

AKUSTISET **GYPTONE KIPSIALAKATOT**

TUOTELUETTELO JA HINNASTO
VOIMASSA 1.7.2025 ALKAEN



Miksi kipsikatto?

KESTÄVYYS

Gyptone-alakatto on pitkäikäinen ja kestää tavallisella huollolla käytössä vuosikymmeniä. Tuotteet on helppo puhdistaa ja maalata uudelleen useampaankin kertaan ilman, että akustiset ominaisuudet heikentyvät.

ESTEETTISYYS

Gyptone-alakattolevyvalikoimaan kuuluu useita erilaisia levymalleja ja reikämuotoja, joista jokainen luo oman visuaalisen vaikutelmansa. Monien erilaisten mahdollisuuksien ansiosta tiloihin on helppo luoda käyttötarkoitukseen sopiva alakatto, joka toimii myös keskeisenä sisustuselementtinä.

HELPPOUS

Alaslaskettu Gyptone-katto on helppo avata ja kestävät levyt voidaan avata ja asentaa paikalleen useampia kertoja. Levyt voidaan myös maalata halutulla värisävyllä.

SISÄILMA

Gyptone-tuotteet ovat luonnonainepohjaisia eivätkä siten vaikuta haitallisesti ympäristöönsä. Gyptone-tuotteiden Activ'Air-ominaisuus vähentää tutkitusti sisäilman formaldehydipitoisuuksia, mistä on käyttäjän kannalta hyötyä erityisesti silloin, kun uusia tiloja otetaan käyttöön heti valmistumisen jälkeen. Gyptone-tuotteilla on Rakennustietosäätiön rakennusmateriaalien M1-päästöluokitukseen mukainen sertifiointi.

AKUSTISET OMINAISUUDET

Kaikissa rei'itetyissä Gyptone-tuotteissa on taustapinnalle kiinnitetty harmaa akustinen

huopa. Se vaimentaa ääniä tehokkaasti. Voit halutessasi tehostaa vaimennusta lisäämällä levyjen taakse Ecophon Extra Bass -levyjä ja asentamalla tilaan Ecophon Akusto -tuoteperheen seinävaimennuslevyjä.

KUORMITUKSENKESTO

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

UUDELLEENKÄYTTÖ JA KIERRÄTETTÄVYYS

Gyptone-levyt ovat helppo puhdistaa ja ne voidaan myös uudelleen maalata valkoiseksi tarvittaessa useampaan kertaan. Käytöstä poistuvat Gyptone-levyt voidaan kierrättää Saint-Gobain Finland Oy:n Kirkkonummen Gyproc-tehtaalla kipsilevyn materiaaliksi.

KOSTEUDENKESTO

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

PALONKESTÄVYYS

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



SISÄLTÖ

Yhteystiedot	5
Toimitustavat	6
Käyttökohteita	5
Gyptone-moduulilevyt	9
Gyptone BIG -levyt	17
Gyptone BIG -tarkastusluukut	21
Rigitone BIG -levyt	23
Myyntiehdot	25

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

Asiakaspalvelumme palvelee arkin klo 8:00-16:00

- tilaukset
- tarjouspyynnöt
- toimituskyselyt
- tuoteneuvonta
- ohjaus tekniseen tukeen tarvittaessa



Rasa
Slivinskaite



Suvi
Hellstedt



Aliisa
Kivelä



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



Jarkko Huhta
Myyntipäällikkö
Puh. 040 769 6717



Markku Itänen
Senior Sales Developer
Puh. 040 754 2794



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



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



Soila Laakso
Aluemyyntipäällikkö,
Etelä- ja
Kaakkois-Suomi
Puh. 040 773 2595



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

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 %)	145,00	185,00	245,00

Hintoihin lisätään voimassa oleva alv %.

Toimitusryhmät (Saatavuusluokka):

A = Forssan tehtaan varastossa

B = Toimitusaika 10-15 arkipäivää tilauksesta

C = Valmistetaan tilauksesta. Toimitusaika 3-4 viikkoa tilauksesta.

C-saatavuusluokan levyt sekä GYPTONE BIG, RIGITONE BIG -levyt toimitetaan lavoittain. Pidätämme oikeuden rahtiveloitusmuutoksiin hinnaston voimassaoloaikana rahtikustannusten muuttuessa. Pidätämme oikeuden toimitusaikamuutoksiin tuotteiden varastotilanteen mukaan.

Lisäpalvelut:

Tarvittaessa logistiikkamme pyrkii auttamaan myös muuttuvien tai haastavien projektaika-tilausten kanssa.

Express-rahti: 1 arkipäivä*, tilaukset viimeistään klo 9:00	+ 90 € per tilaus
Kansainvälinen suoratoimitus (kiiretapaus, kysy toimitusaika)	+ 480 € per tilaus
Nouto Forssasta (arkipäivisin klo 7-15.30)	50 € per tilaus
Odotusaika	80 €/tunti

