

Soundglas

high fidelity in glass

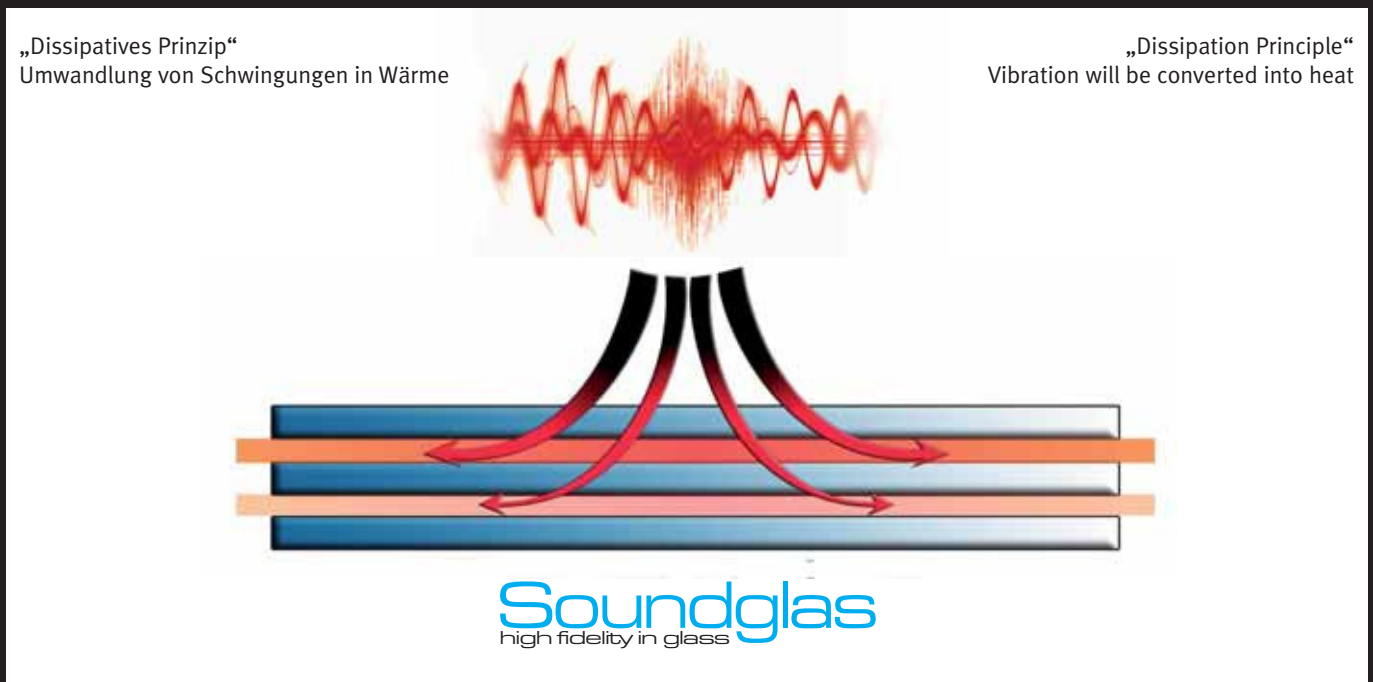


SCHROEDERS
&
SCHROEDERS

News 2009



FUNKTIONSPRINZIP – PRINCIPLE OF FUNCTION



Soundglas ist eine Verbindung aus mehreren Schichten Glas. Dieses Glas wurde durch innovative Materialverbindung speziell für den Bereich High End entwickelt. Die Transparenz des Glases wird hierdurch nicht beeinträchtigt.

Schallwellen und Schwingungen die durch den Raum und über den direkten Kontakt von Geräten (Gerätefüße) auf das Soundglas wirken, werden durch die Schichten absorbiert. Während der Absorption (dissipatives Prinzip) werden die Schwingungen in dem Polymer in Wärme umgewandelt (Constrained Layer Damping).

Nach intensiven Testreihen mit immer wieder unterschiedlichen Mixturen und kritischen Testpersonen haben uns jetzt die ersten Präsentationen bestätigt, ein Bauteil entwickelt zu haben, dessen Unterschied jeden High-fidelity Hörer begeistern wird.

Dadurch bieten sich neuartige gestalterische Möglichkeiten, designorientierte, wohnliche Möbel und Klang zu kombinieren, was momentan nur technische Racks erfüllen können.

“Soundglas” is constructed using 3 layers of an innovative compound developed for High End application, so that the transparency of the glass is not impaired.

