät raskaita kuormia ja ovat erittäin iskunkestäviä moneen muuhun alakattomateriaaliin verrattuna. Tämän ansiosta Gyptone soveltuu hyvin tiloihin, joissa tarvitaan valaistusjärjestelmiä, kaiuttimia ja ilmanvaihtolaitteita. Useimmissa tapauksissa laitteistot voidaan kiinnittää suoraan alakattoon ilman vahvistusta.

• Kosteus

Gyptone-levyjä voidaan käyttää tiloissa, joiden suhteellinen kosteus ei nouse pysyvästi yli 70 %.

• Palo-ominaisuudet

Kaikki standardikipsituotteet ja rakenteet ovat testattuja ja luokiteltuja A2-s1, d0. Gyptone Vinyylilevyt on tarkoitettu ns. toissijaisiin tiloihin, sillä niiden paloluokka on B-s1, d0.

• Muut tiedot, kuten esim. DoP- ja EPD-dokumentit löytyvät uusituilta internet-sivuiltamme www.gyptone.fi.



Reunamuodot



Reuna A

T24

Vaihtoehtona T15



Reuna E15

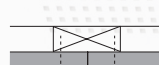
T15

Vaihtoehtona T24



Reuna D2

T24



Reuna B

Vinoviistetty
(Ruuvikiinnitys)



Reuna B1 (BIG-levy)

Reunaohennettu
(Ruuvikiinnitys)

- Reunamuotojen A ja E15 levyjen paksuus on 10 mm koossa 600 x 600 ja 12,5 mm koossa 600 x 1200 mm.
- Reunamuotojen B ja D2 levyjen paksuus on 12,5 mm.
- Käytävälevyjen reunamuoto on E24/B, mikä tarkoittaa että levyjen pitkät reunat ovat E24 ja lyhyet reunat B reunamuotoa.

Gyptone uutuuudet

Gyptone BIG -levyt

Gyptone BIG on tarkoitettu näyttäviin tiloihin kuten esimerkiksi auloihin tai saleihin. Nyt tähän sarjaan on tullut kaksi uutta mallia lisää, jotka ovat nimeltään Gyptone BIG Quattro 41-1 ja 41-2. Nämä mallit mahdollistavat uusien ilmeiden aikaansaamisen ja näitä voi halutessaan käyttää myös akustisten seinien rakenteessa.

BIG-levyt asennetaan GK-rankajärjestelmään ruuvi kiinnityksellä ja järjestelmä on avattavissa tarkastusluukkujen avulla. Normaalien tarkastusluukkujen lisäksi BIG-levyihin on saatavilla eri reikäkuvioisia BIG-sarjan omia tarkastusluukkuja. Gyptone BIG-levyt ovat reunamuodoltaan B1, jonka kaikki sivut ovat reunaohennettuja. Tämä neljän sivun reunaohennus mahdollistaa reunojen täydellisen saumauksen ja viimeistelyn. Kaikki BIG-levyt maalataan vasta asennettuina, mikä tarjoaa hyvän mahdollisuuden toteuttaa haluttua värimaailmaa.

Gyptone BIG -levysarjan Quattro 40- ja 44 -malleilla on mahdollista luoda suuria, yhtenäisiä pintoja ja niiden akustiset ominaisuudet ovat erinomaisia suuren reikäpeiton vuoksi. Gyptone BIG Quattro 40 -levyjen reikäpeitto on 19 % ja vastaavan Quattro 44-levyjen jopa 20 %. Kaikkien levyjen reikäpeitot ja käytännön vaimennuskertoimet löytyvät gyptone.fi-sivuilta.

Gyptonen uudet käytävälevyt

Gyptone-käytävälevyjen tarkoituksena on toteuttaa avatava akustinen alakatto ilman ripustustarvetta. Uusi käytävälevysarja kantaa levyt reunalistalta ja vahvistetun T24 välilistan avulla voidaan käyttää yhtenäisiä 2400 mm pitkiä levyjä ilman taipumista. Itse levyihin voidaan kiinnittää valaisimia tai muita laitteita 1 kg saakka, mikä tekee levyjen asentamisesta ja avaamisesta vaivatonta.

Uuden käytävälevysarjan asennustapoja on kaksi, sillä vahvistettujen Plank-listojen lisäksi levyt voidaan asentaa Connect-etäisyyslistajärjestelmällä. Tämä etäisyyslistoilla asennus 300 mm listavälillä mahdollistaa käytävän suuntaisesti tehtävän asennuksen. Tällöin käytävien levennyskohdissa voidaan asennusta jatkaa kumpaan suuntaan tahansa. Levyjen lyhyiden sivujen B-reunamuoto tekee levyjen pituuden jatkamisen mahdolliseksi. Suunnittelussa voidaan käyttää kaikkia kolmea vakiopituusmittaa hyväksi ja samalla myös asennuksen mahdollinen hukkan määrä pienenee.

Gyptone käytävälevysarjaan kuuluu neljä eri reikämuotoa ja sileä Base 33 niminen levy. Uudet käytävälevymallit on nimetty reikämuotojen mukaan. Jatkossa niistä käytetään nimiä Line 8, Point 15, Quattro 55 ja Quattro 75. Uusia käytävälevyjä on saatavilla kolmea eri pituusmittaa, 1200 mm, 1800 mm ja 2400 mm.



Gyptone Quattro -sarjaan klassinen ja lähes huomaamaton Quattro 70 reikämuoto

Gyptone Quattro 70 -akustiset alakattolevyt on suunniteltu tukemaan reikälevyjen estetiikkaa, tarjoten huomaamattoman ja rauhallisen reikäkentän. Mallissa säilyvät rei'itettyjen kipsilevyjen hyvät ominaisuudet: esimerkiksi avattavuus, helppohoitoisuus ja hyvä valonheijastavuus.

Gyptone Quattro 70 on saatavana reunamuodoilla A ja E15 kevyenä 10 mm levyinä, sekä uutena D2-piilokiinnityslevynä, jonka paksuus on 12,5 mm. Moduulikoko on 600 x 600 mm.

Uusi Quattro 70 D2-kiinnityksellä varustettuna sopii aiempaa paremmin käytettäväksi uusien LED-valaisimien kanssa. Valaisimet ja muut lisälaitteet voidaan kiinnittää suoraan levyyn 1 kg painoon saakka ilman lisätukia. D2-sarjan levyjen sovittaminen 600 x 600 moduulivalaisimiin vaatii edelleen piilokiinnityslistoihin sopivat valaisimet.

Lisäksi Quattro 70 reikämuotoa on nyt saatavana BIG-levyihin soveltuvina BIG Quattro 71 ja 73 malleina sekä uusina käytävälevyinä nimeltään Gyptone Quattro 75.

Gyptone Quattro 70 -levyn ominaisuuksia

Gyptone Quattro 70 -levyt sopivat monien erilaisten tilojen vaimennukseen ja levyjen mallikohtaiset vaimennuskertoimet ovat saatavana suunnittelukäyttöön teknisestä palvelustamme.

Levyissä on vakiona sisäilmastoa parantava Activ'Air -ominaisuus ja niiden pintamateriaalipäästoluokka on M1. Paloluokka on EN 14190 standardin mukaan A2-s1,d0. Levyt voi puhdistaa vedellä ja saippualla.

Levyt ovat uudelleen maalattavissa menettämättä niiden hyviä ominaisuuksia. Maalaus on tehtävä ohutkarvaisella telalla, sillä reikiin ei saa mennä maalia. Levyjen tehdasmaalaus on vakiovalkoinen (sävy NCS 0500) ja maalauksen kiiltoaste on hyvä niin valonheijastuksen, kuin puhdistettavuuden kannalta. Levyjen takana on vakiona tehokkaasti ääniä vaimentava akustinen huopa.

Gyptone Quattro 70 A ja E15/E24 -reunaiset levyt painavat vain 6,6 kg/m² ja levyyn voi suoraan kiinnittää valaisimia ja lisälaitteita 3 kg painoon saakka.



Gyptone-moduulilevyt

Gyptone Point

Gyptone Point -tuotevalikoimaan kuuluu kaksi pyöreäreikäistä vakiokuvio-tyyppiä. Levyjä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatinjärjestelmään.

Point 11

Reikäkoko: Ø 6,5 mm, kk 15 mm

Reikäala: 12 %

Moduulikoot: 600 x 600 mm*
600 x 1200 mm**



Point 12 Valaisinpohjalevy

Reikäkoko: Ø 6,5 mm, kk 15 mm

Reikäala: 5 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*



Lisätietoja

* Reunamuodot A, B, D2 ja E15

** Reunamuodot A ja B

Levyjen paksuus:

A ja E15 = 600 x 600 mm = 10mm
600 x 1200 mm = 12,5mm

B ja D2 = 12,5 mm

Gyptone Quattro

Gyptone Quattro -tuotevalikoimaan kuuluu kolme neliöreikäistä vakiokuvio-tyyppiä. Kaikkia tyyppieä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatinjärjestelmään.

Quattro 20

Reikäkoko: 9 x 9 mm, kk 19,5 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*

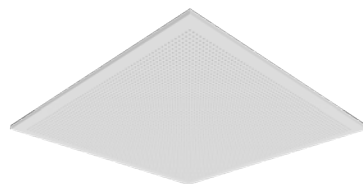


Quattro 70

Reikäkoko: 3 x 3 mm, kk 8,33 mm

Reikäala: 11 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*



Quattro 50

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*



Quattro 22 Valaisinpohjalevy

Reikäkoko: 9 x 9 mm, kk 19,5 mm

Reikäala: 9 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*



Gyptone Base

Gyptone Base on täysin sileäpintainen, rei'ittämätön tuote. Base-levyä käytetään mm. katon reunaosissa yhdessä muiden Gyptone-tuotteiden kanssa sekä paikoissa, joihin tulee esimerkiksi ilmastointiläpivientejä.

Base 31

Moduulikoot: 600 x 600 mm*
600 x 1200 mm**



Gyptone-moduulilevyt

Gyptone Sixto

Gyptone Sixto -tuotevalikoimaan kuuluu yksi kuusikulmainen reikä vakiokuviotyyppe. Levyä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatinjärjestelmään.

Sixto

Reikäkoko: Ø 11 mm, kk 20 mm

Reikäala: 17 %

Moduulikoko: 600 x 600 mm*



Gyptone Line

Gyptone Line -tuotevalikoimaan kuuluu yksi uritettu vakiokuviotyyppe. Levyä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatinjärjestelmään.