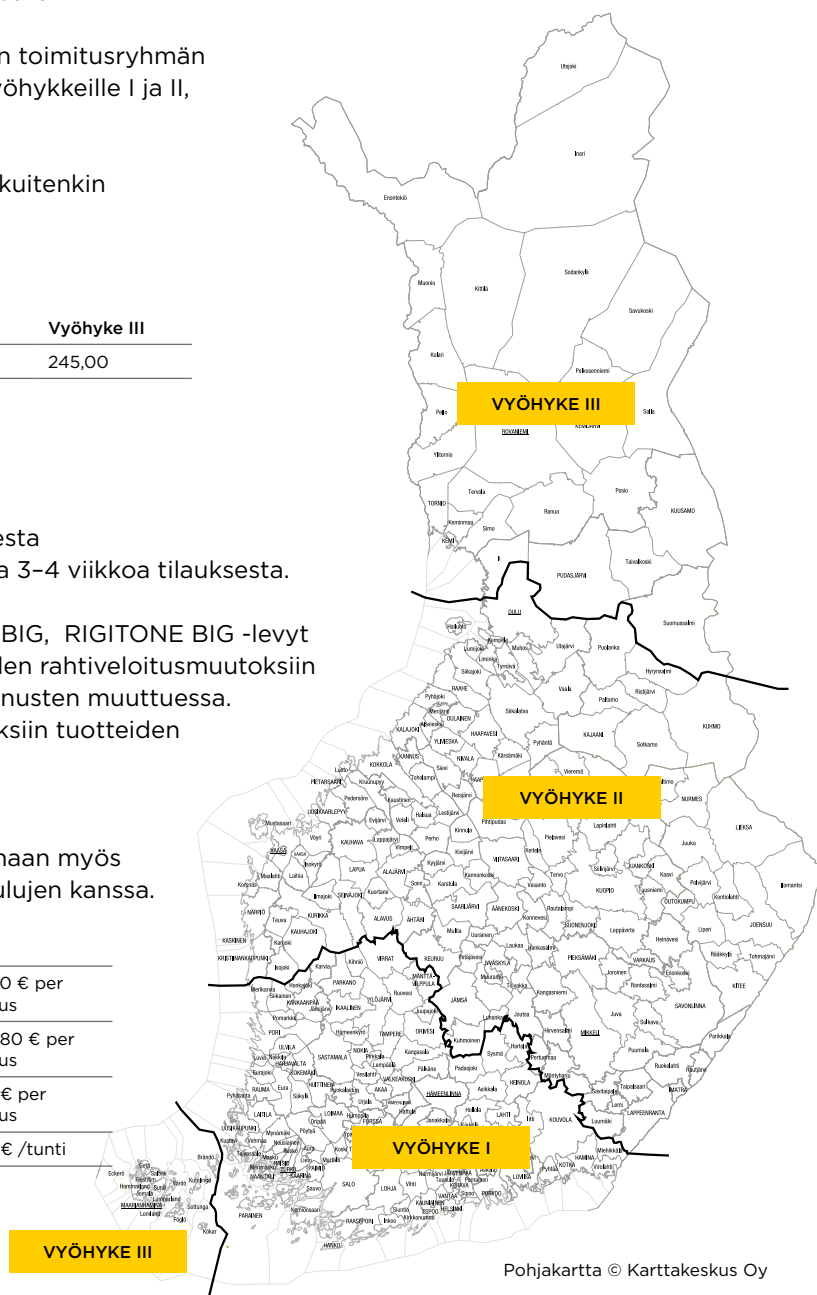
*Vain vyöhykkeelle I ja II, toimitusryhmä A.

PALAUTUKSET JA REKLAMAATIOIOT

Otamme vastaan toimitusryhmään A kuuluvia avaamattomia tuotepakkauksia, jos ne ovat jälleenmyyntikel-
poisia. Tällaisista palautuksista hyvitämme 70 % kauppahinnasta. Asiakas vastaa tuotteiden palautuksesta
Forssan varastoomme. Palautus on tehtävä 3 kuukauden sisällä tavarantoimituksesta. B- ja C-toimi-
tusryhmän tuotteita ei voi palauttaa. Olethan ennakkoon yhteydessä Asiakaspalveluumme palautusasioissa.
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

HUOM: Reklamaation kohteena olevat tuotteet on säilytettävä kuivissa sisätiloissa kunnes reklamaatio on käsitelty.



Käyttökohteita

Gyptone-alakattojärjestelmät sopivat monien erilaisten tilojen vaimennukseen. Rei'itettyjen kipsilevyjen hyvät ominaisuudet, kuten avattavuus, helppohoitoisuus ja hyvä valonheijastavuus, pääsevät oikeuksiinsa niin sairaalakohteissa ja oppilaitoksissa kuin näyttävässä liiketiloissakin.

Kipsilevyalakatot on myös helppo yhdistää muihin Ecophon-tuotteisiin – valitse esimerkiksi saumaton Ecophon Fade -akustiikkapinnoite tai Saga-puukuituakustiikkakatto näyttävään aulatilaan ja Ecophon Master- tai Focus-alakattolevyt optimaaliseen huoneakustiikkaan rakennuksen muissa tiloissa. Levykentän päälliseen lisävaimennukseen sopii Ecophon Extra Bass.



TERVEYDENHUOLTO

Kohde:

TYKS Majakkasairaala, Suomi

Tuote:

Gyptone Quattro 20



OPETUSTILAT

Kohde:

Sirkkalan koulu, Suomi
(akustisen musiikin luokka)

Tuote:

Gyptone Point B
Gyptone Base 31 E



TOIMISTOTILAT

Kohde:

Alibaba Washington, USA

Tuote:

Gyptone BIG Quattro 41



LIIKETILAT

Kohde:

Sartor-kauppakeskus,
Norja

Tuote:

Gyptone BIG Quattro 41

REUNAMUODOT



Reuna A
T15 / T24



Reuna E15
T15
Vaihtoehtona T24



Reuna D2
T24



Reuna B
Vinoviistetty
(Ruuviinnitys)



Reuna B1
(BIG-levyt)
Reunaohennettu
(Ruuviinnitys)

- Reunamuotojen A ja E15 levyjen paksuus on 10 mm koossa 600 x 600.
- Reunamuotojen B ja D2 levyjen paksuus on 12,5 mm.

