

SUONO

A C O U S T I C S



Fact Sheet
suonoSTAND

Suono Acoustics
Kantonsstrasse 121
CH-6234 Triengen
Switzerland
Phone +41 41 935 00 54
suono-acoustics.ch

suonoSTAND

BESCHREIBUNG

Der **suonoSTAND** ist ein freistehender, rahmenloser Akustik-Raumtrenner, mit hochwertigem Standfuss aus Stahl, für optische und akustische Privatsphäre. Verfügbar in vier verschiedenen Designs.

Der **suonoSTAND**-Raumtrenner ist ein echtes Up-Cycling-Produkt und zeichnet sich durch sein modernes und funktionelles Design sowie seine Langlebigkeit aus. Hergestellt aus unserem hochwertigen **suonoBOARD®**, mit exzellenten Schallabsorptionswerten und einem Recyclinganteil von über 50 %, bestechen unsere Produkte mit organischem Charakter durch die homogene Oberflächenstruktur und Farbgebung.

Hergestellt aus 100 % PET-Fasern mit filzartiger Haptik.



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Materialstärke: 24 mm ($\pm 7\%$)

Gewicht: 3800 g/sqm ($\pm 10\%$)



MATERIALEIGENSCHAFTEN

- äusserst robust, formstabil und stossfest
- schimmelfrei und hohe Farbbeständigkeit
- PET-Faser mit Filzoberfläche, einfach zu bearbeiten
- hervorragende Akustikwerte und Regulierung des Raumklimas
- schwer entflammbar
- äusserst geringe flüchtige organische Verbindungen



MONTAGE

- schnelle und einfache Installation
- werkzeugfreie Montage durch einfaches Steckprinzip



PFLEGE & REINIGUNG

- einfache Trockenreinigung mit Staubsauger oder Klebeband oder Nassreinigung mit Sprudelwasser
- Unebenheiten lassen sich mit einem Bügeleisen auf Stufe Silk und unterlegtem Backpapier begradigen



UMWELT & ENTSORGUNG

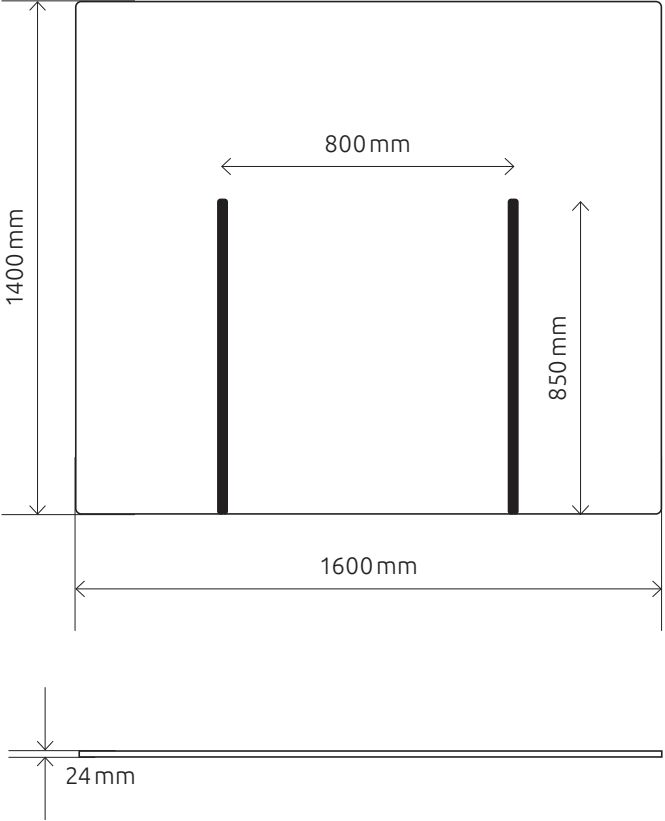
- 100 % PET mit einem Recyclinganteil über 50 %, zu 100 % recyclebar



OBERFLÄCHENABWEICHUNG

Leichte Farb- und Oberflächenabweichungen sind Teil der charakteristischen Produkteigenschaften und berechtigen nicht zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen.