Line 4

Reikäkoko: 6 x 95 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoot: 600 x 600 mm*
600 x 1200 mm**



Uusi Gyptone Vinyylilevy

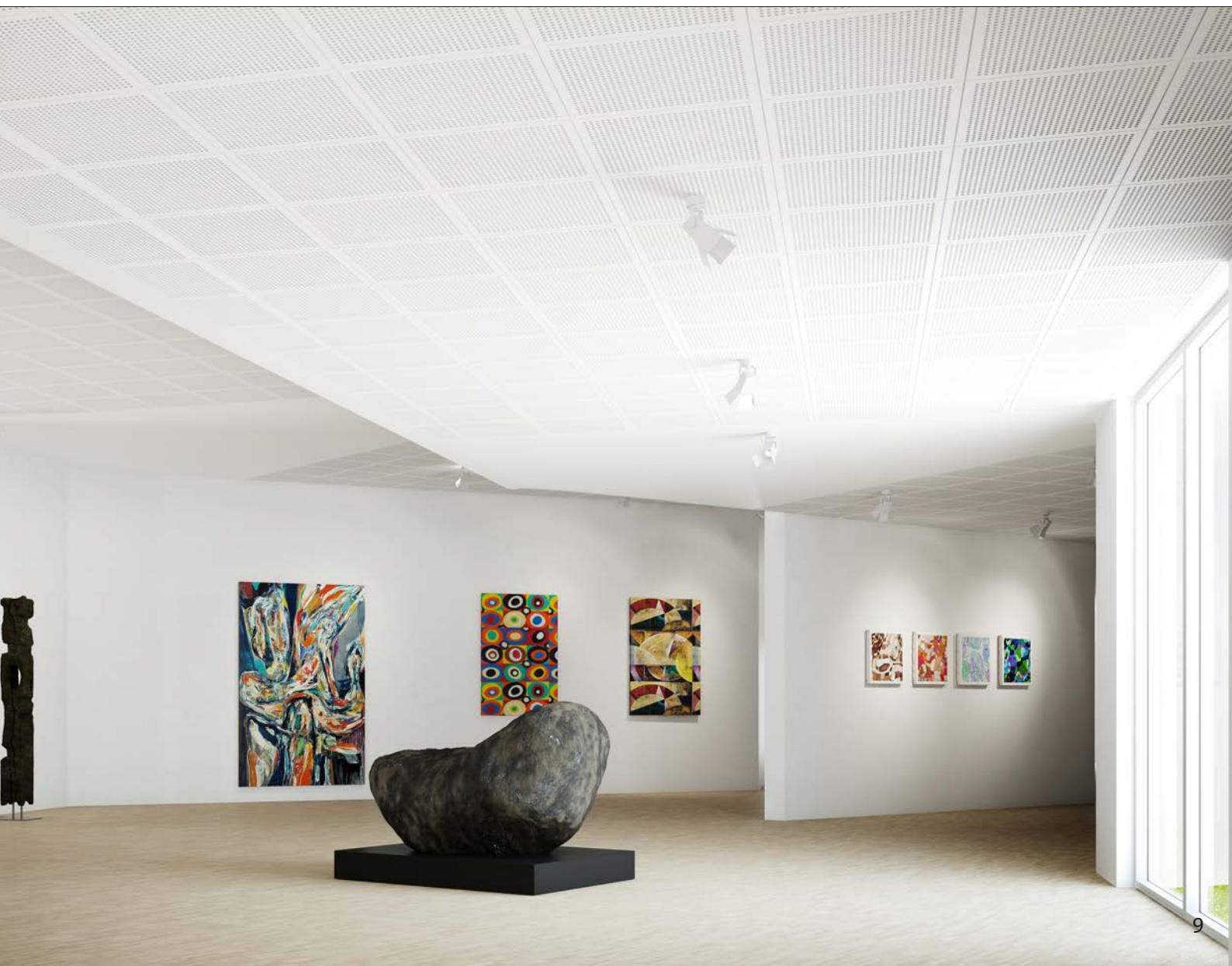
Vinyylilevyt on tarkoitettu ns. toissijaisiin tiloihin, esim. eteiskomeroihin, varastoihin ja pukuhuoneisiin.

Uuden levyn paksuus on 8 mm.
Paloluokka on B-s1, do.

Gyptone Alba

Uusi sileä pinta.

Moduulikoko: 600 x 600 mm

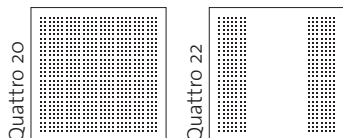


Gyptone-moduulilevyt

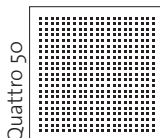
Gyptone Quattro

Reikäkoot:
3 x 3 mm
9 x 9 mm
12 x 12 mm

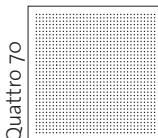
Reikäkoko 9 x 9 mm



Reikäkoko 12 x 12 mm



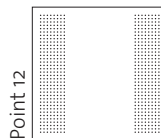
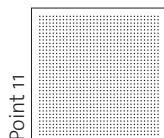
Reikäkoko 3 x 3 mm



Kuviotyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintäkäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
20	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604105	27,00
20	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410401	25,70
20	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678925	48,80
20	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604109	32,00
20	E24	T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604110	32,00
22	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	C	5200604119	33,00
22	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	C	5200410439	30,70
22	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	C	5200679006	55,40
22	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	C	5200604122	37,20
50	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604169	26,30
50	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	C	5200410626	23,40
50	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200679008	46,30
50	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604171	30,40
50	E24	T24	600 x 600	Maalattu	46,08	128	1	C	5200604173	30,40
70	A	T15/T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200687319	27,60
70	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200687523	48,80
70	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200687514	32,50
70	E24	T24	600 x 600	Maalattu	46,08	128	1	C	5200817116	32,50

Gyptone Point

Reikäkoko:
Ø 6,5 mm

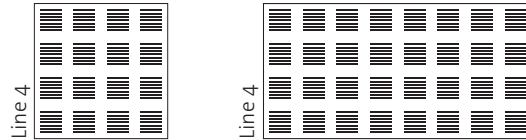


Kuviotyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintäkäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
11	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604084	25,90
11	A	T15 / T24	600 x 1200	Maalattu	4,32	6	8	A	5200410330	34,10
11	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410302	21,70
11	B	Ruuvikiinnitys	600 x 1200	Maalaamaton	4,32	6	8	C	5200410311	29,30
11	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678923	45,80
11	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604089	29,40
11	E24	T24	600 x 600	Maalattu	46,08	128	1	C	5200623876	29,40
12	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	C	5200604098	30,20
12	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	C	5200410352	26,90
12	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	C	5200679004	54,80
12	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	C	5200604100	35,30

Gyptone-moduulilevyt

Gyptone Line

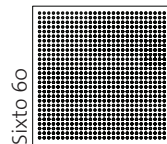
Reikäkoko:
6 x 95 mm



Kuviotyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
4	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604069	27,30
4	A	T15 / T24	600 x 1200	Maalattu	4,32	6	8	C	5200410264	35,10
4	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	B	5200410246	26,30
4	B	Ruuvikiinnitys	600 x 1200	Maalaamaton	4,32	6	8	C	5200410255	31,70
4	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200678868	49,40
4	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604072	32,50

Gyptone Sixto

Reikäkoko:
Kuusikulmio
11 mm



Kuviotyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
60	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	B	5200604181	27,30
60	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	C	5200410650	26,30
60	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200679011	49,40
60	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	B	5200604185	32,50

Gyptone Base

Sileä, maalattu,
valkoinen NCS 0500
Kiiltoaste: 5-9



Kuviotyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
31	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604134	22,10
31	A	T15 / T24	600 x 1200	Maalattu	4,32	6	8	A	5200410500	29,70
31	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410467	19,40
31	B	Ruuvikiinnitys	600 x 1200	Maalaamaton	4,32	6	8	C	5200410481	23,40
31	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678964	39,70
31	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604140	26,50
31	E24	T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604142	26,50

Gyprex Vinyylilevy

Vinyylipinta: valkoinen
Huom! Uusi sileä pinta.



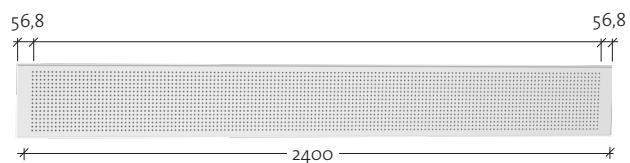
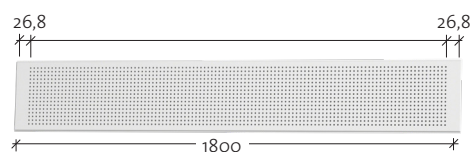
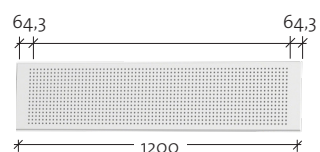
Tyyppi	Reuna	Kannatus-järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
Vinyylipinta	A	T15/T24	600 x 600	Gyprex Alba	2,88	8	16	A	5200900470	20,00

Gyptone-käytävälevyt

Gyptone-käytävälevyt

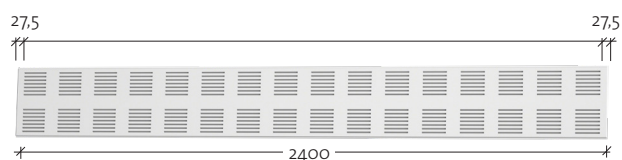
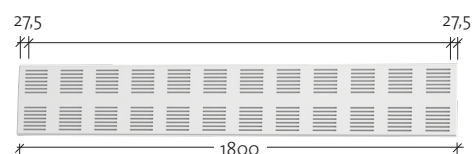
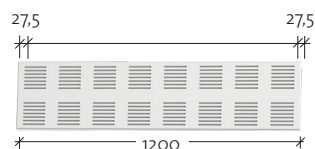
Point 15

Reikäkoko: Ø 6,5 mm



Line 8

Reikäkoko: 6 x 95 mm



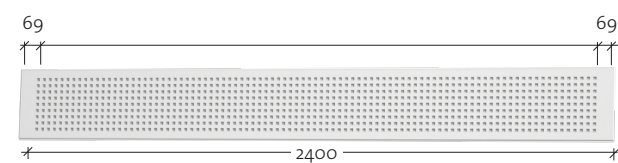
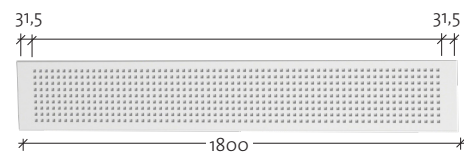
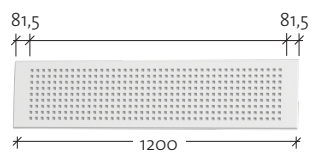
Base 33