Gyptone-moduulilevyt

KIPSI ON KIERRÄTETTÄVÄ LUONNONMATERIAALI

Gyptone-alakattotuotteet on valmistettu turvallisista sekä testatuista materiaaleista: kipsistä, kartongista, vedestä ja pienestä määrästä lisäaineita. Materiaalit ovat uudelleen käytettävissä ja kierrätettävissä.

Kipsi, jota tuotantoprosessissa käytetään, on joko kipsikiveä, teollisuuskipsiä tai kierrätyskipsiä. Kierrätyskipsi voidaankin käyttää tuotannossa aina uudelleen. Myös levyjen kartonki on kierrätyspaperista valmistettua.

Tiesitkö, että Gyptone-tuotteisiin lisätään kipsilevyjen valmistusvaiheessa patentoitu lisäaine, joka vähentää testatusti sisäilman VOC-pitoisuuksia?

LISÄTIETOJA

* Reunamuodot A, B, D2 ja E15

** Myös E24

Levyjen paksuus:

A ja E15 = 600 x 600 mm = 10mm

B ja D2 = 12,5 mm

GYPTONE POINT ●

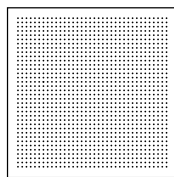
Gyptone Point -tuotevalikoimaan kuuluu kaksi pyöreäreikäistä vakiokuviotyyppiä. Levyjä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatinjärjestelmään.

Point 11

Reikäkoko: Ø 6,5 mm, kk 15 mm

Reikäala: 12 %

Moduulikoot: 600 x 600 mm*/**



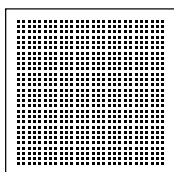
Gyptone-moduulilevyihin voidaan kiinnittää esimerkiksi valaisimia, kaiuttimia sekä ilmanvaihtoventtiilejä. Verrattuna moniin muihin alakat-tomateriaaleihin, kestää kipsilevy huomattavasti suurempaa kuormitusta. Useimmissa tapauksissa laitteistot voidaan kiinnittää suoraan alakattoon ilman vahvistusta.

GYPTONE QUATTRO ■

Gyptone Quattro -tuotevalikoimaan kuuluu kolme neliöreikäistä vakiokuviotyyppiä. Kaikkia tyyppjä valmistetaan neljällä eri reunamuodolla, jotka voidaan asentaa sekä näkyvään että piilokiinnitettyyn kannatin-järjestelmään.

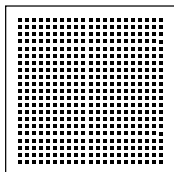
Quattro 20

Reikäkoko: 9 x 9 mm, kk 19,5 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoot: 600 x 600 mm*



Quattro 50

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoko: 600 x 600 mm*/**

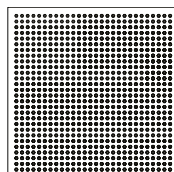


GYPTONE SIXTO ●

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

Sixto

Reikäkoko: Ø 11 mm, kk 20 mm
Reikäala: 17 %
Moduulikoot: 600 x 600 mm*

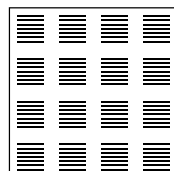


GYPTONE LINE ≡

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

Line 4

Reikäkoko: 6 x 95 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoot: 600 x 600 mm*



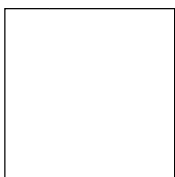
Gyptone-moduulilevyt

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*/**



LISÄTIETOJA

* Reunamuodot A, B, D2 ja E15

** Myös E24

Levyjen paksuus:

A ja E15 = 600 x 600 mm = 10mm

B ja D2 = 12,5 mm

GYPREX VINYYLILEVY □

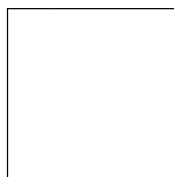
Vinyylilevyt on tarkoitettu ns. toissijaisiin tiloihin, esim. eteiskomeroihin, varastoihin ja pukuhuoneisiin.

Levyn paksuus on 8 mm.
Paloluokka on B-s1, d0.

Gyprex Alba

Vinyylipinta.

Moduulikoot: 600 x 600 mm*



ECOPHON EXTRA BASS LISÄAKUSTOINTIIN

Asennetaan sellaisenaan levykentän päälle.
Päällystetty rei'itetyllä kalvolla.

Tuotteen paksuus on 50 mm.
Tuotenumero G35444090

Ecophon Extra Bass

Pussivilla lisäakustointiin

Mitat: 1200 x 600 mm



GYPTONE BASE A



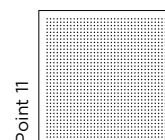
GYPTONE QUATTRO 20



Gyptone-moduulilevyt

GYPTONE POINT ●

Reikäkoot:
Ø 6,5 mm



Kuvio- tyyppi	Reuna	Kannatus- järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	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	29,70
11	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410302	24,80
11	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678923	52,30
11	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604089	33,50
11	E24	T24	600 x 600	Maalattu	46,08	128	1	C	5200623876	33,50

GYPTONE POINT 11

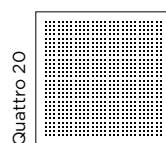
Alaslaskettu Gyptone-katto on helppo avata ja kestävät levyt voidaan avata ja asentaa paikalleen useampia kertoja. Levyt voidaan myös maalata halutulla värisävyllä ilman, että akustiset ominaisuudet heikentyvät.