suonoSTAND PLAIN M
1600×1400×24 mm

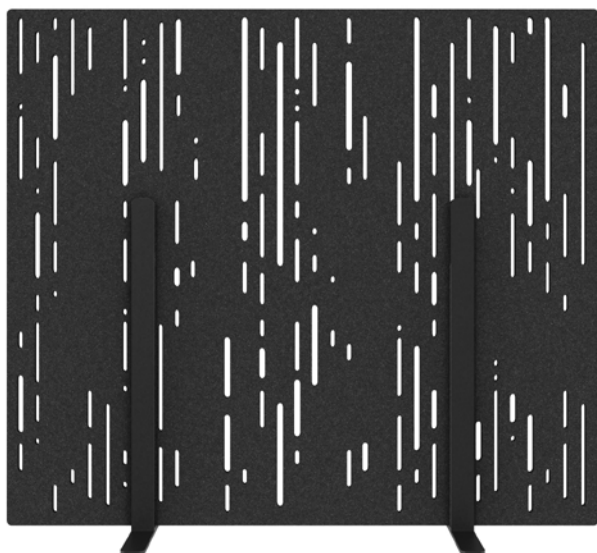


suonoSTAND BUBBLES M
1600×1400×24 mm

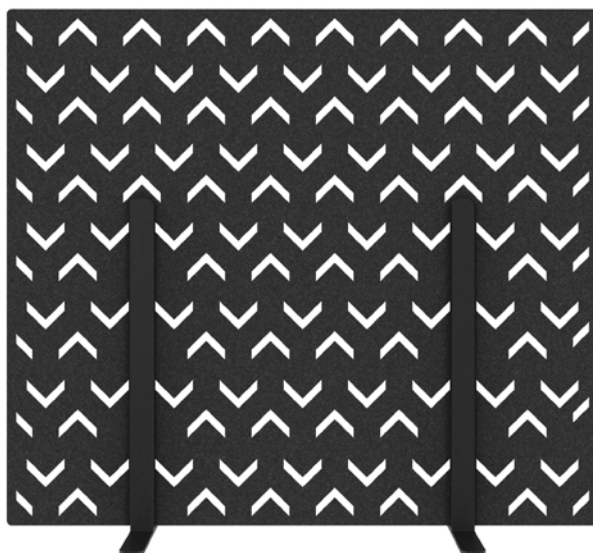




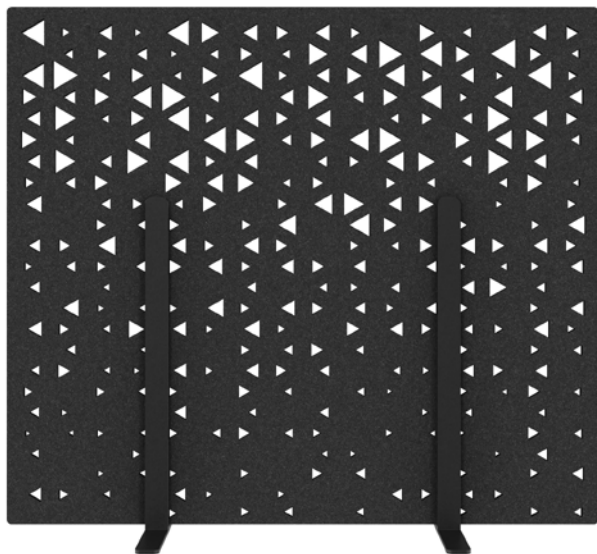
suonoSTAND LINES M
1600×1400×24 mm



suonoSTAND ARROWS M
1600×1400×24 mm



suonoSTAND TRIANGLE M
1600×1400×24 mm

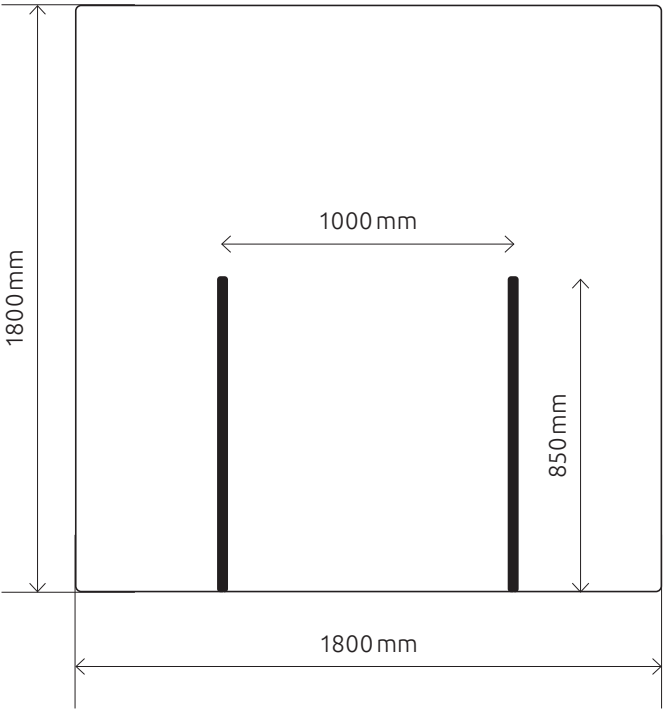
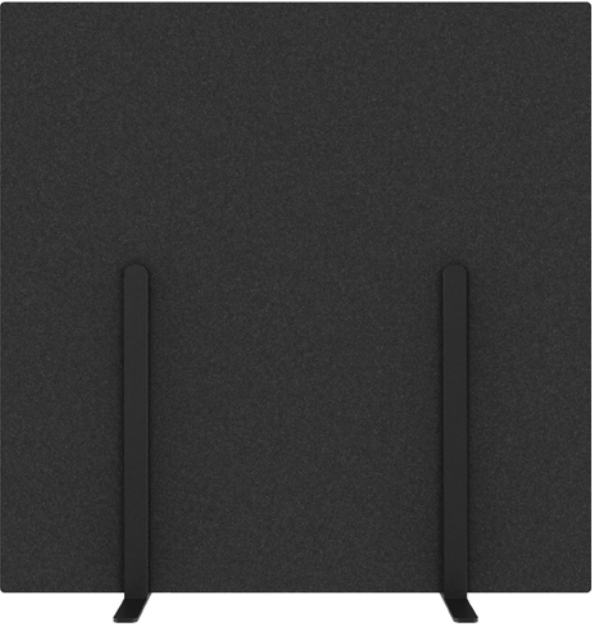