The layers absorb sound waves and mechanical vibrations that expand through the room and impact on the “Soundglas” directly through the A/V components (feet of the equipment). During the process of absorption (dissipation principle), mechanical vibrations are converted into heat within the polymer (Constrained Layer Damping).

Following a number of series of intensive testing by critical persons using various different compositions, first presentations have now proved that we succeeded in developing a product with a difference that will leave High fidelity listeners thrilled.

Thus new possibilities open up to integrate an outstanding sound experience with not only technical racks but also design-orientated, livable furniture.



CHARISMA AUDIO

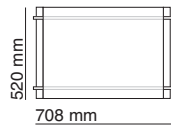
Solitaire 1
Ausführung schwarz
Black model



Solitaire 4
Ausführung weiß
White model

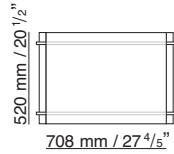
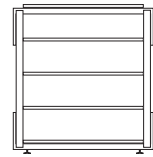
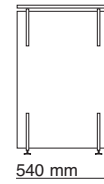
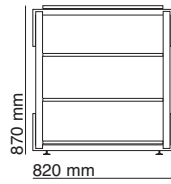


CHARISMA AUDIO



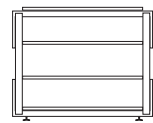
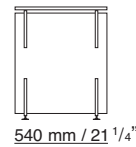
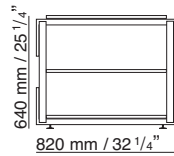
Solitaire 1

**Solitaire 1
Plus Variante
Plus Version**



Solitaire 4

**Solitaire 4
Plus Variante
Plus Version**



DETAILS

- Glasstärke 20 mm Klarglas
- Tragkraft pro Ebene 70 kg
- Tragkraft Topplatte 150 kg
- Topplatte schwingungs-
gedämpft gelagert
- Fachböden höhenverstellbar
± 50 mm
- höhenverstellbare Tellerfüße

DETAILS

- Clear glass: 20 mm (0.8") thick
- Load capacity per level: 70 kg / 155 lbs
- Top panel: 150 kg / 330 lbs. load capacity
- Top panel provided with vibration
dampers
- Height-adjustable shelves: ± 50 mm / 2"
- Height-adjustable leveling feet

ZUBEHÖR

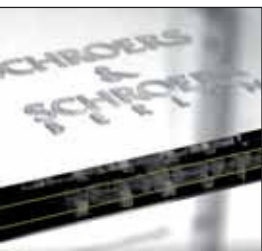
- Lichtsystem
- Drehsystem
- Kabelspyder
- Kabeltunnel

ACCESSORIES

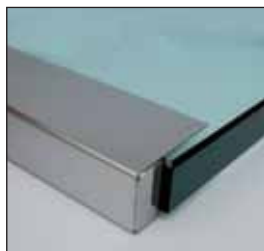
- Lighting system
- Swivel system
- Cabel Spyder
- Wiring Tunnel

Alle Modelle erhältlich in zwei Oberflächenvarianten
All models available in two surfaces

Zubehör · Accessories



Soundglas
Soundglas



Lichtsystem
Lighting Kit



Kabelspyder
Cable Spyder



Kabeltunnel
Wiring Tunnel

OPTIONAL

- Soundglas, 20 mm Klarglas

OPTIONAL

- Soundglas, clear glass, 20 mm (0.8") thick

Tellerfüße Levelling feet

Alle Tellerfüße sind höhenverstellbar.
All levelling feet are height adjustable.



Topplatte Top Panel

Topplatte ist auf schwingungsabsorbierenden, rutschhemmenden Pads gelagert.

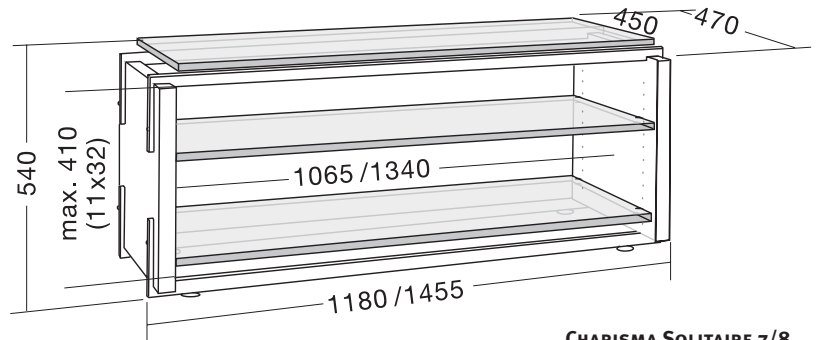
The top panel is provided with
vibration dampers.