GYPTONE QUATTRO ■

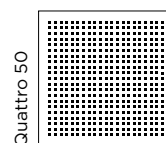
Reikäkoot:

9 x 9 mm, 12 x 12 mm

Reikäkoko 9 x 9 mm



Reikäkoko 12 x 12 mm

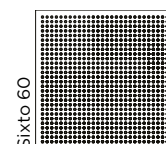


Kuvio- tyyppi	Reuna	Kannatus- järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
20	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604105	30,80
20	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410401	29,30
20	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678925	55,80
20	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604109	36,70
20	E24	T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604110	36,70
50	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604169	30,10
50	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	34,56	96	1	C	5200410626	26,70
50	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	C	5200679008	52,90
50	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604171	34,80
50	E24	T24	600 x 600	Maalattu	46,08	128	1	C	5200604173	34,80

GYPTONE SIXTO ●

Reikäkoot:

Kuusikulmio 11 mm

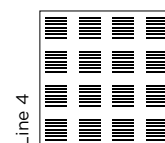


Kuvio- tyyppi	Reuna	Kannatus- järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
60	A	T15 / T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	B	5200604181	33,80
60	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200679011	61,20
60	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	B	5200604185	40,30

Gyptone-moduulilevyt

GYPTONE LINE

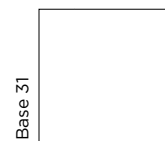
Reikäkoot:
6 x 95 mm



Kuvio- tyyppi	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	33,80
4	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	34,56	96	1	C	5200410246	32,70
4	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	B	5200678868	61,20
4	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604072	40,30

GYPTONE BASE

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



Kuvio- tyyppi	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	25,30
31	B	Ruuvikiinnitys	600 x 600	Maalaamaton	2,16	6	16	A	5200410467	19,20
31	D2	T24	600 x 600	Maalattu	2,16	6	16	A	5200678964	45,40
31	E15	T15	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604140	30,50
31	E24	T24	600 x 600	Maalattu	2,88	8	16	A	5200604142	30,50

GYPREX VINYYLILEVY

Vinyylipinta: valkoinen
Sileä pinta.



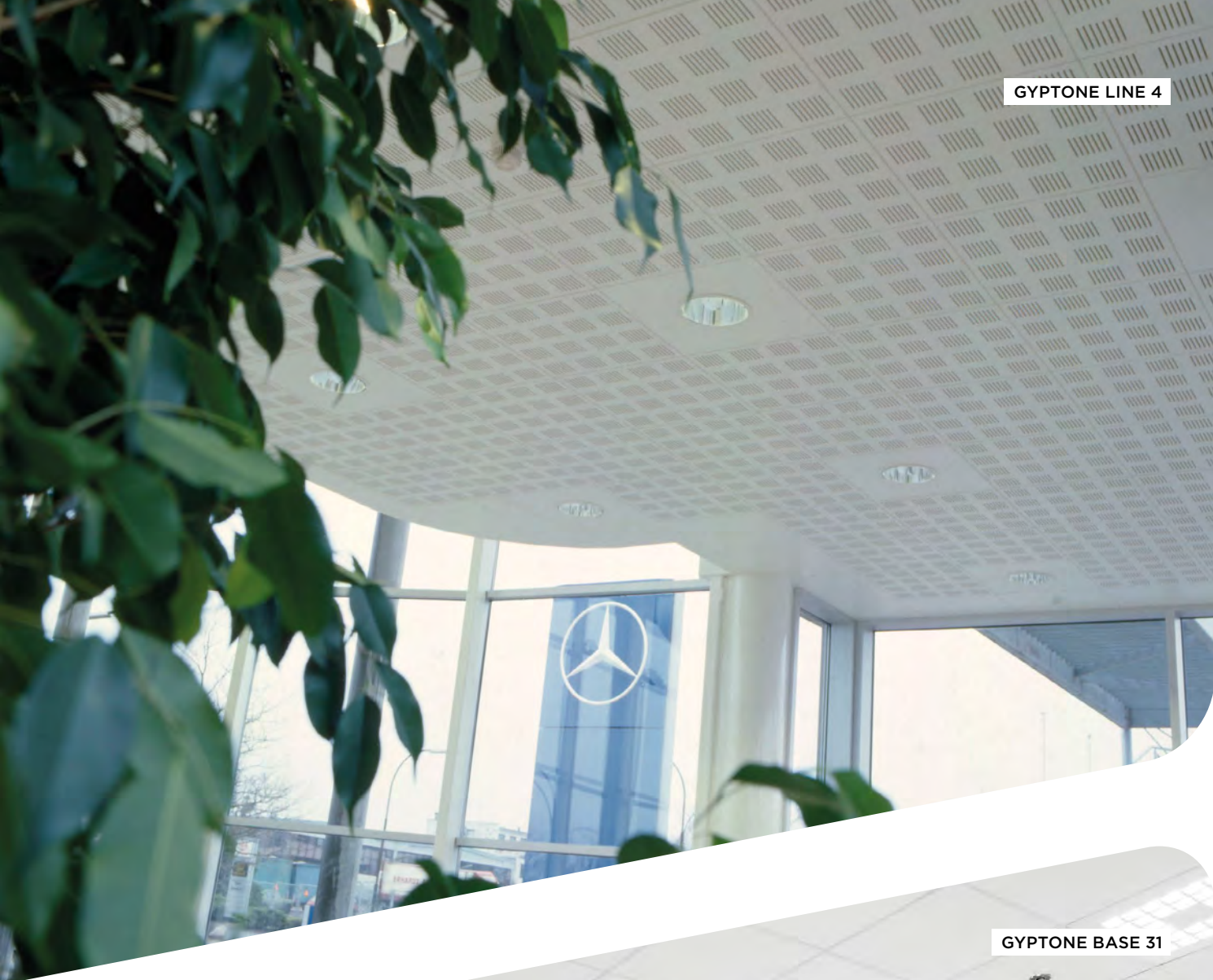
Kuvio- tyyppi	Reuna	Kannatus- järjestelmä	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
Vinyyli- pinta	A	T15/T24	600 x 600	Gyprex Alba	2,88	8	16	A	5200900000	29,40