suonoSTAND FLOWER CIRCLES M
1600×1400×24 mm

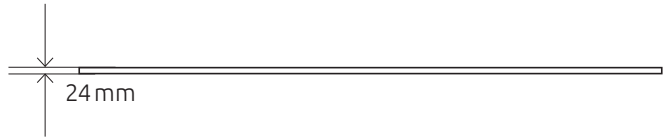
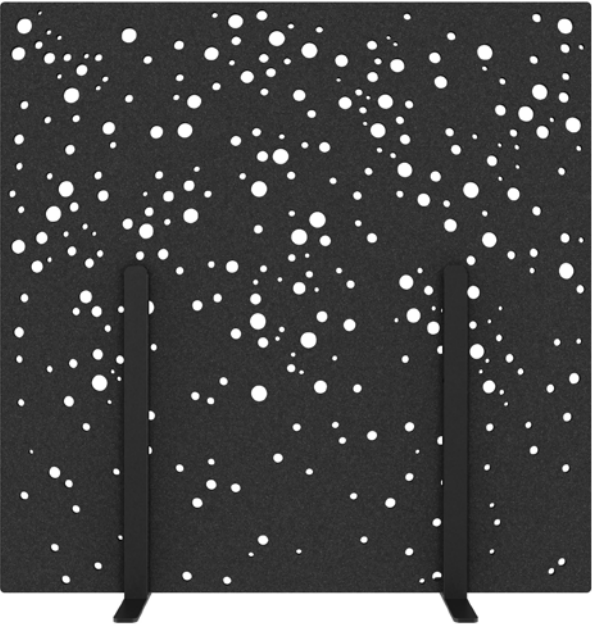




