



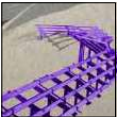
whisperwool[®]
wall panels



Oblong *glatt / sleek* 4



gewellt / wavy 5



Art 8



Diva *glatt / sleek* 14



gewellt / wavy 15



Apps 18



Honey 19



Moss 20

Daten *data* 22

Impressum *imprint* 23

Wandpaneele
wall panels

Oblong glatt

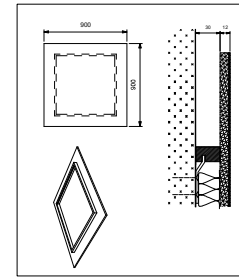
Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

*Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates*

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F flame resistance
0,35 absorption α_w
D absorber class

F
0,35
D



Wandpaneele
wall panels

Oblong gewellt



Wandschaf Oblong Naturweiß

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,2 cm
Artikelnummer	W2G018

Wall Sheep Oblong Natural White

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,2 cm
article number	W2G018



Wandschaf Oblong Silbergrau

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,2 cm
Artikelnummer	W2G518

Wall Sheep Oblong Silvergrey

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,2 cm
article number	W2G518



Wandschaf Oblong Anthrazit

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,2 cm
Artikelnummer	W2G818

Wall Sheep Oblong Anthracite

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,2 cm
article number	W2G818

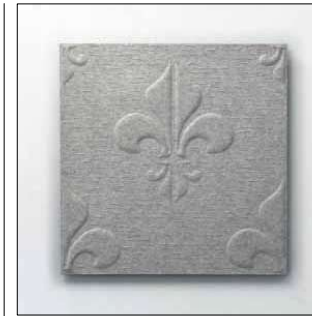


**Wandschaf Oblong Naturweiß
Fleur de Lis**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7 cm
Artikelnummer	W2S003G018

**Wall Sheep Oblong Natural White
Fleur de Lis**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S003G018



**Wandschaf Oblong Silbergrau
Fleur de Lis**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7cm
Artikelnummer	W2S003G518

**Wall Sheep Oblong Silvergrey
Fleur de Lis**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S003G518



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Dots**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7cm
Artikelnummer	W2S004G018

**Wall Sheep Oblong Natural White
Dots**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S004G018

Wandpaneele
wall panels

Oblong gewellt

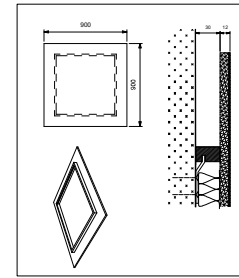
Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

*Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates*

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F *flame resistance*
0,35 *absorption α_w*
D *absorption class*

F
0,35
D



Wandpaneele
wall panels

Oblong gewellt



**Wandschaf Oblong Silbergrau
Dots**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7 cm
Artikelnummer	W2S004G518

**Wall Sheep Oblong Silvergrey
Dots**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S004G518

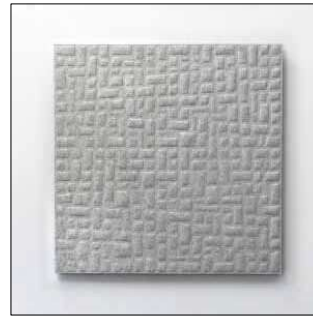


**Wandschaf Oblong Naturweiß
Nickel**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7cm
Artikelnummer	W2S005G018

**Wall Sheep Oblong Natural White
Nickel**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S005G018



**Wandschaf Oblong Silbergrau
Nickel**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7cm
Artikelnummer	W2S005G518

**Wall Sheep Oblong Silvergrey
Nickel**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S005G518



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Polka**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7 cm
Artikelnummer	W2S006G018

**Wall Sheep Oblong Natural White
Polka**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S006G018



**Wandschaf Oblong Silbergrau
Polka**

Breite	90 cm
Höhe	90 cm
Aufbauhöhe	4,7cm
Artikelnummer	W2S006G518

**Wall Sheep Oblong Silvergrey
Polka**

width	90 cm
height	90 cm
structural height	4,7 cm
article number	W2S006G518

Wandpaneele
wall panels

Oblong Art

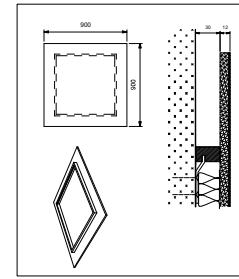
Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F *flame resistance*
0,35 *absorption α_w*
D *absorption class*

F
0,35
D



Wandpaneele
wall panels

Oblong Art



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Franz**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P001G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Franz**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P001G019

Artist: Markus Bstieler



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Sadhu**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P002G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Sadhu**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P001G019

Artist: Dietmar Temps



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Margarit**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P003G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Margarit**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P003G019

Artist: PPhilipp



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Lake**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P004G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Lake**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P004G019

Artist: PPhilipp



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Kalkkögl**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P005G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Kalkkögl**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P005G019