ECOPHON EXTRA BASS (LISÄAKUSTOINTIIN)



Kuvio- tyyppi	Reuna	Kannatus- järjestelmä	Koko mm	Pintakäsittely	m ² / pakkaus	Kpl/ pakkaus	Pakkaus/ lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100 m ²
-	-	-	1200 x 600	-	5,76	8	10	B	G35444090	17,80

GYPTONE LINE 4



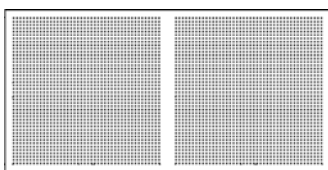
GYPTONE BASE 31



Gyptone BIG -levyt

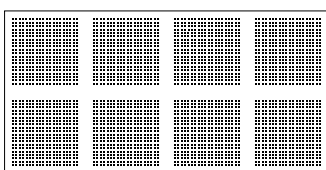
BIG QUATTRO 40 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 19 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



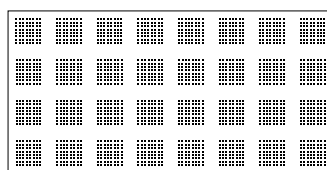
BIG QUATTRO 41 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 16 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



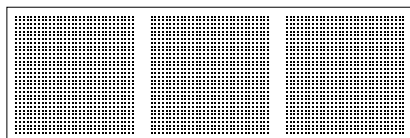
BIG QUATTRO 42 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 10 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



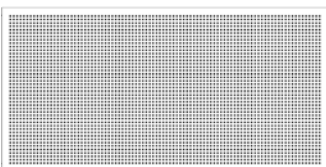
BIG QUATTRO 43 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoko: 900 x 2700 mm
Paksuus: 12,5 mm



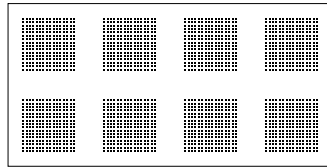
BIG QUATTRO 44 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 20 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



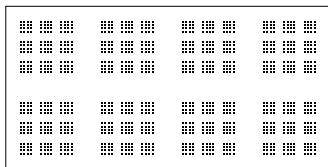
BIG QUATTRO 46 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 10 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



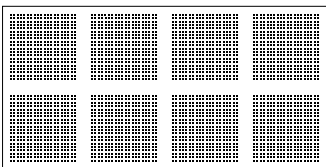
BIG QUATTRO 47 ■

Reikäkoko: 12 x 12 mm, kk 25 mm
Reikäala: 6 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



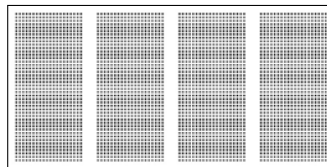
BIG QUATTRO 41-1 ■

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

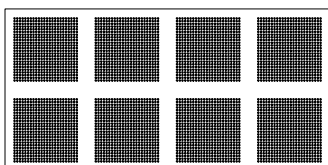


Gyptone BIGlevyt ovat reunamuotoa B1 eli kaikilta neljältä sivultaan reunaohennettuja. Levyjen asentamiseen suosittelemme Gyprocin GK-2 -kannatinlistoja, joiden asennusohjeet löytyvät Gyproc-käsikirjasta.

BIG-levyt mahdollistavat kauniin ja yhtenäisen saumattoman kattopin-
nan. Gyptone BIG-levysarjasta löytyy vakiolevyjen lisäksi myös erilaisia
muoto- ja kokovaihtoehtoja sekä sarjaan kuuluvat tarkastusluukut.

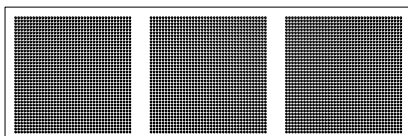
BIG SIXTO 63

Reikäkoko: säde 6 mm
Reikäala: 15 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



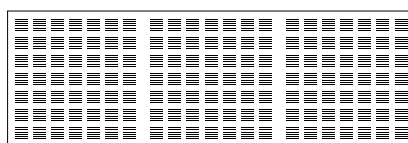
BIG SIXTO 65

Reikäkoko: säde 6 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoko: 900 x 2700 mm
Paksuus: 12,5 mm



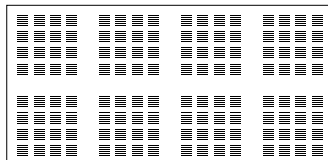
BIG LINE 5

Reikäkoko: 6 x 80 mm, kk 25 mm
Reikäala: 18 %
Moduulikoko: 900 x 2700 mm
Paksuus: 12,5 mm



BIG LINE 6

Reikäkoko: 6 x 80 mm, kk 25 mm
Reikäala: 13 %
Moduulikoko: 1200 x 2400 mm
Paksuus: 12,5 mm



GYPTONE BIG -TARKASTUSLUUKUT

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

Koko: 510 x 510 mm



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.