suonoSTAND PLAIN L
1800×1800×24 mm

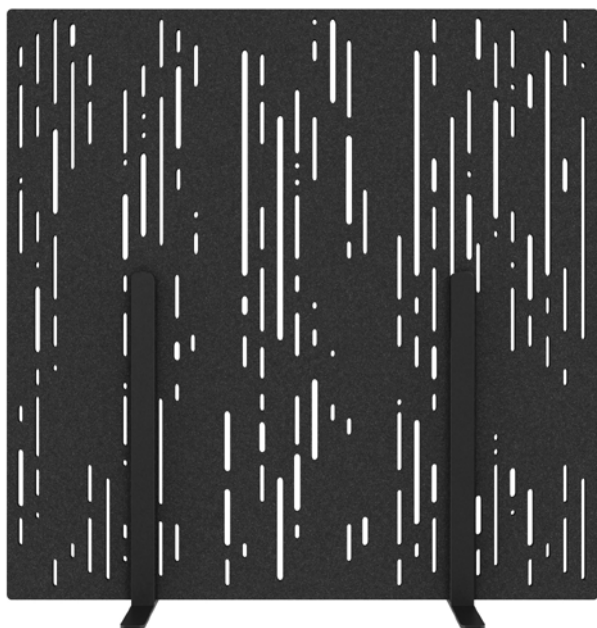


suonoSTAND BUBBLES L
1800×1800×24 mm

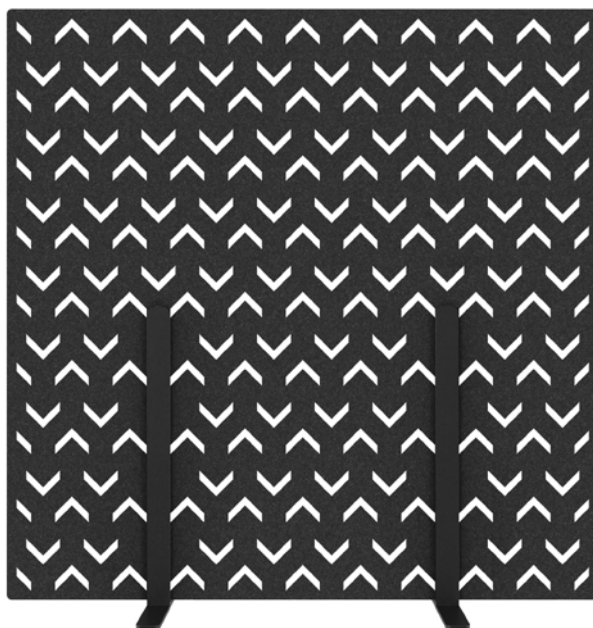




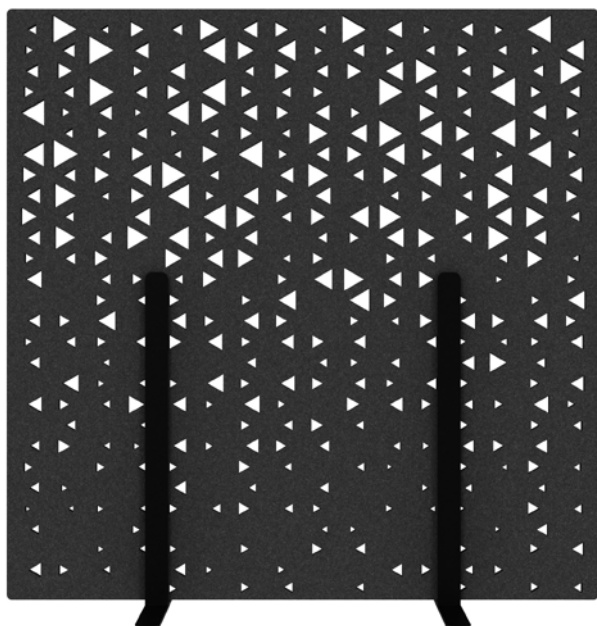
suonoSTAND LINES L
1800×1800×24 mm



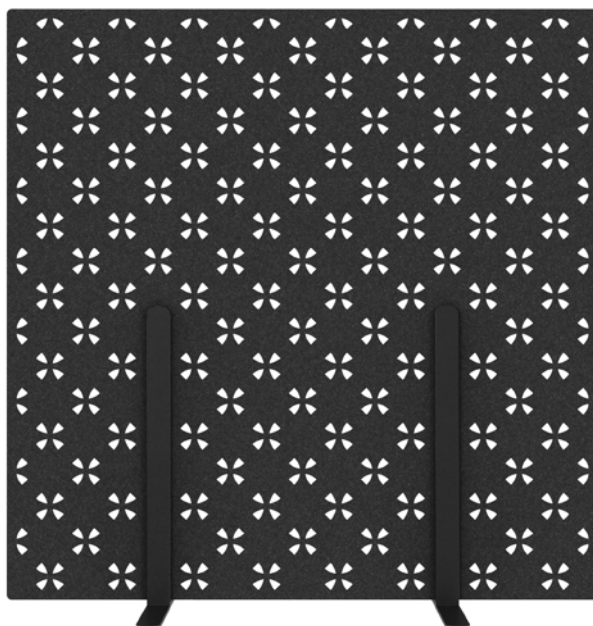
suonoSTAND ARROWS L
1800×1800×24 mm



suonoSTAND TRIANGLE L
1800×1800×24 mm



suonoSTAND FLOWER CIRCLES L
1800×1800×24 mm





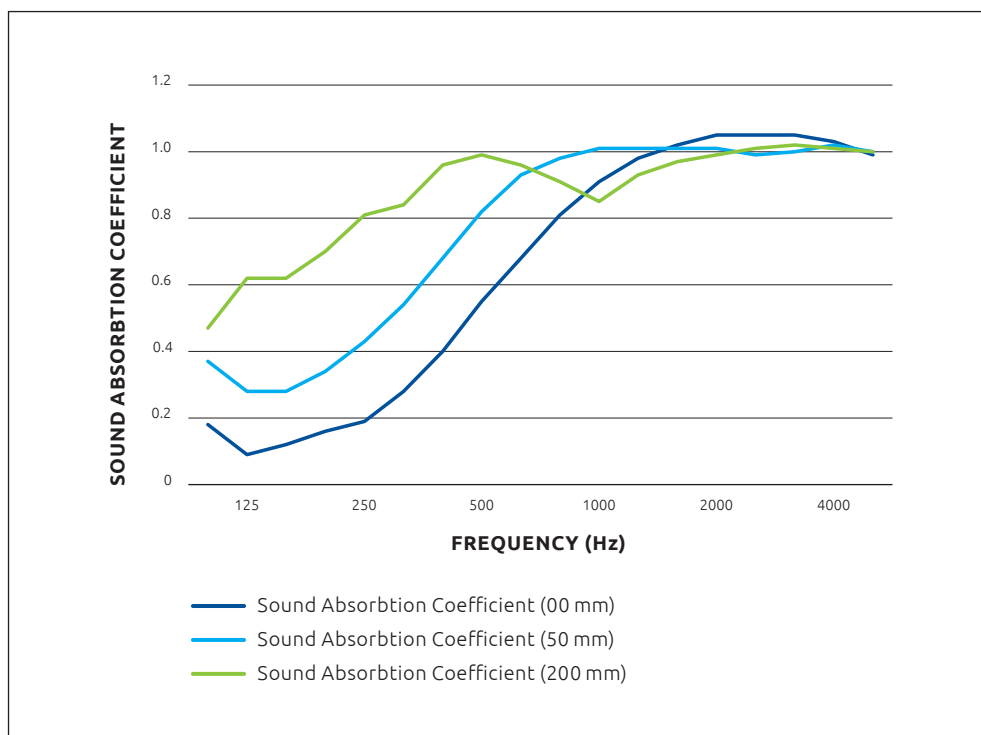


suonoBOARD® 24 mm

DIMENSIONEN	2440 mm (±1mm) × 1850 mm (±1 mm)
BESTANDTEILE	100 % PET (50 % rezykliertes PET)
PET FLASCHEN PRO PANEL	340 PET-Flaschen (500 ml à 24 g)
FLÄCHENGEWICHT	3800 g /m ² (±10 %)
MATERIALSTÄRKE	24 mm (±10 %)
BRANDSCHUTZ EN 13501/ ISO 11925-2	Klasse B: B-s2,d0 Klasse C: C-s3,d0
FARBEN	57
FORMALDEHYD EMISSION ASTM D5116	—
VOC EMISSIONEN ASTM 5116	—
ABSORBTIONSGRAD	aw 0.50 (0 mm Wand-/Deckenabstand) aw 0.65 (50 mm Wand-/Deckenabstand) aw 1.00 (200 mm Wand-/Deckenabstand) NRC = 0.70 (0 mm Wand-/Deckenabstand) NRC = 0.80 (50 mm Wand-/Deckenabstand) NRC = 0.95 (200 mm Wand-/Deckenabstand)



ABSORBTIONSKURVE



SUONO

A C O U S T I C S



20 Shades **SUONO**COLORS

Inspired by the Beauty of Swiss Nature

04 SNOW

44 SAND

49 TWIG

46 DAWN

09 ICE

79 CINDER

29 REED

51 TRUNK

18 EMBER

37 SKY

38 CLOUD

78 GRANIT

13 GRASS

87 OAK BARK

16 SEA

26 ROCK

40 SHORE

71 SALVIA

39 CLAY

47 LAKE

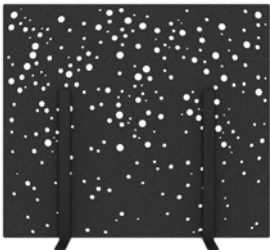
suonoSTAND M

suonoSTAND PLAIN M



- 1311.M24.0400 04 SNOW
- 1311.M24.4400 44 SAND
- 1311.M24.2600 26 ROCK