Sileä, maalattu, valkoinen NCS 0500



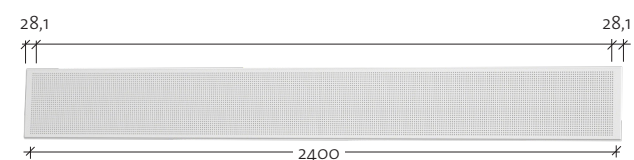
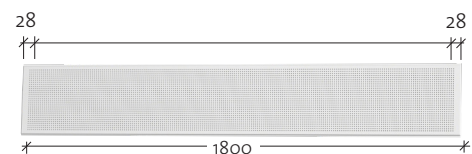
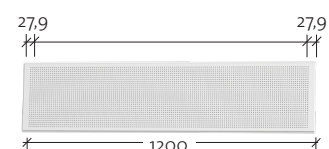
Quattro 55

Reikäkoko: 12 x 12 mm



Quattro 75

Reikäkoko: 3 x 3 mm



Gyptone-käytävälevyt

Käytävälevyjen tarkoituksena on toteuttaa avattava akustinen alakatto ilman ripustustarvetta. Asennustapoja on kaksi, sillä vahvistettujen Plank-listojen lisäksi levyt voidaan asentaa Connect-etiäisyyslistajärjestelmällä. Eri pituisia levyjä jatkettaessa tulee huomata ns. reuna-alueen valkoisen päätyalueen leveyden vaihtelut. Nämä vaihtelut näkyvät mallien kuvissa. Käytävälevyjen moduulileveys on aina 300 mm ja reunamuoto E24/B, missä E24 tarkoittaa pitkän sivun ja B lyhyen sivun reunaa. Käytävälevyjen vakioväri on valkoinen NCS0500, ja levyissä on vakiona ActivAir- ominaisuus.

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Base 33	E24/B	1200 x 300	Maalattu	2,88	8	12	B	5200666889	39,60
Base 33	E24/B	1800 x 300	Maalattu	4,32	8	12	B	5200874653	39,60
Base 33	E24/B	2400 x 300	Maalattu	5,76	8	12	B	5200666885	39,60
Line 8	E24/B	1200 x 300	Maalattu	2,88	8	12	B	5200666998	55,30
Line 8	E24/B	1800 x 300	Maalattu	4,32	8	12	B	5200874647	55,30
Line 8	E24/B	2400 x 300	Maalattu	5,76	8	12	B	5200666963	55,30
Point 15	E24/B	1200 x 300	Maalattu	2,88	8	12	B	5200667019	49,80
Point 15	E24/B	1800 x 300	Maalattu	4,32	8	12	B	5200847966	49,80
Point 15	E24/B	2400 x 300	Maalattu	5,76	8	12	B	5200667013	49,80
Quattro 55	E24/B	1200 x 300	Maalattu	2,88	8	12	B	5200667041	51,70
Quattro 55	E24/B	1800 x 300	Maalattu	4,32	8	12	B	5200874652	51,70
Quattro 55	E24/B	2400 x 300	Maalattu	5,76	8	12	B	5200667040	51,70
Quattro 75	E24/B	1200 x 300	Maalattu	2,88	8	12	B	5200843317	55,60
Quattro 75	E24/B	1800 x 300	Maalattu	4,32	8	12	B	5200816539	55,60
Quattro 75	E24/B	2400 x 300	Maalattu	5,76	8	12	B	5200843325	55,60

Gyptone-käytävälevyjen asennus vahvistetuilla Plank T24-kannatinlistoilla

Tuote	T-lista	Pituus mm	Leveys mm	m/ pakkaus	Kpl/ pakkaus	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m
Kannatinlista 1200	Plank	1230	24	49,20	40	B	5200874611	4,40
Kannatinlista 1800	Plank	1830	24	36,60	20	B	5200874615	4,40
Kannatinlista 2400	Plank	2430	24	48,60	20	B	5200874617	4,40
Reunaprofiili	Plank	3000	30	60,00	20	B	5200413153	8,60

Vaihtoehtoinen käytävän-suuntainen asennus Connect-etiäisyyslistajärjestelmällä

Sisältää:

- Connect T24 TKL HD pääkannatinlista
- Connect TKL-seinäkiinnike BR
- Connect etiäisyystanko
- Connect etiäisyystangon sokka
- Connect kulmalista 22/22
- Connect jousiklipsi
- Connect TKL-seinäkiinnike MVL

Gyptone BIG -levyt

Gyptone BIG -levyt

BIG-levyt mahdollistavat kauniin yhtenäisen saumaamattoman kattopinnan. Gyptone BIG-levysarjasta löytyy vakiolevyjen lisäksi myös erilaisia muoto- ja kokovaihtoehtoja sekä sarjaan kuuluvat tarkastusluukut. Levyjen asentamiseen suosittelemme Gyprocin GK-2 -kannatinlistoja, joiden asennusohjeet löytyvät Gyproc-käsikirjasta.

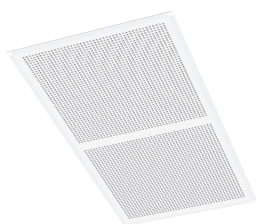
BIG Quattro 40

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 19 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Line 6

Reikäkoko: 6 x 80 mm, kk 25 mm

Reikäala: 13 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Sixto 63

Reikäkoko: säde 6 mm

Reikäala: 15 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



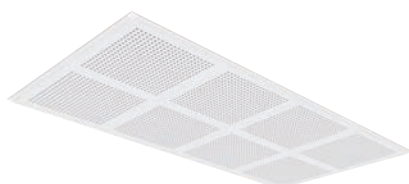
BIG Quattro 41

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 16 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



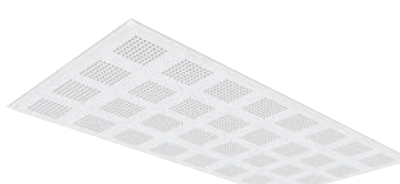
BIG Quattro 42

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 10 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



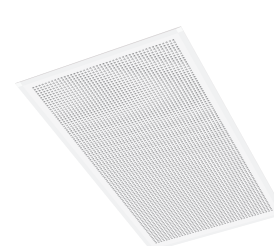
BIG Quattro 44

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 20 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



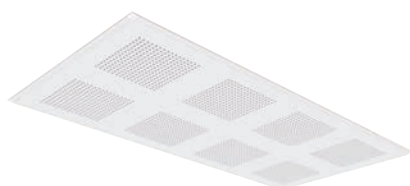
BIG Quattro 46

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 10 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



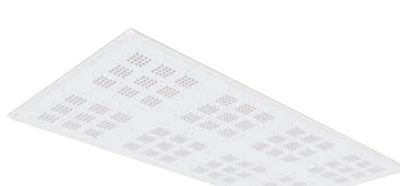
BIG Quattro 47

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 6 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Quattro 71

Reikäkoko: 3 x 3 mm, kk 8,33 mm

Reikäala: 9 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



Gyptone BIG -levyt

Gyptone BIG -levyt

Gyptone BIG-sarjan tuoreimmat mallit ovat BIG Quattro 41-1 ja 41-2, joilla saadaan aikaan linjamainen vaikutus, mikä tuo tilojen suunnitteluun mielenkiintoisia vaihtoehtoja. Samoin 900 mm leveät BIG-levyt mahdollistavat perinteisen moduulijattelun ohittamisen.

BIG Quattro 41-1

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Quattro 41-2

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Quattro 73

Reikien koko: 3 x 3 mm, kk 8,33 mm

Reikäala: 10 %

Moduulikoko: 900 x 2700 mm

Paksuus: 12,5 mm



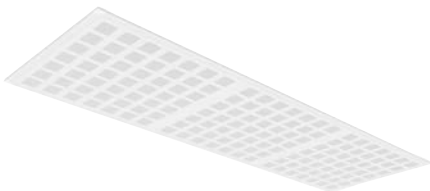
BIG Line 5

Reikäkoko: 6 x 80 mm, kk 25 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 900 x 2700 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Sixto 65

Reikäkoko: säde 6 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 900 x 2700 mm

Paksuus: 12,5 mm



BIG Quattro 43

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm

Reikäala: 18 %

Moduulikoko: 900 x 2700 mm

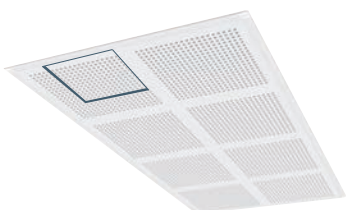
Paksuus: 12,5 mm



Gyptone BIG -tarkastusluukut

Gyptone BIG -tarkastusluukkuja on saatavana kaikkiin kokoihin 1200 x 2400 Gyptone BIG -kuviotyyppeihin. Ne ovat täysin yhtenäiset katon akustisten rei'itysten kanssa. Luukut ovat yksittäispakattuja ja paketti sisältää ohjeet luukun kiinnittämiseen.

Koko: 510 x 510 mm



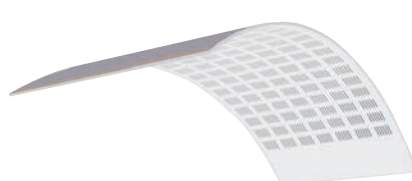
Gyptone Curve

Gyptone Curve on kaareviin kattoihin tarkoitettu akustinen levytyyppi. Curve-levyjen pitkä sivu on reunaohennettu ja lyhyt sivu on suorareunainen.