Gyptone BIG -levyt

GYPTONE BIG -LEVYT

Reikäkoko:

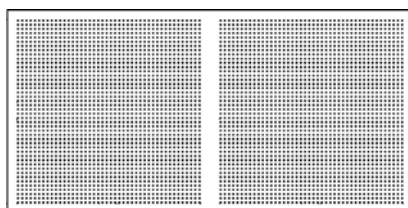
Quattro 40, 41, 41-1, 41-2,
42, 44, 46, 47: 12 x 12 mm

Line 6: 6 x 80 mm

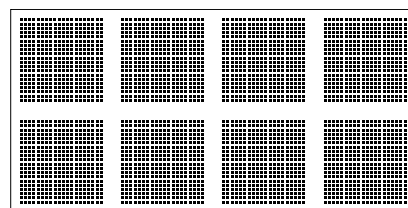
Sixto 63: säde 6 mm

Paksuus: 12,5 mm

BIG Quattro 40



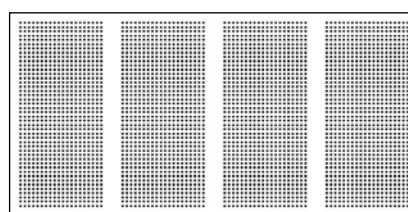
BIG Quattro 41



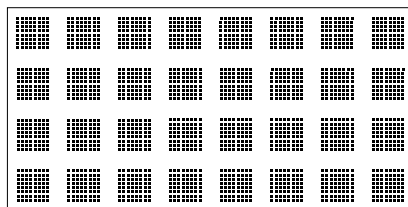
BIG Quattro 41-1



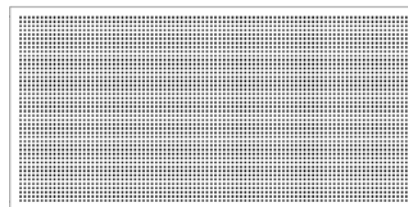
BIG Quattro 41-2



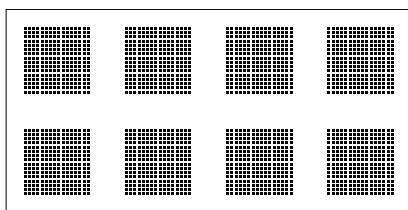
BIG Quattro 42



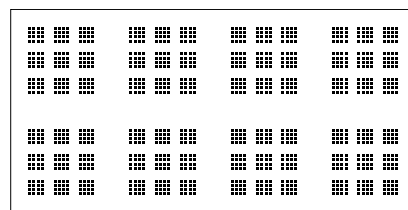
BIG Quattro 44



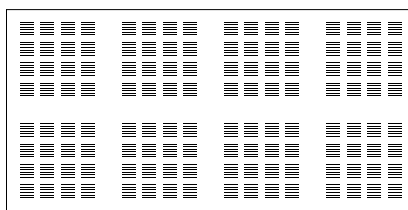
BIG Quattro 46



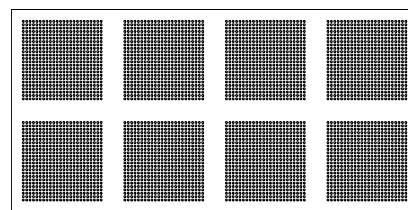
BIG Quattro 47



BIG Line 6



BIG Sixto 63



Kaikissa BIG-levyissä toimitus lavoittain, 20 kpl / lava

Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /lava	Kpl/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Quattro 40	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200624786	41,00
Quattro 44	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200616820	41,00
Quattro 41-1	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200860712	41,00
Quattro 41-2	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200860688	41,00
Quattro 41	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200489097	41,00
Quattro 42	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200604160	43,00
Quattro 46	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200604166	43,00
Quattro 47	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200604167	43,00
Line 6	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200575720	43,70
Sixto 63	B1	1200 x 2400	Maalaamaton	57,6	20	C	5200545398	43,70

900 X 2700 MM GYPTONE BIG-LEVYT

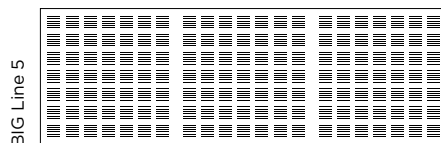
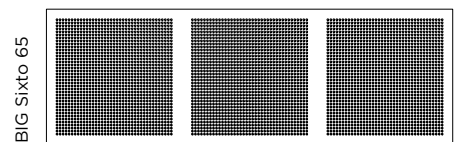
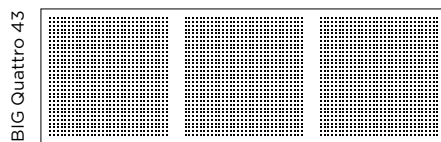
Reikäkoko:

Quattro 43: 12 x 12 mm

Line 5: 6 x 80 mm

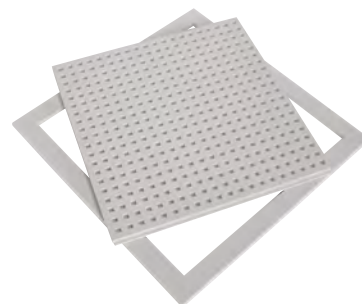
Sixto 65: säde 6 mm

Paksuus: 12,5 mm



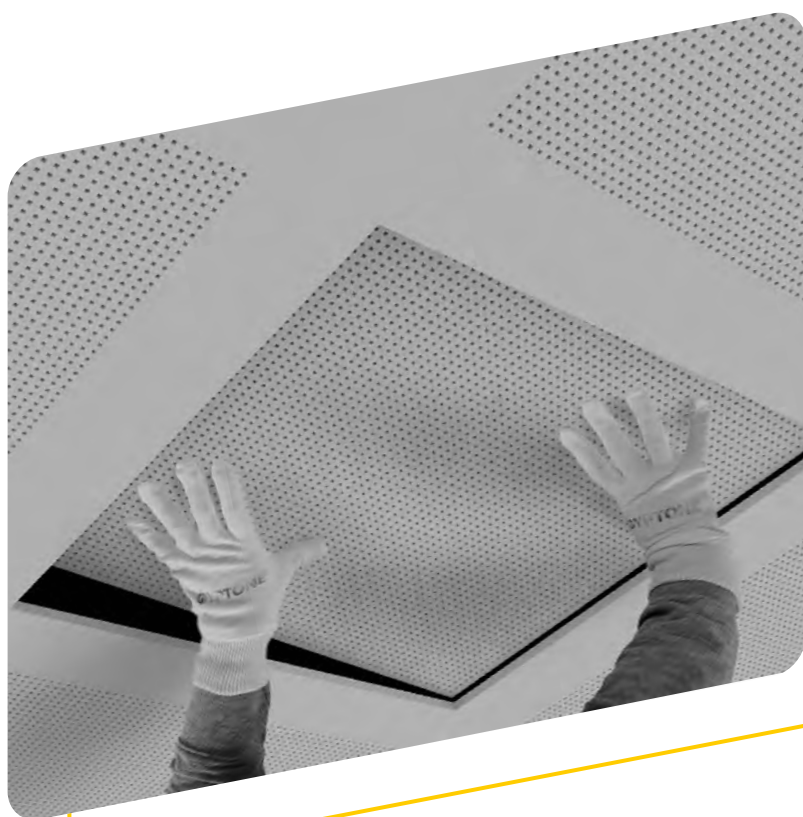
Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /lava	Kpl/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
Quattro 43	B1	900 x 2700	Maalaamaton	48,6	20	C	5200604161	48,10
Line 5	B1	900 x 2700	Maalaamaton	48,6	20	C	5200600746	49,40
Sixto 65	B1	900 x 2700	Maalaamaton	48,6	20	C	5200604195	49,40

Gyptone BIG -tarkastusluukut



BIG TARKASTUSLUUKUT KIPSIKEHIKOLLA

Tuote	Moduulikoko mm	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/kpl
BIG tarkastusluukku Sixto 63	510 x 510	B	5200428548	161,80
BIG tarkastusluukku Line O6	510 x 510	B	5200428559	161,80
BIG tarkastusluukku Quattro 41 (sopii 40/44)	510 x 510	B	5200428567	161,80
BIG tarkastusluukku Quattro 42	510 x 510	B	5200428573	161,80
BIG tarkastusluukku Quattro 46	510 x 510	B	5200428576	161,80
BIG tarkastusluukku Quattro 47	510 x 510	B	5200428565	161,80



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.



GYPTONE BIG QUATTRO 44



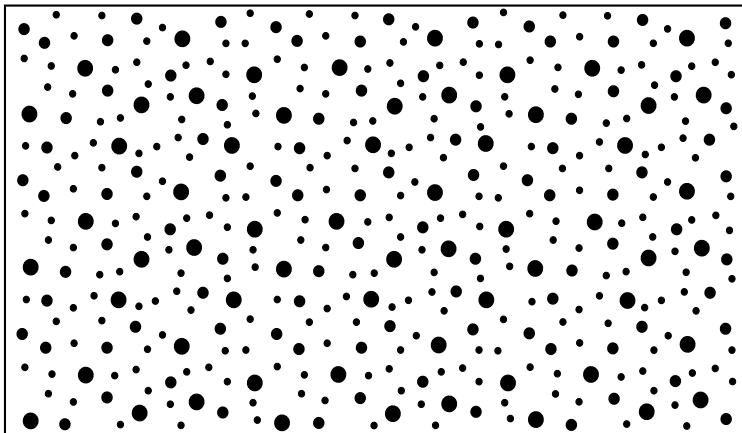
GYPTONE BIG SIXTO

Rigitone BIG -levyt

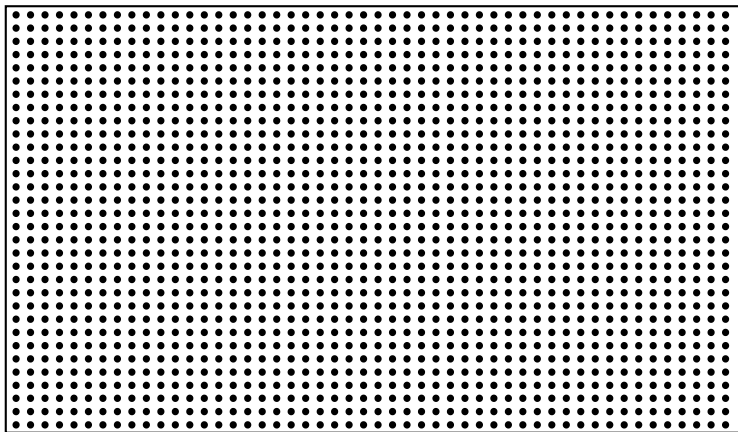
RIGITONE BIG -LEVYT

Toimitetaan lavoittain (40 kpl)