- 1311.M24.4700 47 LAKE
- 1311.M24.3800 38 CLOUD
- 1311.M24.3900 39 CLAY
- 1311.M24.1300 13 GRASS
- 1311.M24.3700 37 SKY
- 1311.M24.7900 79 CINDER
- 1311.M24.0900 09 ICE
- 1311.M24.1600 16 SEA
- 1311.M24.4000 40 SHORE
- 1311.M24.7100 71 SALVIA
- 1311.M24.2900 29 REED
- 1311.M24.7800 78 GRANIT
- 1311.M24.8700 87 OAKBARK
- 1311.M24.5100 51 TRUNK
- 1311.M24.4600 46 DAWN
- 1311.M24.1800 18 EMBER
- 1311.M24.4900 49 TWIG

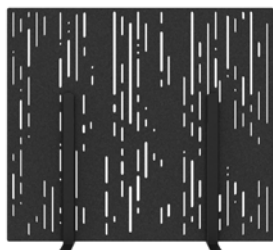
suonoSTAND BUBBLES M



- 1311.M24.0401 04 SNOW
- 1311.M24.4401 44 SAND
- 1311.M24.2601 26 ROCK
- 1311.M24.4701 47 LAKE
- 1311.M24.3801 38 CLOUD
- 1311.M24.3901 39 CLAY
- 1311.M24.1301 13 GRASS
- 1311.M24.3701 37 SKY
- 1311.M24.7901 79 CINDER
- 1311.M24.0901 09 ICE
- 1311.M24.1601 16 SEA
- 1311.M24.4001 40 SHORE
- 1311.M24.7101 71 SALVIA
- 1311.M24.2901 29 REED
- 1311.M24.7801 78 GRANIT
- 1311.M24.8701 87 OAKBARK
- 1311.M24.5101 51 TRUNK
- 1311.M24.4601 46 DAWN
- 1311.M24.1801 18 EMBER
- 1311.M24.4901 49 TWIG

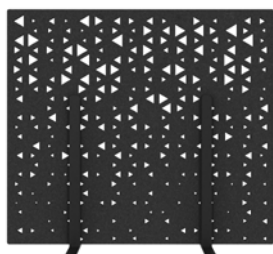
suonoSTAND M

suonoSTAND LINES M



1311.M24.0402	04 SNOW
1311.M24.4402	44 SAND
1311.M24.2602	26 ROCK
1311.M24.4702	47 LAKE
1311.M24.3802	38 CLOUD
1311.M24.3902	39 CLAY
1311.M24.1302	13 GRASS
1311.M24.3702	37 SKY
1311.M24.7902	79 CINDER
1311.M24.0902	09 ICE
1311.M24.1602	16 SEA
1311.M24.4002	40 SHORE
1311.M24.7102	71 SALVIA
1311.M24.2902	29 REED
1311.M24.7802	78 GRANIT
1311.M24.8702	87 OAKBARK
1311.M24.5102	51 TRUNK
1311.M24.4602	46 DAWN
1311.M24.1802	18 EMBER
1311.M24.4902	49 TWIG