Moduulikoko: 1200 x 2400 mm

Kuviotyypit: Line, Quattro, Sixto ja Base

Paksuus: 6,5 mm



Gyptone BIG -levyt

Gyptone BIG -levyt

Reikäkoko:

Quattro 40, 41, 41-1, 41-2,
42, 44, 46, 47: 12 x 12 mm

Quattro 71: 3 x 3 mm

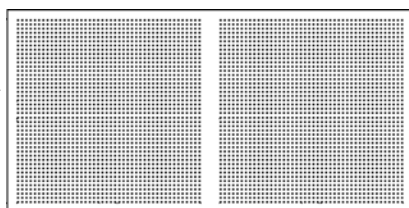
Line 6: 6 x 80 mm

Sixto 63: säde 6 mm

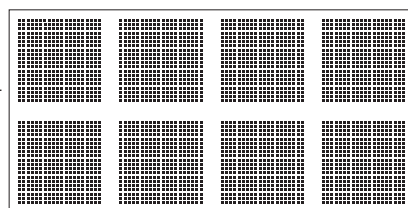
Paksuus: 12,5 mm

Kaikissa BIG-levyissä minimitoimitus 5 kpl

BIG Quattro 40



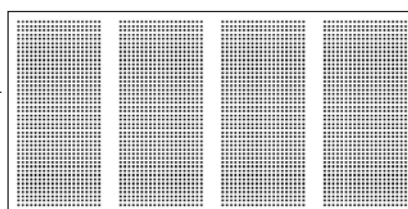
BIG Quattro 41



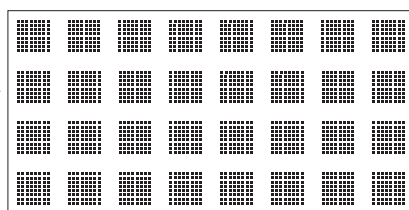
BIG Quattro 41-1



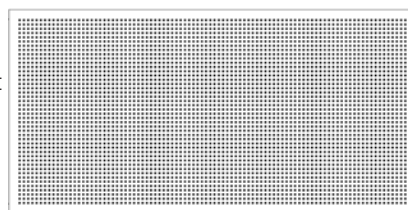
BIG Quattro 41-2



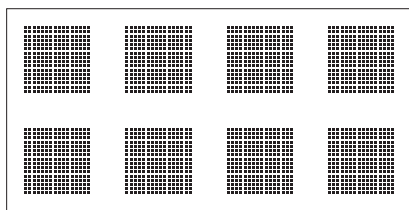
BIG Quattro 42



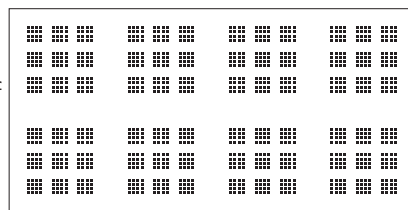
BIG Quattro 44



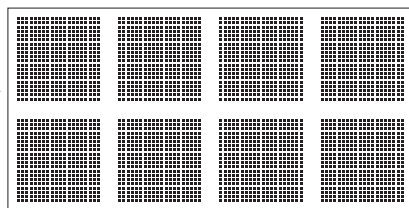
BIG Quattro 46



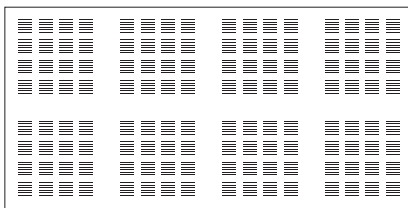
BIG Quattro 47



BIG Quattro 71



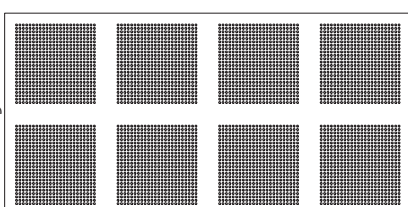
BIG Line 6



BIG Base 31



BIG Sixto 63



Gyptone BIG -levyt ja Gyptone Curve

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Quattro 40	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200624786	34,70
Quattro 44	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200616820	34,70
Quattro 41-1	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	C	5200860712	34,70
Quattro 41-2	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	C	5200860688	34,70
Quattro 41	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200489097	34,70
Quattro 42	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200604160	36,40
Quattro 46	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200604166	36,40
Quattro 47	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200604167	36,40
Quattro 71	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200687542	34,70
Line 6	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200575720	37,00
Sixto 63	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200545398	37,00
Base 31	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	2,88	1	20	B	5200489111	19,50

Muut Gyptone BIG -levyt

Reikäkoko:

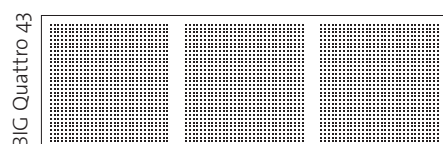
Quattro 43: 12 x 12 mm

Quattro 73: 3 x 3 mm

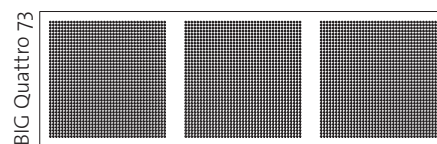
Line 5: 6 x 80 mm

Sixto 65: säde 6 mm

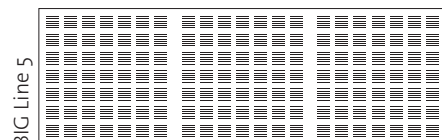
Paksuus: 12,5 mm



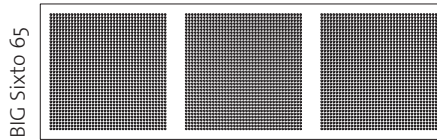
BIG Quattro 43



BIG Quattro 73



BIG Line 5



BIG Sixto 65

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Quattro 43	B1	900 x 2700	Maalaamaton	2,43	1	20	B	5200604161	36,40
Quattro 73	B1	900 x 2700	Maalaamaton	2,43	1	20	B	5200693177	37,40
Line 5	B1	900 x 2700	Maalaamaton	2,43	1	20	B	5200600746	37,40
Sixto 65	B1	900 x 2700	Maalaamaton	2,43	1	20	B	5200604195	37,40
Base 35	B1	900 x 2700	Maalaamaton	2,43	1	20	B	5200604156	21,10

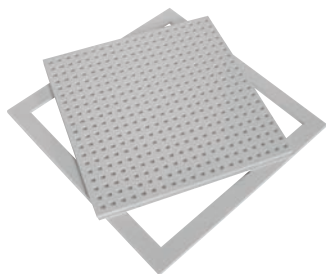
Taivutettava Gyptone Curve

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /pakkaus	Kpl/pakkaus	Pakkaus/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Line 6	B1	2400 x 1200	Maalaamaton	57,60	1	20	C	5200609688	40,40
Quattro 41	B1	2400 x 1200	Maalaamaton	57,60	1	20	C	5200609695	39,80
Sixto 63	B1	2400 x 1200	Maalaamaton	57,60	1	20	C	5200609700	40,40
Base 31	B1	2400 x 1200	Maalaamaton	57,60	1	20	C	5200609704	29,80

Minimitoimitus 1 lava, 20 kpl

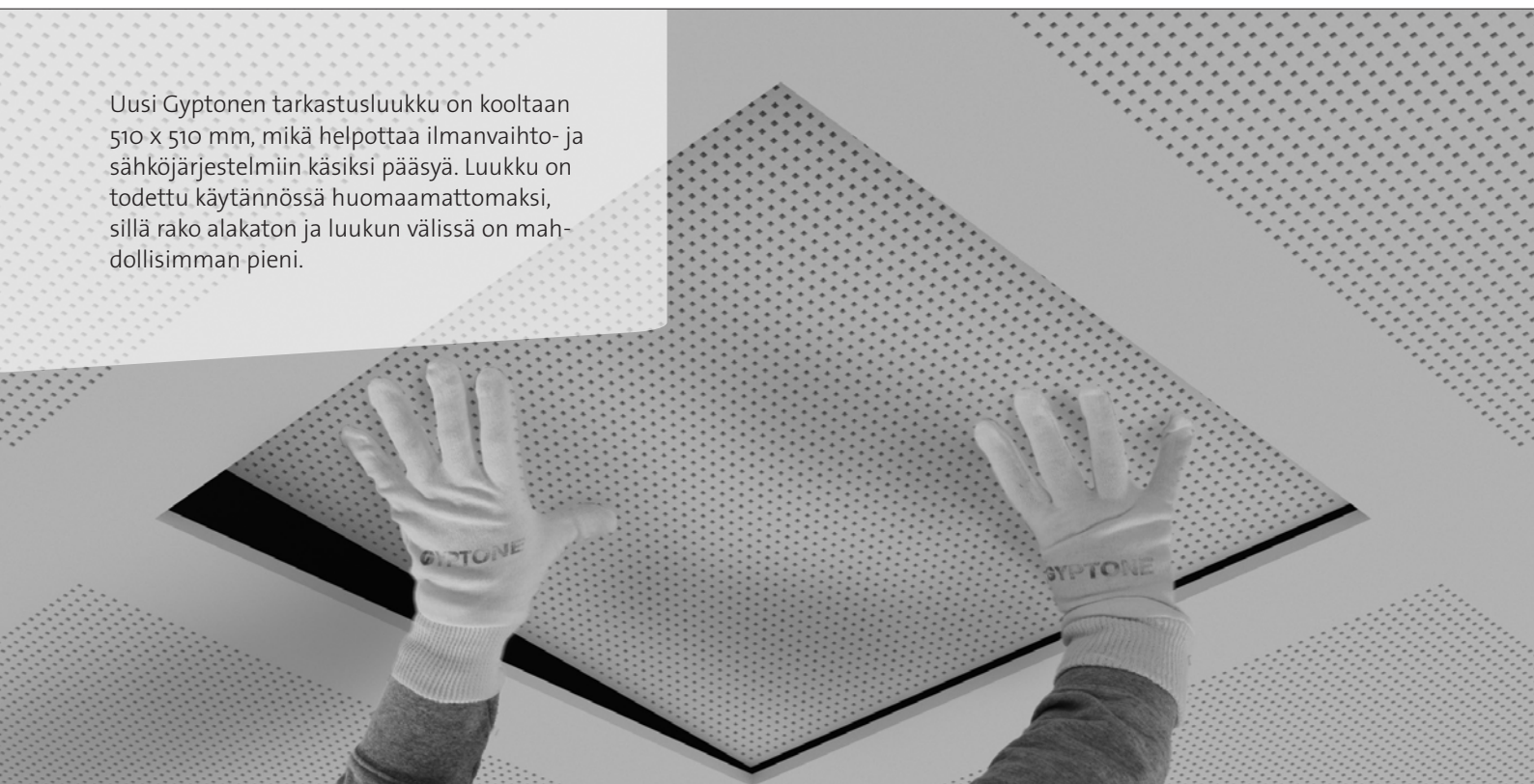
Gyptone BIG -tarkastusluukut

BIG Tarkastusluukut kipsikehikolla



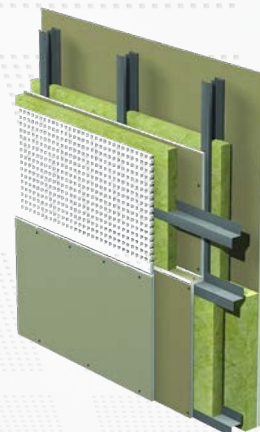
Tuote	Moduulikoko mm	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/kpl
BIG tarkastusluukku Sixto 63	510 x 510	B	5200428548	129,00
BIG tarkastusluukku Line 06	510 x 510	B	5200428559	129,00
BIG tarkastusluukku Quattro 41 (sopii 40/44)	510 x 510	B	5200428567	129,00
BIG tarkastusluukku Quattro 42	510 x 510	B	5200428573	129,00
BIG tarkastusluukku Quattro 46	510 x 510	B	5200428576	129,00
BIG tarkastusluukku Quattro 47	510 x 510	B	5200428565	129,00
BIG tarkastusluukku Quattro 71	510 x 510	B	5200687543	129,00

Uusi Gyptonen tarkastusluukku on kooltaan 510 x 510 mm, mikä helpottaa ilmanvaihto- ja sähköjärjestelmiin käsiksi pääsyä. Luukku on todettu käytännössä huomaamattomaksi, sillä rako alakaton ja luukun välissä on mahdollisimman pieni.