Rigitone Activ Air 8-15-20 Super



Rigitone Activ Air 8/18



Kuviotyyppi	Reuna	Moduulikoko mm	Pintakäsittely	m ² /lava	Kpl/lava	Saatavuusluokka	Tuotenumero	Hinta €/m ² 1-100m ²
8-15-20 Super	A	1200 x 1960	Maalaamaton	94,00	40	B	5200683046	53,60
8/18	A	1188 x 1998	Maalaamaton	94,80	40	B	5200683015	51,50



Levyjen reunamalli

Paksuus: 12,5 mm

Kiinnitystapa: Rigitone asennetaan GK-2 kannatinjärjestelmällä, jonka ohjeet löytyvät Gyprocin asennuskirjasta (www.gyproc.fi/asennus). GK-2 ripustus kantaa levyt koko katon alueelta. Levyjä ei kiinnitetä seinään, jolloin levykenttä ei pääse liikkumaan johtuen seinärakenteiden liikkeistä. Reunaliittymäksi käytetään kulmalistaa, elastista massaa tai avosaumaa. Sarjassa ei ole omia tarkastusluukkuja.

Saumaus ja maalaaminen: Levyt asennetaan avosaumalla ja kaikkien saumojen taakse tulee GK-ranka, että sauma-aine pysyy. Levy maalataan ohutkarvaisella telalla, sillä reikiin ja taustan akustiseen huopaan ei saa mennä maalia.

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 sovittuja 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 soveltuvilta osin palveluja.

"Törkeä Tuottamus" tarkoittaa tekoa tai laiminlyöntiä, joka viittaa joko sellaisten vakavien seuraamusten huomioita jättämiseen, joiden toteutumisen huolellinen sopimusosapuoli pystyisi tavanomaisesti ennakoimaan, tai tällaisen teon tai laiminlyönnin seurausten tahalliseen huomioita 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 vakiomuotoisia 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 suunnittelupiirustusten tai määritysten oikeellisuudesta. Asiakkaan vastuulla on myös toimittaa Yhtiölle Tuotteita koskevat ja mahdollisesti tarvittavat tiedot riittävässä määrin etukäteen, jotta Yhtiön 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 erä.

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 työvoima-, tuotanto- tai raaka-ainekustannusten, tullimaksujen tai verojen nousun kattamiseksi, jotka eivät ole Yhtiön hallittavissa. Yhtiö antaa tällaisista mahdollisista hinnannousuista asianmukaisen ilmoituksen.

4.3 Esitetyt tai ilmoitetut hinnat soveltuvat Asiakkaan Tilaushetkellä määrittämään määrään sekä Asiakkaan antamiin tietoihin. Mikäli tehdyt Tilauksen määrä on alhaisempi kuin mitä Osapuolten välillä alun perin sovittiin, tai mikäli määrittelyssä tai toimituspäivämäärässä 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 nouto paikassa 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 sovittuja 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 Ehdoissa muuten sovitaan, vaaranvastuu Tuotteista siirtyy Yhtiöltä Asiakkaalle toimitushetkellä, vaikka näistä Ehdoista muutoin muuta ilmenisi.
- 6.4** Mikäli toimitus tapahtuu toimitusehdolla vapaasti rahdinkuljettajalla (FCA), ja Yhtiö sitoutuu lähettämään Tuotteet Asiakkaan määrittämään määränpäähän, 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 ajankohta 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 yksinomaaisena 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.

Myyntiehdot

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 velvoitteidensa täyttämisen ilmoitettuaan asiasta Asiakkaalle Kirjallisesti kunnes se saa maksun tai, soveltuvien osin, kunnes Asiakas toimittaa sovitun vakuuden.

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

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 omistuksenpidätys-ehto 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 tahallisuudesta, tuottamuksellisesta tai tahattomasta vahingosta, virheellisestä ylläpidosta, virheellisesti 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 korjatussa tai vaihdetussa osassa 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. Selvytyksen vuoksi todetaan, ettei Yhtiö vastaa mistään 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 soveltuvien osin 9.4 esitetyn ajanjakson päätyttyä. Ilmoituksen tulee sisältää yksityiskohtainen kuvaus virheestä. Mikäli Asiakas ei Kirjallisesti ilmoita virheestä Yhtiölle tässä kohdassa esitettyjen määräaikaisten 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 aiheetonta 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 purkaminen ja uudelleen asentaminen 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 määränpäätä 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 tarkoitettun 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 vastuita 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 väitetystä 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 syyllistynyt 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, pakokoluovutus, 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 velkojensa kanssa tai mikäli sille nimetään 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 talous pakotteet 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 ilmoituksesta, Yhtiöllä on oikeus irtisanoa Sopimus ilman että sille aiheutuu mitään vastuita Asiakasta kohtaan.
- 15.4 Yhtiöllä on oikeus keskeyttää Sopimuksen mukaiset suorituksensa 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 sovi, Välimiesmenettelyssä käytettävä kieli on englanti.

[illegible]

Gyptonen ratkaisuja suositaan kaikentyyppisissä terveydenhuollon tiloissa. Ne auttavat optimoimaan äänimukavuuden mm. sairaaloissa ja vanhusten palvelutaloissa. Lisäksi kaunis ja valoisa muotoilu auttaa luomaan ilmapiirin, jossa työntekijät ja potilaat tuntevat olonsa mukavaksi.



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

Gyptone valikoima sisältää:

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

Lisätietoja osoitteessa:

www.ecophon.fi

Yhteystiedot

Saint-Gobain Finland Oy / Ecophon
Strömberginkuja 2
00380 Helsinki

Asiakaspalvelu 010 44 22 222

asiakaspalvelu@ecophon.fi