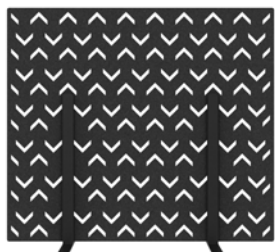
suonoSTAND TRIANGLE M



1311.M24.0403	04 SNOW
1311.M24.4403	44 SAND
1311.M24.2603	26 ROCK
1311.M24.4703	47 LAKE
1311.M24.3803	38 CLOUD
1311.M24.3903	39 CLAY
1311.M24.1303	13 GRASS
1311.M24.3703	37 SKY
1311.M24.7903	79 CINDER
1311.M24.0903	09 ICE
1311.M24.1603	16 SEA
1311.M24.4003	40 SHORE
1311.M24.7103	71 SALVIA
1311.M24.2903	29 REED
1311.M24.7803	78 GRANIT
1311.M24.8703	87 OAKBARK
1311.M24.5103	51 TRUNK
1311.M24.4603	46 DAWN
1311.M24.1803	18 EMBER
1311.M24.4903	49 TWIG

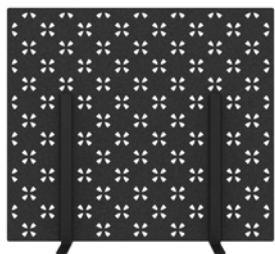
suonoSTAND M

suonoSTAND ARROWS M



1311.M24.0404	04 SNOW
1311.M24.4404	44 SAND
1311.M24.2604	26 ROCK
1311.M24.4704	47 LAKE
1311.M24.3804	38 CLOUD
1311.M24.3904	39 CLAY
1311.M24.1304	13 GRASS
1311.M24.3704	37 SKY
1311.M24.7904	79 CINDER
1311.M24.0904	09 ICE
1311.M24.1604	16 SEA
1311.M24.4004	40 SHORE
1311.M24.7104	71 SALVIA
1311.M24.2904	29 REED
1311.M24.7804	78 GRANIT
1311.M24.8704	87 OAKBARK
1311.M24.5104	51 TRUNK
1311.M24.4604	46 DAWN
1311.M24.1804	18 EMBER
1311.M24.4904	49 TWIG

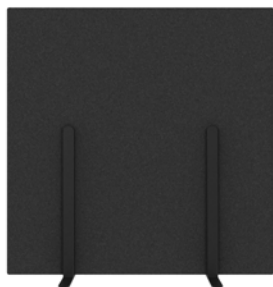
suonoSTAND FLOWER CIRCLES M



1311.M24.0405	04 SNOW
1311.M24.4405	44 SAND
1311.M24.2605	26 ROCK
1311.M24.4705	47 LAKE
1311.M24.3805	38 CLOUD
1311.M24.3905	39 CLAY
1311.M24.1305	13 GRASS
1311.M24.3705	37 SKY
1311.M24.7905	79 CINDER
1311.M24.0905	09 ICE
1311.M24.1605	16 SEA
1311.M24.4005	40 SHORE
1311.M24.7105	71 SALVIA
1311.M24.2905	29 REED
1311.M24.7805	78 GRANIT
1311.M24.8705	87 OAKBARK
1311.M24.5105	51 TRUNK
1311.M24.4605	46 DAWN
1311.M24.1805	18 EMBER
1311.M24.4905	49 TWIG

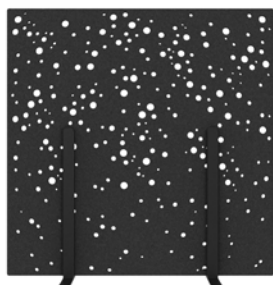
suonoSTAND L

suonoSTAND PLAIN L



1311.L24.0400	04 SNOW
1311.L24.4400	44 SAND
1311.L24.2600	26 ROCK
1311.L24.4700	47 LAKE
1311.L24.3800	38 CLOUD
1311.L24.3900	39 CLAY
1311.L24.1300	13 GRASS
1311.L24.3700	37 SKY
1311.L24.7900	79 CINDER
1311.L24.0900	09 ICE
1311.L24.1600	16 SEA
1311.L24.4000	40 SHORE
1311.L24.7100	71 SALVIA
1311.L24.2900	29 REED
1311.L24.7800	78 GRANIT
1311.L24.8700	87 OAKBARK
1311.L24.5100	51 TRUNK
1311.L24.4600	46 DAWN
1311.L24.1800	18 EMBER
1311.L24.4900	49 TWIG

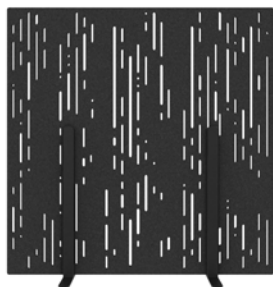
suonoSTAND BUBBLES L



1311.L24.0401	04 SNOW
1311.L24.4401	44 SAND
1311.L24.2601	26 ROCK
1311.L24.4701	47 LAKE
1311.L24.3801	38 CLOUD
1311.L24.3901	39 CLAY
1311.L24.1301	13 GRASS
1311.L24.3701	37 SKY
1311.L24.7901	79 CINDER
1311.L24.0901	09 ICE
1311.L24.1601	16 SEA
1311.L24.4001	40 SHORE
1311.L24.7101	71 SALVIA
1311.L24.2901	29 REED
1311.L24.7801	78 GRANIT
1311.L24.8701	87 OAKBARK
1311.L24.5101	51 TRUNK
1311.L24.4601	46 DAWN
1311.L24.1801	18 EMBER
1311.L24.4901	49 TWIG