Akustisen seinän rakenne

Gyproc Akustisen seinän ytimenä on testattu ja dokumentoitu Gyproc XR-järjestelmä. Käytettäessä XR-järjestelmää rei'itettyjen Gyptone-levyjen kanssa saavutetaan merkittävä äänenvaimennus. Ohut, paloturvallinen rakenne optimoidulla ääneneristyksellä ja huoneakustiikalla. Täysin testattu ja dokumentoitu rakenne. Tarjoaa uuden mahdollisuuden yhdistää seinä- ja kattoakustointi. Pinnat voidaan paikata ja maalata ilman, että akustinen ominaisuus katoaa. Vaakakoolaukseen käytetään Gyproc AVZ-profilia.



Kestävyys

Hyvä akustiikka saa tilan tuntumaan kotoisalta. Käyttäjien kannalta toiveena on toteutus kestävyuden sekä ympäristön ehdoilla.

Gyptone-akustiikkalevyt on valmistettu luonnollisista materiaaleista ja ne on tehty kestämaan pitkään. Levyjä on helppo puhdistaa ja ne voidaan uudelleenmaalata akustisten ominaisuuksien siitä kärsimättä. Tuotantomme seuraa tarkasti valmistuksen ympäristövaikutuksia ja tuotteillamme on hyvät EPD-arvot laskettaessa hiilidioksidin tuottamista ja veden sekä energian kulutusta.

Sisäilmasto

Kaikki Gyptone-tuotteet ovat testattuja ja tulokset kolmannen osapuolen vahvistamia. Gyptone-tuotteet ovat sisäilmaston kannalta hyviä, sillä ne ovat luonnonaine-pohjaisia eivätkä siten itse vaikuta haitallisesti ympäristöönsä.

Parantaaksemme sisäilmastoa edelleen, olemme ottaneet Gyptone-tuotteisiin mukaan Activ'Air -ominaisuuden, joka testatusti vähentää sisäilman formaldehydipitoisuuksia. Tästä on käyttäjän kannalta hyötyä erityisesti silloin, kun uusia vastavalmistuneita tiloja otetaan käyttöön heti valmistumisen jälkeen.

Rigitone BIG -levyt

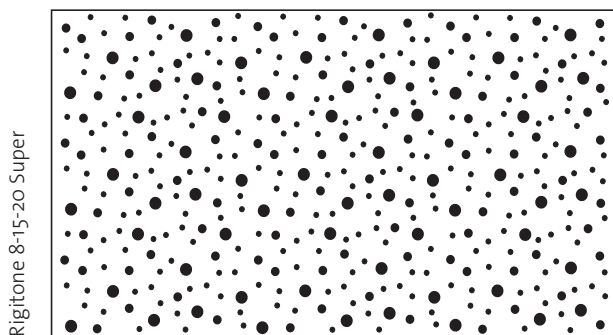
Rigitone-levyt uudella saumaustekniikalla

B-tuotteet, noin 2 viikon toimitusajalla

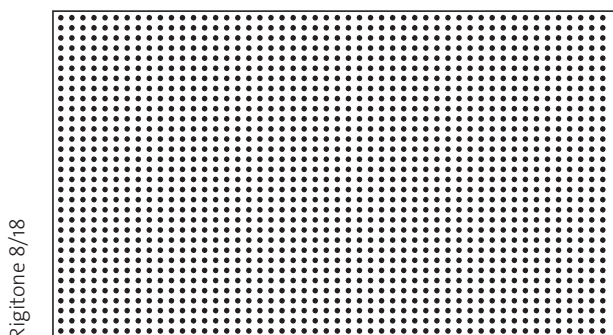
Minimitoimitus 5 kappaletta

C-tuotteet, noin 4 viikon toimitusajalla

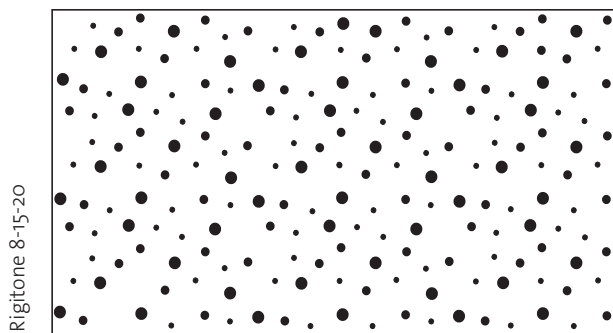
Toimitetaan lavoittain (20 kpl)



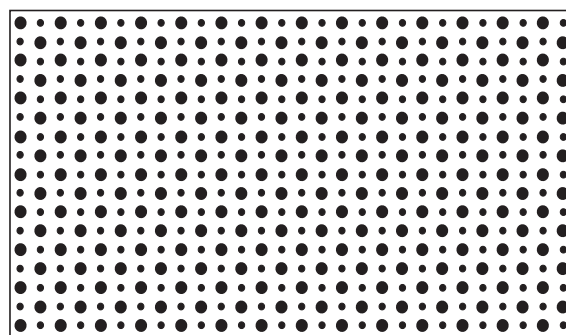
Rigitone 8-15-20 Super



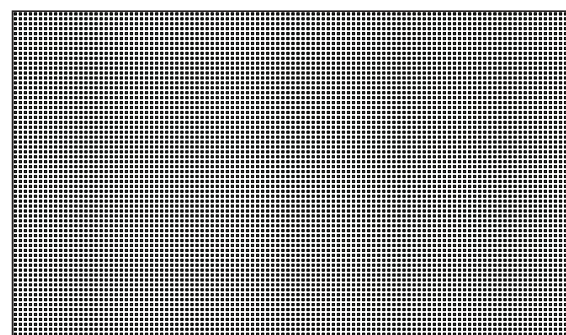
Rigitone 8/18



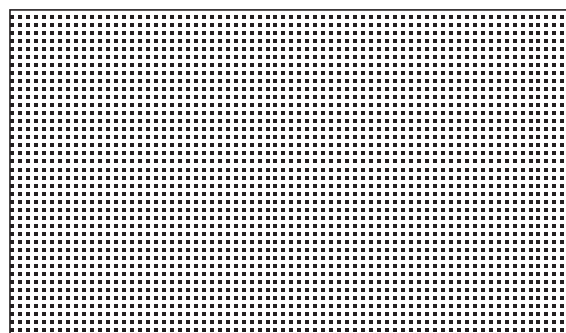
Rigitone 8-15-20



Rigitone 12-20/66



Rigitone 8/18Q



Rigitone 12/25Q

Paksuus: 12,5 mm

- Kiinnitystapa:
- GK2 -kannatinjärjestelmä, asennus Gyproc-käsikirjan ohjeiden mukaan
 - Levyjen saumaus maalarin toimesta hänen hyväksymällä sauma-aineella
 - Levyjen reunat ovat leikkauksen jälkeen valmiiksi hiottu saumauksen helpottamiseksi

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
8-15-20 Super	A1	1200 x 1960	Maalaamaton	47,52	1	20	B	5200856992	40,50
8/18	A1	1188 x 1998	Maalaamaton	47,47	1	20	B	5200856990	38,90
8-15-20	A1	1200 x 2000	Maalaamaton	48,00	1	20	B	5200856991	39,50
12-20/66	A1	1188 x 1980	Maalaamaton	47,04	20	20	C	5200856993	43,50
8/18Q	A1	1188 x 1998	Maalaamaton	47,47	20	20	C	5200856994	46,20
12/25Q	A1	1200 x 2000	Maalaamaton	48,00	20	20	C	5200856995	46,00

Rigitone BIG -levyt



Myyntiehdot

1. MÄÄRITELMÄT

Näissä Yleisissä Myyntiehdoissa käytetyillä ilmaisuilla on niille alla annetut merkitykset:

“**Asiakas**” tarkoittaa henkilöä, joka haluaa ostaa Tuotteita Yhtiöltä.

“**Ehdot**” tarkoittaa tässä asiakirjassa esitettyjä ehtoja sekä Yhtiön Nimenkirjoittajan ja Asiakkaan välillä kirjallisesti mahdollisesti sovitut erityisiä ehtoja.

“**Kirjallisesti**” tarkoittaa viestintää molempien Osapuolten allekirjoittaman asiakirjan välityksellä tai kirjeitse, faksilla tai sähköpostitse.

“**Nimenkirjoittaja**” tarkoittaa henkilöä, jolla on oikeus allekirjoittaa Yhtiön puolesta.

“**Osapuoli**” tarkoittaa Yhtiötä tai Asiakasta erikseen ja “**Osapuolet**” tarkoittaa Yhtiötä ja Asiakasta yhdessä.

“**Sopimus**” tarkoittaa sopimusta Tuotteiden toimittamisesta nämä Ehdot mukaan lukien.

“**Tilaus**” tarkoittaa kirjallista asiakirjaa, jolla Asiakas tilaa Tuotteita Yhtiöltä.

“**Tuotteet**” tarkoittaa Yhtiön Sopimuksen perusteella toimittamia tuotteita ja soveltuville osin palveluja.

“**Törkeä Tuottamus**” tarkoittaa tekoa tai laiminlyöntiä, joka viittaa joko sellaisten vakavien seuraamusten huomioitta jättämiseen, joiden toteutumisen huolellinen sopimusosapuoli pystyisi tavanomaisesti ennakoimaan, tai tällaisen teon tai laiminlyönnin seurausten tahalliseen huomioitta jättämiseen.

“**Yhtiö**” tarkoittaa Saint-Gobain Ecophon AB:tä.

2. SOPIMUS

2.1 Kaikkiin Yhtiön hyväksymiin Tilauksiin sovelletaan Ehtoja, eikä Ehtoja voida muuttaa muutoin kuin Nimenkirjoittajan toimesta Kirjallisesti.