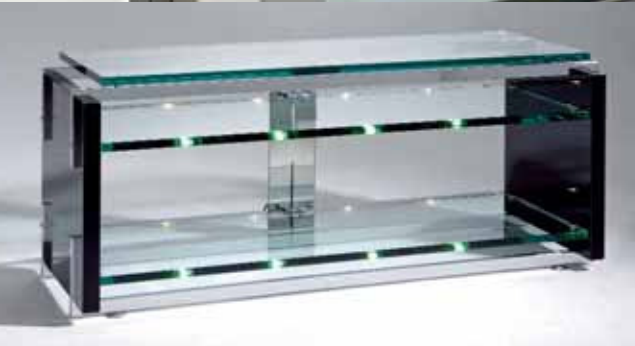


CHARISMA

CHARISMA SOLITAIRE



CHARISMA SOLITAIRE 7/8



DETAILS

- Glasstärke 20 mm Klarglas
- Tragkraft pro Ebene 70 kg
- Tragkraft Topplatte 150 kg
- Topplatte schwingungs-
gedämpft gelagert
- Fachböden höhenverstellbar
± 32 mm
- höhenverstellbare Tellerfüße

DETAILS

- Glass thickness: 20 mm (0.8")
clear glass
- Load capacity per level: 70 kg / 155 lbs
- Top panel: 150 kg / 330 lbs. load
capacity
- Top panel provided with
vibration dampers
- Height-adjustable shelves: ± 32 mm
- Height-adjustable leveling feet

ZUBEHÖR

- Lichtsystem
- Kabeltunnel
- TV Standsäule, 45° drehbar

ACCESSORIES

- Lighting system
- Wiring Tunnel
- TV column, 45° turnable

OPTIONAL

- Soundglas, 20 mm Klarglas

OPTIONAL

- Soundglas, clear glass,
20 mm (0.8") thick

CHARISMA SOLITAIRE 7

1180 x 540 x 470 mm
(BxHxT) (wxhxd)

Holz-Glas-Stahlmöbel, hochglanz lackiert,
schwarz oder weiß

Wood-glass-steel furniture, high-gloss polished
black or white

CHARISMA SOLITAIRE 8

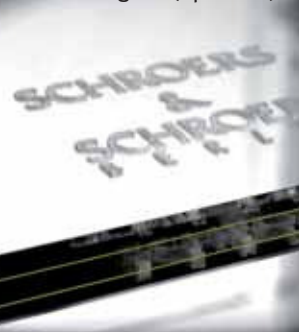
1455 x 540 x 470 mm
(BxHxT) (wxhxd)

Kabelmanagement Cable Management

Kabeltunnel
Wiring Tunnel



Soundglas (optional)



Zubehör Accessories

TV Standsäule
45° drehbar

TV column
45° turnable

www.schroers.de

Design: G. Benz/P. Schroers
Geschmacksmuster geschützt/industrial design registered
Änderungen der Modelle und technischen Daten vorbehalten.
Technical design of the stated products is subject to change without notice.

SCHROERS
&
SCHROERS
BERLIN



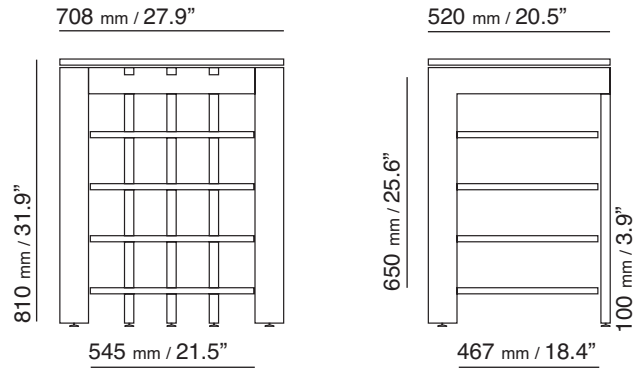
FOCUS 72

Soundglas
high fidelity in glass



Lieferbar in drei Oberflächenvarianten: polierter Edelstahl, Stahl schwarz- oder silbergrau-pulverbeschichtet

Focus 72



Available in three steel surfaces: Stainless steel (polished), steel black- or silvergrey-powdercoated

DETAILS

- Lieferbare Glasstärken: 10 oder 20 mm Klar- oder Schwarzglas
- Edelstahl nur in 20 mm
- Tragkraft pro Ebene 70 kg
- Tragkraft Topplatte 150 kg
- Topplatte schwingungsgedämpft gelagert
- Fachböden höhenverstellbar ± 50 mm
- höhenverstellbare Tellerfüße
- integriertes Kabelmanagement