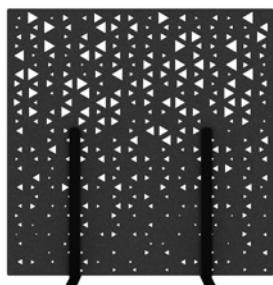
suonoSTAND L

suonoSTAND LINES L



1311.L24.0402	04 SNOW
1311.L24.4402	44 SAND
1311.L24.2602	26 ROCK
1311.L24.4702	47 LAKE
1311.L24.3802	38 CLOUD
1311.L24.3902	39 CLAY
1311.L24.1302	13 GRASS
1311.L24.3702	37 SKY
1311.L24.7902	79 CINDER
1311.L24.0902	09 ICE
1311.L24.1602	16 SEA
1311.L24.4002	40 SHORE
1311.L24.7102	71 SALVIA
1311.L24.2902	29 REED
1311.L24.7802	78 GRANIT
1311.L24.8702	87 OAKBARK
1311.L24.5102	51 TRUNK
1311.L24.4602	46 DAWN
1311.L24.1802	18 EMBER
1311.L24.4902	49 TWIG

suonoSTAND TRIANGLE L



1311.L24.0403	04 SNOW
1311.L24.4403	44 SAND
1311.L24.2603	26 ROCK
1311.L24.4703	47 LAKE
1311.L24.3803	38 CLOUD
1311.L24.3903	39 CLAY
1311.L24.1303	13 GRASS
1311.L24.3703	37 SKY
1311.L24.7903	79 CINDER
1311.L24.0903	09 ICE
1311.L24.1603	16 SEA
1311.L24.4003	40 SHORE
1311.L24.7103	71 SALVIA
1311.L24.2903	29 REED
1311.L24.7803	78 GRANIT
1311.L24.8703	87 OAKBARK
1311.L24.5103	51 TRUNK
1311.L24.4603	46 DAWN
1311.L24.1803	18 EMBER
1311.L24.4903	49 TWIG

suonoSTAND L

suonoSTAND ARROWS L



- 1311.L24.0404

1311.L24.4404

1311.L24.2604

1311.L24.4704

1311.L24.3804

1311.L24.3904

1311.L24.1304

1311.L24.3704

1311.L24.7904

1311.L24.0904

1311.L24.1604

1311.L24.4004

1311.L24.7104

1311.L24.2904

1311.L24.7804

1311.L24.8704

1311.L24.5104

1311.L24.4604

1311.L24.1804

1311.L24.4904
- 04 SNOW

44 SAND

26 ROCK

47 LAKE

38 CLOUD

39 CLAY

13 GRASS

37 SKY

79 CINDER

09 ICE

16 SEA

40 SHORE

71 SALVIA

29 REED

78 GRANIT

87 OAKBARK

51 TRUNK

46 DAWN

18 EMBER

49 TWIG

suonoSTAND FLOWER CIRCLES L



- 1311.L24.0405

1311.L24.4405

1311.L24.2605

1311.L24.4705

1311.L24.3805

1311.L24.3905

1311.L24.1305

1311.L24.3705

1311.L24.7905

1311.L24.0905

1311.L24.1605

1311.L24.4005

1311.L24.7105

1311.L24.2905

1311.L24.7805

1311.L24.8705

1311.L24.5105

1311.L24.4605

1311.L24.1805

1311.L24.4905
- 04 SNOW

44 SAND

26 ROCK

47 LAKE

38 CLOUD

39 CLAY

13 GRASS

37 SKY

79 CINDER

09 ICE

16 SEA

40 SHORE

71 SALVIA

29 REED

78 GRANIT

87 OAKBARK

51 TRUNK

46 DAWN

18 EMBER

49 TWIG

Care & Cleaning Guide

VORSICHT: DURCHFEUCHTEN SIE DAS suonoBOARD® NICHT MIT WASSER ODER REINIGUNGSFLÜSSIGKEITEN.



BEACHTEN SIE BEI DER REGELMÄSSIGEN REINIGUNG:

- saugen Sie regelmässig mit geringer Saugkraft und glattem Aufsatz
- verwenden Sie Polstermöbelwaschmittel anstelle von Geschirrspül- oder Waschmittel
- lassen Sie das Material vor direkter Wärmeeinwirkung gründlich trocknen
- sorgen Sie für ausreichende Belüftung, sollte das Produkt übermässiger Feuchtigkeit ausgesetzt sein



BEACHTEN SIE BEI DER FLECKENREINIGUNG:

- behandeln Sie verschüttete Flüssigkeiten und Flecken so schnell wie möglich
- vermeiden Sie konzentriertes Reiben mit hohem Druck
- kratzen Sie Verunreinigungen vorsichtig von der Oberfläche
- verwenden Sie kohlensäurehaltiges Wasser für leichte Verschmutzungen
- verwenden Sie die Reinigungsmittel für mittlere und stärkere Verschmutzungen gemäss den Angaben des Herstellers