2.2 Asiakkaan Yhtiölle tekemät tilaukset astuvat voimaan vasta kun Yhtiö on ne Kirjallisesti hyväksynyt. Yhtiön kirjallinen hyväksyntä sisältää kuvauksen tilatuista Tuotteista, niiden määrästä sekä maksettavaksi tulevan hinnan, samoin kuin toimitusajankohdan. Asiakkaan katsotaan vastaanottaneen hyväksynnän kaksi työpäivää sen postittamisen jälkeen. Mikäli Tilauksen ja vahvistusasiakirjojen välillä ilmenee ristiriitaa, asiakirjojen sisällön pätevyysjärjestys on seuraava:

- Kohdan 2.1 mukaisesti Kirjallisesti sovitut muutokset Ehtoihin
- Ehdot
- Yhtiön kirjallinen hyväksyntä
- Asiakkaan Tilaus.

2.3 Tehdyt Tilaukset voi peruttaa ainoastaan sopimalla asiasta Kirjallisesti Nimenkirjoittajan kanssa kolmen päivän sisällä siitä kun Yhtiö on hyväksynyt Tilauksen. Asiakas sitoutuu korvaamaan Yhtiölle kaikki sille tilauksen peruuttamisesta aiheutuneet kustannukset, tappiot tai kulut. Mikäli Tilaus koskee muita kuin vakimuotoisia Tuotteita, eli Tuotteita, joita Yhtiö ei tavallisesti pidä varastossaan, Asiakas sitoutuu lisäksi maksamaan peruutuksen yhteydessä näiden Tuotteiden hinnan Yhtiön kirjallisen hyväksynnän mukaisesti.

2.4 Asiakas on yksin vastuussa kaikkien Asiakkaan Yhtiölle toimittamien Tuotteita koskevien suunnittelupirustusten tai määrittysten oikeellisuudesta. Asiakkaan vastuulla on myös toimittaa Yhtiölle Tuotteita koskevat ja mahdollisesti tarvittavat tiedot riittävissä määrin etukäteen, jotta Yhtiö on mahdollista täyttää Sopimus Ehtojen mukaisesti.

2.5 Mikäli näissä suomenkielisissä Ehdossa ja alkuperäisissä englanninkielisissä ehdoissa ilmenee keskinäinen ristiriita, sovelletaan ensisijaisesti englanninkielisiä ehtoja.

3. TIEDOT

3.1 Kaikki Yhtiön toimittamiin yleisiin tuoteasiakirjoihin sekä sen hinnastoihin sisältyvät tiedot ovat sitovia ainoastaan siltä osin kun ne on sisällytetty Sopimukseen Kirjallisella viittauksella.

4. HINNAT

4.1 Tuotteiden hinta on Tuotteiden toimituspäivämääränä Yhtiön soveltama hinta, ellei Osapuolten kesken ole Kirjallisesti sovittu kiinteähintaisesta tarjouksesta. Ellei toisin nimenomaisesti mainita, ilmoitetut hinnat lasketaan Noudettuna Incoterms 2010 (EXW). Hinnat on ilmoitettu ilman ALV:a tai mitään muita veroja, maksuja tai muita eriä.

4.2 Esitetyt tai ilmoitetut hinnat perustuvat siihen kustannustasoon, joka vallitsi, kun hinnat on ilmoitettu tai sovittu. Edellä todetusta huolimatta Yhtiöllä on oikeus tarkistaa Tuotteiden hintaa Asiakkaan Tilauksen hyväksymispäivämäärän jälkeen sellaisella summalla, joka on tarpeen mahdollisten Tuotteista maksettavien tullimaksujen tai verojen nousun tai määrittämisen kattamiseksi. Yhtiö antaa tällaisista mahdollisista hinnannousuista asianmukaisen ilmoituksen.

4.3 Esitetyt tai ilmoitetut hinnat soveltuvin osin Asiakkaan Tilaushetkellä määrittämään määrään sekä Asiakkaan antamiin tietoihin. Mikäli tehdyn Tilauksen määrä on alhaisempi kuin mitä

Osapuolten välillä alun perin sovittiin, tai mikäli määrittelyissä tai toimituspäivämäärissä tapahtuu muutoksia, tai mikäli Asiakkaan ohjeista tai ohjeiden puuttumisesta aiheutuu viivästyksiä, Yhtiöllä on oikeus tarkistaa tilattujen Tuotteiden hintaa kyseisten muutosten huomioon ottamiseksi.

5 TARKASTAMINEN

5.1 Asiakkaan tulee tarkastaa Tuotteet purku- tai noutopaikassa ja purku- tai noutoajankohtana.

5.2 Mikäli tarkastuksessa ilmenee, että Tuotteet tai osa niistä eivät ole Sopimuksen mukaisia, Asiakkaan tulee ilmoittaa asiasta Yhtiölle Kirjallisesti viimeistään lastin purkamista seuraavana työpäivänä. Mikäli Asiakas ei toimita Kirjallista ilmoitusta mainitun ajan kuluessa, Asiakkaan katsotaan hyväksyneen Tuotteet.

5.3 Vastaanotettuaan kohdan 5.2 mukaisen Asiakkaan Kirjallisen ilmoituksen, Yhtiö sitoutuu korjaamaan kaikki Tuotteissa olevat puutteet alla olevan kohdan 9 mukaisesti.

6 TOIMITUS, VAARANVASTUUN SIIRTYMINEN

6.1 Kaikkia mahdollisesti sovitteja toimitusehtoja tulkitaan Incoterms 2010 -ehtojen mukaisesti.

6.2 Ellei mistään toimitusehdosta ole erityisesti sovittu Kirjallisesti, toimituksen tulee olla Noudettuna Incoterms 2010 (EXW) mukainen, ks. yllä kohta 4.1.

6.3 Riippumatta siitä, mitä näissä Ehdossa muuten sovitaan, vaaranvastuu Tuotteista siirtyy Yhtiöltä Asiakkaalle toimitushetkellä, vaikka näistä Ehdosta muutoin muuta ilmenisi.

6.4 Mikäli toimitus tapahtuu toimitusehdolla vapaasti rahdinkuljettajalla (FCA), ja Yhtiö sitoutuu lähettämään Tuotteet Asiakkaan määrittämään määränpäähen, vaaranvastuu Tuotteista siirtyy viimeistään kun Tuotteet on luovutettu ensimmäiselle rahdinkuljettajalle.

6.5 Kaikki toimitetut materiaalit tulee soveltuvin osin asentaa Yhtiön asennusohjekirjoissa esitettyjen ohjeiden mukaisesti.

7 TOIMITUSAIKA, VIIVÄSTYS

7.1 Yhtiö tarkentaa toimitusajankohdan kohdan 2.2 mukaisessa kirjallisessa vahvistuksessaan.

7.2 Mikäli Yhtiö ennakoii, ettei se pysty toimittamaan Tuotteita sovittuna toimitusajankohtana, tulee Yhtiön ilmoittaa asiasta Asiakkaalle viipymättä sekä ilmoittaa viivästyksen syy ja ajan-kohta jona toimituksen voidaan odottaa tapahtuvan, mikäli

mahdollista.

7.3 Mikäli viive toimituksessa aiheutuu kokonaisuudessaan tai osittain joistakin kohdassa 11 mainitusta olosuhteesta, Asiakkaan teosta tai laiminlyönnistä tai muista Asiakkaaseen liittyvistä olosuhteista, Yhtiöllä on oikeus pidentää toimitusaikaa sellaisella ajanjaksolla, joka on kohtuullinen ottaen huomioon kaikki tilanteeseen vaikuttavat olosuhteet. Tätä määräystä sovelletaan riippumatta siitä aiheutuuko viivästyksen syy ennen sovittua toimitusaikaa vai sen jälkeen.

7.4 Mikäli Tuotteita ei ole toimitettu sovittuna toimitusajankohtana eikä kohta 7.3 sovellu, Asiakas on oikeutettu sopimussakkoon siitä päivämäärästä alkaen, jona toimituksen olisi pitänyt tapahtua.

7.5 Sopimussakon suuruus on 0,5 prosenttia viivästyksen kohteena olevien Tuotteiden nettokauppahinnasta jokaiselta täydeltä viivästysviikolta. Sopimussakon suuruus ei voi ylittää 7,5 prosenttia viivästyksen kohteena olevien Tuotteiden nettokauppahinnasta.

7.6 Sopimussakko tulee maksettavaksi Asiakkaan Kirjallisesta vaatimuksesta, mutta ei ennen kuin toimitus on saatettu loppuun tai Sopimus on irtisanottu kohdan 7.9 mukaisesti.

7.7 Asiakas menettää oikeutensa sopimussakkoon, ellei se ole esittänyt tällaista sopimussakkoa koskevaa Kirjallista vaatimusta kolmen kuukauden kuluessa siitä kun toimituksen olisi pitänyt tapahtua.

7.8 Mikäli viive toimituksessa on sellainen, joka oikeuttaa Asiakkaan kohdan 7.5 mukaisen sopimussakon enimmäismäärään, ja mikäli Tuotteita ei ole edelleenkään toimitettu, Asiakas voi Kirjallisesti vaatia toimitusta kohtuullisen, vähintään yhden kalenteriviikon pituisen ajanjakson kuluessa.

7.9 Mikäli Yhtiö ei suorita toimitusta tällaisen lopullisen ajanjakson (ks. kohta 7.8) kuluessa, eikä viivästys aiheudu mistään Asiakkaasta johtuvista olosuhteista, on Asiakkaalla tällöin Kirjallisella ilmoituksella oikeus irtisanoa Sopimus sellaisten Tuotteiden osalta, joita ei Yhtiön toimituskyvyttömyyden vuoksi pystytä käyttämään Osapuolten tarkoittamalla tavalla, ja se on tällöin oikeutettu yksinomaisena taloudellisenä korvauksenaan hyvitykseen Yhtiölle maksetusta kauppahinnasta irtisanomisen kohteena olevien Tuotteiden osalta.

7.10 Kohdan 7.5 mukainen sopimussakko sekä Sopimuksen irtisanominen kohdan 7.9 mukaisesti ovat Asiakkaan yksinomaiset oikeussuojakeinot Yhtiöstä aiheutuvan viivästyksen osalta. Kaikki muut vaateet Yhtiötä kohtaan lain, sopimuksen, vahingonkorvausoikeuden tai muun oikeudellisen perusteen nojalla tällaisessa viivästystilanteessa on nimenomaisesti suljettu pois. Tähän eivät lukeudu tilanteet, joissa Yhtiö on syyllistynyt Törkeään Tuottamukseen.

7.11 Mikäli Asiakas ennakoii, ettei hän pysty ottamaan Tuotteiden toimitusta vastaan toimitushetkellä, tulee hänen välittömästi ilmoittaa Yhtiölle asiasta Kirjallisesti, esittää syyt tilanteelle sekä ajankohdan, jona hän pystyisi ottamaan toimituksen vastaan, mikäli mahdollista.