DETAILS

- Glass thickness: 10 mm/0.4" or 20 mm/0.8" clear glass or black glass
- Stainless steel only 20 mm/0.8"
- Load capacity per level: 70 kg/154 lbs.
- Load capacity top panel: 150 kg/330 lbs.
- Top panel provided with vibration dampers
- All shelves height-adjustable (± 50 mm/2")
- Height-adjustable leveling feet
- Integrated cable management

ZUBEHÖR

- Lichtsystem

ACCESSORIES

- Lighting system

OPTIONAL

- Soundglas, 20 mm Klarglas

OPTIONAL

- Soundglas, clear glass, 20 mm (0.8") thick



- Soundglas (optional)
- Soundglas (optional)

Zubehör · Accessories



Lichtsystem
Lighting Kit

Kabelmanagement
Cable Management

Edelstahl schwarz silbergrau
Stainless steel black silvergrey



Glasplatten-Aufhängung Suspension system

Die Fachböden sind um jeweils ± 50 mm höhenverstellbar

All shelves height-adjustable (± 50 mm/2")

Topplatte Top Panel

Die Topplatte ist auf schwingungsabsorbierenden, rutschhemmenden Pads gelagert.

The top panel is provided with vibration dampers.



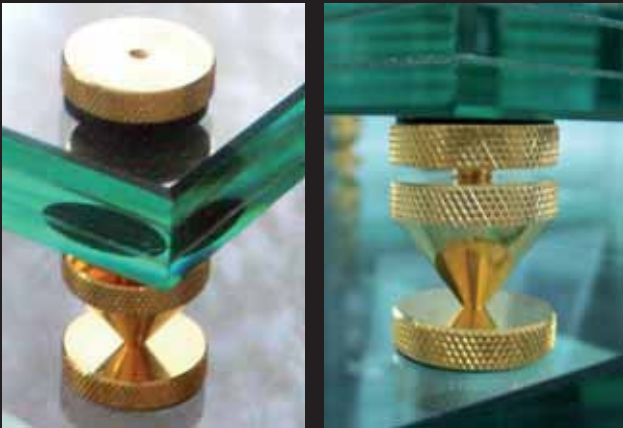
SOUNDGLAS BASES



Individuelle Größen auf Anfrage – Individual dimensions on request

DETAILS SOUNDGLAS BASES

Spikes



Spikes Messing – Spikes Brass:

Blankpoliertes Rein-Messing – Brightly polished solid brass
 Belastbarkeit – Capacity: 60 kg/Set
 Maße – Dimensions: Ø 25 mm
 Höhe verstellbar von – Height adjustable from: 40-55 mm
 1 Set = 4 Stück – 4 pieces



Set bestehend aus – Set includes:
 4 2-seitigem Filzkleber – 4 self-adhesive felt pads
 4 Aufsatztellern – 4 base plates
 4 Spikes mit Feingewinde – 4 threaded Spikes

Spikes Chrom – Chromed Spikes:

Blankpoliert und verchromt – chromed, brightly polished
 Belastbarkeit – Capacity: 60 kg/Set
 Maße – Dimensions: Ø 25 mm
 Höhe verstellbar von – Height adjustable from: 22-24 mm
 1 Set = 4 Stück – 4 pieces



Set bestehend aus – Set includes:
 4 2-seitigem Filzkleber – 4 self-adhesive felt pads
 4 Aufsatztellern – 4 base plates
 4 Spikes mit Feingewinde – 4 threaded Spikes

Standfüße – Feet



Standfuß Aluminium – Feet Aluminium:

Hochglanz poliert – High polished
 Belastbarkeit – Capacity: 60 kg / Fuß – each
 Maße – Dimensions: Ø 40 mm;
 Standteller – Base plate: Ø 60 mm
 Höhe verstellbar von – Height adjustable from: 110-130 mm
 Wahlweise 3 oder 4 Stück – Optionally 3 or 4 feet

Montage – Setup:

- Edelstahlsteller mit Gewinde M 8 – Stainless steel plate with thread M8
- UV geklebt an Glas – UV-glued on glass
- Fuß mit Gewindestift M 8 – Foot with setcrew M8
- angeschraubt – screwed on

Andere Fußhöhen auf Anfrage – Other foot heights on request



Schroers & Schroers

Crellestraße 19/20

D-10827 Berlin

Tel.: +49 (0)30 / 787 72 10

Fax: +49 (0)30 / 781 20 60

www.schroers.de