BEACHTEN SIE BEIM DESINFIZIEREN:

- verwenden Sie für die tägliche Desinfektion ein Mittel mit 75 % Alkoholgehalt
- befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers für eine angemessene Verdünnung und die geeignete Schutzausrüstung

Installation Guide

Leitfaden um Sie bei der Installation des **suonoBOARD®** zu unterstützen. Diese Anleitung enthält nur Empfehlungen und ersetzt keinen qualifizierten Installateur. Suono Acoustics übernimmt keine Verantwortung für die Massnahmen, die ergriffen oder nicht ergriffen werden. Wenn Sie Fragen zur Verlegetechnik haben, wenden Sie sich an Ihren Händler oder direkt an Suono Acoustics.



BITTE BEACHTEN SIE

- berücksichtigen Sie mögliche Abweichungen der Dicke und minimale Unebenheiten aufgrund von Fertigungstoleranzen
- es kann keine exakte Farbübereinstimmung zwischen verschiedenen Chargen garantiert werden
- Fasermischung und Oberflächenbeschaffenheit können variieren
- das **suonoBOARD®** hat eine inhärente Faserrichtung, achten Sie darauf die Platten richtig auszurichten
- nach der Installation der Panele werden Reklamationen nicht mehr akzeptiert; prüfen Sie daher, ob alle Platten das richtige Design, Form und Farbe haben
- stellen Sie sicher, dass entsprechende Arbeitsschutzvorschriften eingehalten werden



HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Boxen und Panele aufrecht transportieren
- Boxen und Panele flach lagern
- bei der Handhabung heller Farben Handschuhe tragen
- trocken halten und Feuchtigkeit vermeiden
- alle Oberflächen für die Lagerung und Verarbeitung sauber halten
- bei Lieferung alle Waren auf Richtigkeit und Beschädigung prüfen
- die Kanten und Ecken schützen



INSTALLATION

- Die Anleitung bezieht sich auf die direkte Befestigung mit stumpfer Verbindung nebeneinander. Das **suonoBOARD®** ist ein Vliesstoffprodukt, das in der Dicke um bis zu 7 % variieren kann. Dies ist eine natürliche Eigenschaft des Materials und berechtigt nicht zur Reklamation.



BEARBEITEN DES MATERIALS MIT MASCHINE

- das **suonoBOARD®** und Produkte aus dem **suonoBOARD®** werden mit einer CNC-Maschine geschnitten
- vor Ort kann das **suonoBOARD®** auch mit einer Tauchkreissäge oder einer Bandsäge bearbeitet werden
- verwenden Sie ein Sägeblatt mit Wellenverzahnung NICHT mit seitlich geschränkten Zähnen
- führen Sie zunächst einen Testschnitt an einem Reststück durch
- führen Sie das Sägeblatt oder das Werkzeug gegen die Rotation mit langsamen, gleichmäßigen Vorschub um Überhitzung (Schmelzen des Materials) zu vermeiden
- sichern Sie die Platte beim Schneiden, um Vibration zu minimieren



BEARBEITEN DES MATERIALS VON HAND

- stellen Sie sicher, dass die Klinge im 90°-Winkel zur Plattenoberfläche steht um rechtwinklige Kanten und somit eine gerade Stossverbindung zu gewährleisten
- stellen Sie sicher, dass die Klinge scharf und nicht zu lange oder flexibel ist, um Schrägschnitte zu vermeiden. Wechseln Sie die Klinge häufig aus
- halten Sie das Panel flach und führen Sie mehrere Schnitte unter leichtem Druck aus. Verwenden Sie für gerade Schnitte ein Lineal, um beste Ergebnisse zu erzielen
- verwenden Sie eine Unterlage



BEFESTIGUNG UND KLEBSTOFFE

- das **suonoBOARD®** kann direkt mit einem handelsüblichen Klebstoff befestigt werden. Es liegt in der Verantwortung des Installateurs, sicherzustellen, dass der Klebstoff für das Produkt und den Untergrund geeignet ist, auf dem es befestigt werden soll
- die Klebstoffe sollten gemäss der Anweisung des Herstellers verwendet werden
- bereiten Sie die Baustelle mit einer sauberen Unterlage vor und legen Sie die Platten mit der Vorderseite nach Unten darauf
- vergewissern Sie sich, dass die Wand- oder Deckenfläche sauber und frei von Staub oder Unebenheiten ist, welche die Haftung beeinträchtigen können
- um Faltenbildung durch Knicken zu vermeiden, bringen Sie die Platte am besten mit zwei Personen an
- wenn Sie Klebstoff verwenden, positionieren Sie die Platte auf dem Untergrund und üben Sie gleichmässig leichten Druck aus – achten Sie darauf nur minimalen Druck auf die Kanten auszuüben, damit kein Klebstoff heraustritt



Trisa Electronics AG
Kantonsstrasse 121
CH-6234 Triengen
Switzerland
trisaelectronics.ch