7.12 Yhtiö voi Kirjallisella ilmoituksella vaatia Asiakasta ottamaan toimituksen vastaan lopullisen kohtuullisen ajanjakson kuluessa.

7.13 Mikäli Asiakas ei muusta kuin Yhtiöön liittyvästä syystä pysty ottamaan toimitusta vastaan kyseisen ajanjakson kuluessa (ks. kohta 7.12), Yhtiö voi Kirjallisella ilmoituksella irtisanoa Sopimukseen kokonaan tai osittain. Yhtiö on tällöin oikeutettu vahingonkorvaukseen siitä vahingosta, jota sille aiheutuu Asiakkaan sopimusrikkomuksesta, mukaan lukien mahdolliset välilliset vahingot.

8 MAKSAMINEN, KUITTAUS, OMISTUKSENPIDÄTYS

8.1 Ellei Kirjallisesti toisin sovita, maksu tulee suorittaa 30 kalenteripäivän kuluessa laskun päiväyksestä. Maksu tulee suorittaa tilausvahvistuksessa esitetystä valuutassa.

8.2 Käytetystä maksutavasta riippumatta maksua ei katsota suoritetun ennen kuin maksettava määrä on peruuttamattomasti tilitetty Yhtiön tilille.

8.3 Mikäli Asiakas ei suorita maksua eräpäivään mennessä, Yhtiöllä on oikeus viivästyskorkoon alkaen siitä päivästä, jona maksu erääntyi. Viivästyskorkon määrä on Ruotsin korkolaissa (1975:635) esitetty korko maksuviivästyksille.

8.4 Mikäli maksu on viivästynyt eikä Asiakas toimita sovittua vakuutta määräpäivään mennessä, voi Yhtiö, keskeyttää Sopimuksen mukaisten veloitteidensa täyttämisen ilmoitetun asiasta Asiakkaalle Kirjallisesti kunnes se saa maksun tai, soveltuvin osin, kunnes Asiakas toimittaa sovitun vakuuden.

8.5 Ellei Asiakas ole maksanut erääntynyttä maksua yhden kalenteriviikon kuluessa, on Yhtiö oikeutettu irtisanoamaan Sopimuksen Kirjallisella ilmoituksella Asiakkaalle, sekä lisäksi viivästyskorkoon ja perintäkulujen korvaamiseen tämän kohdan mukaisesti, sekä vaatimaan korvausta sille aiheutuneesta tappiosta.

8.6 Asiakkaalla ei ole oikeutta pidättäytyä minkään laskun tai muun Yhtiölle maksettavaksi tulevan summan maksamisesta minkään Asiakkaalla olevan tai sen väittämän kuittausoikeiden tai vastavaateen perusteella.

8.7 Yhtiöllä on aina oikeus kuitata mikä tahansa velka tai vaade, joka Yhtiöllä mahdollisesti on Asiakasta kohtaan mistä tahansa Yhtiöltä Asiakkaalle maksettavaksi tulevista summista.

8.8 Yhtiö ja Asiakas ovat sopineet, että Tuotteet pysyvät Yhtiön

omaisuutena kunnes ne on maksettu kokonaan, siltä osin kuin tällainen omistuksenpidätyssehto on sovellettavan lain mukaan pätevä.

8.9 Asiakkaan tulee Yhtiön pyynnöstä avustaa Yhtiötä sellaisten toimenpiteiden toteuttamisessa, jotka ovat tarpeen Yhtiön Tuotteita koskevan omistusoikeuden suojelemiseksi.

8.10 Tämän kohdan mukainen omistuksenpidätys ei vaikuta kohdan 6 mukaiseen vaaranvastuun siirtymiseen.

9 VASTUU VIRHEISTÄ

9.1 Ellei Yhtiö ole nimenomaisesti kirjallisesti sitoutunut siihen, että Tuotteisiin sovelletaan erillistä takuuta, tulee Yhtiön tämän kohdan 9 määräysten mukaisesti korjata kaikki virheet tai poikkeamat (jäljempänä, "virhe(et)") Tuotteissa, jotka johtuvat virheellisestä suunnittelusta, materiaaleista tai työn laadusta. Mikäli tällaisen erillisen takuun ehdot ovat ristiriidassa tämän kohdan 9 kanssa, noudatetaan kyseisen takuun ehtoja.

9.2 Yhtiö ei vastaa virheistä, jotka:

9.2.1 aiheutuvat Asiakkaan toimittamista materiaaleista tai Asiakkaan edellyttämästä tai määrittämästä suunnitelmasta, ellei Yhtiö ole toisin Kirjallisesti hyväksynyt,

9.2.2 syntyvät toimintaolosuhteissa, jotka poikkeavat Sopimuksessa sovitusta,

9.2.3 johtuvat siitä, että Asiakas on rikkonut kohtaa 6.5,

9.2.4 aiheutuvat olosuhteista, jotka ovat syntyneet sen jälkeen, kun Tuotteisiin liittyvä vaaranvastuu on siirtynyt Asiakkaalle, esim. virheet, jotka johtuvat tahallisesta, tuottamuksellisesta tai tahattomasta vahingosta, virheellisestä ylläpidosta, virheellisestä asennuksesta tai varastoinnista, rakennusten tai niiden osien liikkumisesta tai sovelluksen asentamisesta Yhtiön tietämättä asiasta etukäteen tai vaikka Yhtiöllä olisi kyseinen tieto, Asiakkaan suorittama virheellinen korjaus tai Asiakkaan ilman Yhtiön Kirjallista suostumusta tekemät muutokset; tai

9.2.5 aiheutuvat tavanomaisesta kulumisesta.

9.3 Yhtiön vastuu rajoittuu virheisiin, jotka ilmenevät yhden vuoden kuluessa toimituksesta. Mikäli Tuotteiden käyttö ylittää sen mitä on sovittu tai mikä on normaalia, kyseistä ajanjaksoa lyhennetään suhteessa siihen.

9.4 Kun osassa Tuotteita oleva virhe on korjattu, Yhtiö vastaa korjauksessa tai vaihdetuissa osissa olevista virheistä samoilla ehdoilla ja saman vastuuajan kuin mitä sovellettiin alkuperäisiin Tuotteisiin. Näin ollen kohdassa 9.3 mainittua vastuukautta ei jatketa Tuotteiden mahdollisesti korjattujen tai vaihdettujen osien osalta. Selvyyden vuoksi todetaan, ettei Yhtiö vastaa mis-

tään virheistä Tuotteissa tai niiden osissa kauempaa kuin yhden vuoden ajan Tuotteiden alkuperäisestä toimituspäivämäärästä.

- 9.5** Asiakkaan tulee Kirjallisesti ilmoittaa Yhtiölle kaikista ilmenevistä virheistä kolmen (3) työpäivän kuluessa. Tällaista ilmoitusta ei missään olosuhteissa voi antaa myöhemmin kuin kaksi viikkoa kohdassa 9.3 tai soveltuvin osin 9.4 esitetyn ajanjakson päätyttyä. Ilmoituksen tulee sisältää yksityiskohtainen kuvaus virheestä. Mikäli Asiakas ei Kirjallisesti ilmoita virheestä Yhtiölle tässä kohdassa esitettyjen määräaikojen puitteissa, hän menettää oikeutensa saada virhe korjatuksi.
- 9.6** Asiakkaan tulee välittömästi ilmoittaa Yhtiölle Kirjallisesti, jos virhe on sellainen, joka voi aiheuttaa jotakin vahinkoa. Asiakas kantaa riskin Tuotteiden vahingoittumisesta, joka johtuu hänen ilmoittamatta jättämisestään. Asiakkaan tulee ryhtyä kohtuullisiin toimenpiteisiin vahingon minimoimiseksi ja sen tulee tältä osin noudattaa Yhtiön ohjeita.
- 9.7** Saatuaan kohdassa 9.5 mainitun ilmoituksen Yhtiö sitoutuu omalla kustannuksellaan korjaamaan virheen ilman aiheutonta viivytystä, Yhtiön harkinnan mukaan joko korjaamalla virhe tai vaihtamalla virheellinen Tuote.
- 9.8** Korjaus suoritetaan Tuotteiden sijaintipaikassa, paitsi jos Yhtiö katsoo, että on tarkoituksenmukaisempaa lähettää Tuotteet sille tai sen osoittamaan paikkaan, jolloin Tuotteet tulee lähettää Yhtiön osoittamaan paikkaan Yhtiön riskillä ja kustannuksella.
- 9.9** Mikäli virhe on mahdollista korjata vaihtamalla tai korjaamalla virheellinen osa ja mikäli osan purkamisen ja uudelleen asentamisen ei edellytä mitään erityisosaamista, voi Yhtiö vaatia, että viallinen osa lähetetään sille tai sen osoittamaan määränpäähän. Tällaisessa tapauksessa Yhtiön katsotaan täyttäneen velvoitteensa virheen osalta kun se toimittaa asianmukaisesti korjatun osan tai korvaavan osan Asiakkaalle.
- 9.10** Asiakkaan tulee antaa pääsy Tuotteisiin omalla kustannuksellaan sekä järjestää muiden laitteiden kuin Tuotteiden käytön keskeyttäminen siltä osin kuin tämä on tarpeen virheen korjaamiseksi.
- 9.11** Ellei toisin sovita, Tuotteiden tai niiden osien tarvittava kuljetus Yhtiölle ja takaisin Yhtiön vastuulla olevien virheiden korjaamiseksi tapahtuu Yhtiön riskillä ja kustannuksella. Asiakkaan tulee noudattaa Yhtiön ohjeistuksia tällaista kuljettamista koskien.
- 9.12** Ellei toisin sovita, Asiakas vastaa kaikista muista kuluista, joita Yhtiölle aiheutuu sellaisen virheen korjaamisesta, joka on aiheutunut Tuotteiden sijaitsemisesta muualla kuin Sopimusta allekirjoitettaessa sovitussa määränpäässä, johon Yhtiö suorittaa toimitukset Asiakkaalle tai, ellei mitään määränpäättä ole sovittu, toimituspaikassa.
- 9.13** Yhtiön pyynnöstä vaihdetut vialliset osat annetaan Yhtiön käyttöön ja ovat tällöin Yhtiön omaisuutta. Kaikissa muissa

tapauksissa vaihdetut vialliset osat jäävät Asiakkaan omaisuudeksi eikä Yhtiöllä ole mitään velvoitteita tällaisten viallisten osien romuttamiseen tms. liittyen.

- 9.14** Mikäli Yhtiö kohtuullisen näkemyksensä mukaan toteaa, ettei se pysty täyttämään kohdan 9.7 mukaisia velvoitteitaan, sen tulee ilmoittaa asiasta Asiakkaalle Kirjallisesti ilman kohtuutonta viivytystä.
- 9.15** Silloin kun Yhtiö on antanut tällaisen ilmoituksen kohdassa 9.14 esitetyn mukaisesti,
- a)** Asiakas on oikeutettu hinnanalennukseen Tuotteen alentuneen arvon mukaisessa suhteessa, edellyttäen että missään olosuhteissa tällainen alennus ei voi ylittää kahtakymmentä (20) prosenttia kauppahinnasta, tai
- b)** mikäli virhe on niin olennainen, että se huomattavissa määrin riistää Asiakkaalta Sopimuksen tuoman hyödyn Tuotteiden tai niiden huomattavan määrän osalta, Asiakkaalla on oikeus irtisanoa Sopimus Kirjallisella ilmoituksella Yhtiölle sellaisten Tuotteiden osalta, joita Osapuolet eivät virheen seurauksena voi käyttää tarkoitetun mukaisesti.
- 9.16** Kohdan 9.7 mukainen korjaaminen tai vaihtaminen sekä kohdan 9.15 mukainen Sopimuksen irtisanominen muodostavat ainoat Asiakkaan käytettävissä olevat oikeussuojakeinot tapauksissa, joissa Yhtiö on vastuussa virheistä. Kaikki muut vaateet Yhtiötä kohtaan lain, sopimuksen, vahingonkorvausoikeuden tai muun oikeudellisen perusteen nojalla tällaisen virhevastuun perusteella on nimenomaisesti suljettu pois, pois lukien tilanteet, joissa Yhtiö on syyllistynyt Törkeään Tuottamukseen.

10 TUOTTEIDEN AIHEUTTAMAT VAHINGOT

- 10.1** Yhtiö ei vastaa mistään Tuotteiden aiheuttamista omaisuusvahingoista sen jälkeen kun ne on toimitettu Asiakkaalle. Yhtiö ei myöskään vastaa mistään Asiakkaan valmistamille tuotteille aiheutuneista vahingoista taikka vahingoista tuotteille, joista Asiakkaan tuotteet muodostavat osan.
- 10.2** Mikäli Yhtiölle aiheutuu vastuuta jotakin kolmatta osapuolta kohtaan tällaisesta kohdassa 10.1 kuvatusta omaisuusvahingosta, Asiakas sitoutuu olemaan korvausvelvollinen Yhtiötä kohtaan sekä puolustamaan sitä ja pitämään sen vastuusta vapaana niiden osalta.
- 10.3** Mikäli jokin kolmas osapuoli esittää Asiakkaalle vahingonkorvausvaateen tässä kohdassa kuvatun mukaisesti, Asiakkaan tulee välittömästi ilmoittaa asiasta Yhtiölle Kirjallisesti.
- 10.4** Asiakas voidaan kutsua kuultavaksi oikeuteen tai välimiesoikeuteen, joka käsittelee Yhtiötä kohtaan esitettyjä vahingonkorvausvaateita Tuotteiden väitetysti aiheuttamista vahingoista. Yhtiön ja Asiakkaan välinen vastuu sovitaan kuitenkin kohdan 16 mukaisesti.

- 10.5** Tämän kohdan ensimmäisessä kappaleessa esitetty Yhtiön vastuunrajoitus ei sovellu mikäli Yhtiö on syylistynyt Törkeään Tuottamukseen.

11 YLIVOIMAINEN ESTE

- 11.1** Yhtiöllä on oikeus keskeyttää Sopimuksen mukaisten velvoitteidensa suorittaminen siltä osin kuin suoritus on estynyt tai muuttunut kohtuuttoman työlääksi ylivoimaisen esteen vuoksi, pitäen sisällään seuraavat olosuhteet: työtaistelut ja muut Yhtiön vaikutusvallan ulkopuolella olevat tapahtumat, kuten tulipalo, laaja-alainen liikekannallepano, kansannousu, pakoluovutus, takavarikko, kauppasaarto, rajoitukset sähkön käytössä, valuuttaa ja vientiä koskevat rajoitukset, epidemia, luonnonmullistus, äärimmäiset luonnontapahtumat, terroriteot sekä tässä kohdassa mainituista olosuhteista aiheutuvat virheet tai viivästykset aliurakoitsijoiden suorituksissa.

12 MAKSUKYVYTTÖMYYS

- 12.1** Mikäli Asiakas ilmoittaa olevansa kykenemätön maksamaan velkojaan niiden erääntyessä, se asetetaan konkurssiin, tulee maksukyvyttömäksi tai aloittaa yrityssaneerauksen tai tekee akordin velkojien kanssa tai mikäli sille nimitetään selvitysmies, tai mikäli se Yhtiön kohtuullisen näkemyksen mukaan voidaan muutoin katsoa olevan maksukyvytön, Yhtiöllä on oikeus:
- 12.1.1** vaatia ennakkomaksua tulevista toimituksista;
- 12.1.2** perua tai keskeyttää minkä tahansa Sopimuksen mukaiset toimitukset Asiakkaalle ilman että sille aiheutuu tästä mitään vastuita; tai
- 12.1.3** käyttää mitä tahansa näiden Ehtojen kohdan 8 mukaisia oikeuksiaan, kyseisen kohdan yleisluontoisuuteen puuttumatta.

13 ODOTETTAVISSA OLEVA SUORITUSHÄIRIÖ

- 13.1** Mistään muista näiden Ehtojen keskeyttämistä koskevista määräyksistä riippumatta, Yhtiöllä on oikeus keskeyttää Sopimuksen mukaisten velvoitteidensa suorittaminen, mikäli olosuhteiden perusteella on selvää, että Asiakas ei tule suorittamaan velvoitteitaan. Mikäli Yhtiö keskeyttää Sopimuksen täyttämisen, sen tulee välittömästi ilmoittaa asiasta Asiakkaalle Kirjallisesti.

14 VASTUUNRAJOITUS

- 14.1** Mistään Ehdoissa tai muussa Sopimukseen sisältyvässä asiakirjassa toisin todetusta riippumatta, Yhtiö ei ole missään vastuussa Asiakasta kohtaan mistään tuotannon menetyksistä, menetetyistä voitoista, käytön menetyksestä, sopimusten menetyksestä tai mistään muista välillisistä vahingoista.

15 TALOUSPAKOTTEIDEN NOUDATTAMINEN

- 15.1** Asiakas sitoutuu noudattamaan kaikkia soveltuvia lakeja, mukaan lukien vientivalvontaa ja talouspakotteita koskevaa lainsäädäntöä. Soveltuvat vientivalvontasäännökset ja/tai talouspakotteet vaihtelevat liiketoimesta riippuen ja saattavat sisältää Yhdistyneiden kansakuntien, Yhdysvaltojen, Euroopan unionin ja/tai yksittäisten maiden tai maiden ryhmien käyttöön ottamia lainkäytön välineitä.
- 15.2** Erityisesti, Asiakas ei saa jälleenmyydä tai muutoin toimittaa Tuotteita (joko yksittäisenä tuotteena tai palveluna tai toisen tuotteen tai palvelun osana) millekään henkilölle tai yhteisölle, mikäli tämä saattaisi johtaa soveltuvien vientivalvontamääräysten ja/tai talouspakotteiden rikkomiseen, tai viranomaisten myöntämien vientilisenssien rikkomiseen.
- 15.3** Mikäli Yhtiöllä on kohtuudella perusteet uskoa, että Asiakas on rikkonut tai aikoo rikkoa edellä mainittuja vientivalvontaa koskevia lakeja ja määräyksiä, on Yhtiöllä oikeus, ilmoittamalla asiasta Asiakkaalle ja mihinkään sen muihin oikeuksiin puuttumatta, keskeyttää Sopimuksen mukaiset toimitukset kunnes Asiakas pystyy toimittamaan kirjalliset todisteet siitä, että mitään rikkomusta ei ole tapahtumassa. Mikäli Asiakas ei tee tätä kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa Yhtiön ilmoituksista, Yhtiöllä on oikeus irtisanoa Sopimus ilman että sille aiheutuu mitään vastuita Asiakasta kohtaan.
- 15.4** Yhtiöllä on oikeus keskeyttää Sopimuksen mukaiset suoritukset ilman että sille aiheutuu mitään vastuita Asiakasta kohtaan, mikäli jollakin hetkellä astuu voimaan uusia talouspakotteita ja/tai vientimääräyksiä ja mikäli ne tekevät Sopimuksen täyttämisen Yhtiön kannalta joko mahdottomaksi tai laittomaksi.

16 RIIDANRATKAISU JA SOVELLETTAVA LAKI

- 16.1** Näihin Ehtoihin sovelletaan ja niitä tulkitaan kaikilta osin Ruotsin aineellisen lainsäädännön mukaisesti, pois lukien sen lainvalintasäännökset sekä YK:n kansainvälistä tavaran kauppaa koskeva yleissopimus (CISG).
- 16.2** Kaikki näistä Ehdoista tai niiden rikkomisesta, päättämisestä tai pätemättömyydestä aiheutuvat riidat, erimielisyydet tai vaateet ratkaistaan lopullisesti Tukholman kauppakamarin välimieslautakunnan hallinnoimassa välimiesmenettelyssä.
- 16.3** Nopeutettua välimiesmenettelyä koskevia sääntöjä sovelletaan, mikäli riidanalainen summa ei ylitä 100 000 Ruotsin kruunua. Mikäli riidanalainen summa ylittää 100 000 Ruotsin kruunua, sovelletaan välimiesmenettelyä koskevia sääntöjä.
- 16.4** Välimiesmenettelyn paikka on Helsingborg Ruotsissa. Elleivät Osapuolet toisin Kirjallisesti sosti, Välimiesmenettelyssä käytettävä kieli on englanti.

Omat muistiinpanot

[illegible]

Gyptone®-akustiset ratkaisut soveltuvat käytettäväksi melkein kaikissa tiloissa, jotka vaativat erinomaista akustiikkaa. Järjestelmämme tarjoavat hyvän sisäilmaston laadun ja kestävät pinnat. Tuotteiden elinkaari on erittäin pitkä ja perustuu kestäväan valmistukseen. Gyptone® on Saint-Gobainin valmistama ja markkinoima.

Gyptone valikoima sisältää:

- Gyptone-moduulilevyt
- Gyptone-käytävälevyt
- Gyptone BIG -levyt
- Rigitone BIG -levyt

Lisätietoja osoitteessa:

www.gyptone.fi

Yhteystiedot

Saint-Gobain Finland Oy / Ecophon
Strömberginkuja 2
00380 Helsinki

Asiakaspalvelu 010 44 22 222

Vaihde 0207 75 4900

asiakaspalvelu@ecophon.fi