Artist: PPhilipp



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Corvette**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P006G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Corvette**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P006G019

Artist: PPhilipp

Wandpaneele
wall panels

Oblong Art

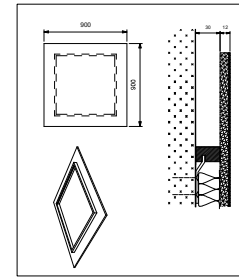
Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F *flame resistance*
0,35 *absorption α_w*
D *absorption class*

F
0,35
D



Wandpaneele
wall panels

Oblong Art



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Lotte**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P007G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Lotte**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P007G019

Artist: PPhilipp



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Europabrücke**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P008G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Europabrücke**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P008G019

Artist: Roland Maurmair



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Lawine**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P009G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Lawine**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P009G019

Artist: Roland Maurmair



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Stadt**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P010G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Stadt**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P010G019

Artist: Roland Maurmair



**Wandschaf Oblong Naturweiß
Alm**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P011G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Alm**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P011G019

Artist: Roland Maurmair



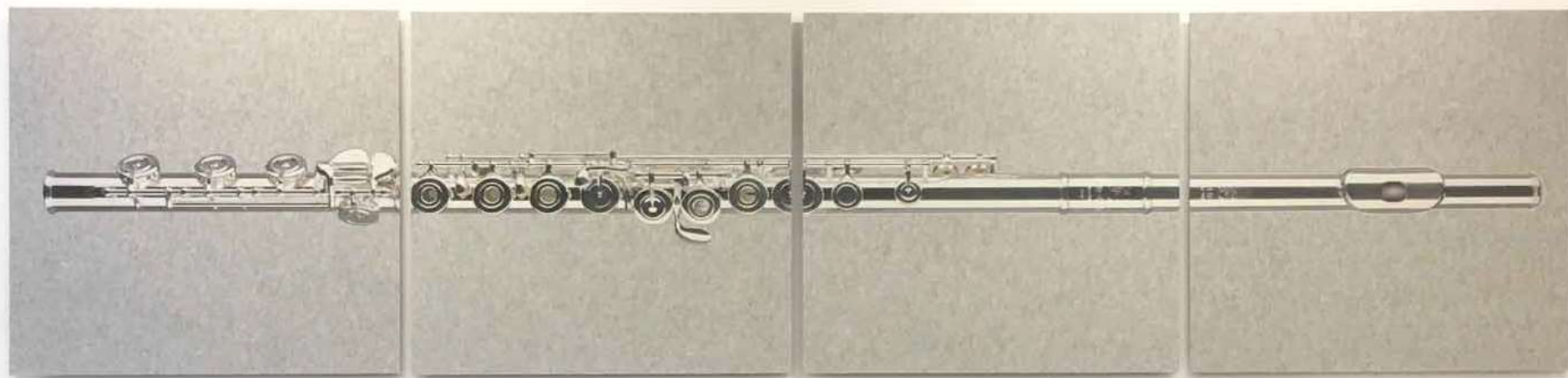
**Wandschaf Oblong Naturweiß
Kalbi**

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2P012G019

**Wall Sheep Oblong Natural White
Kalbi**

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2P012G019

Artist: Roland Maurmair



Wandpaneele
wall panels

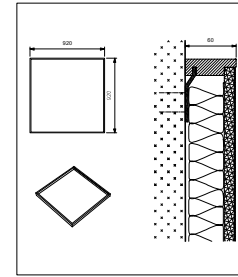
Diva

Whisperwool in zartem Eschen-
rahmen geölt
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F flame resistance
0,9 absorption α_w
A absorption class

F
0,9
A



Wandpaneele
wall panels

Diva



Wandschaf Diva Naturweiß

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6 cm
Artikelnummer W3G018

Wall Sheep Diva Natural White

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6 cm
article number W3G018



Wandschaf Diva Silbergrau

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6 cm
Artikelnummer W3G518

Wall Sheep Diva Silvergrey

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6 cm
article number W3G518



Wandschaf Diva Anthrazit

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6 cm
Artikelnummer W3G818

Wall Sheep Diva Anthracite

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6 cm
article number W3G818



**Wandschaf Diva Naturweiß
Fleur de Lis**

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6,5 cm
Artikelnummer W3S003G018

**Wall Sheep Diva Natural White
Fleur de Lis**

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6,5 cm
article number W3S003G018



**Wandschaf Diva Silbergrau
Fleur de Lis**

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6,5 cm
Artikelnummer W3S003G518

**Wall Sheep Diva Silvergrey
Fleur de Lis**

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6,5 cm
article number W3S003G518



**Wandschaf Diva Naturweiß
Dots**

Breite 92 cm
Höhe 92 cm
Aufbauhöhe 6,5 cm
Artikelnummer W3S004G018

**Wall Sheep Diva Natural White
Dots**

width 92 cm
height 92 cm
structural height 6,5 cm
article number W3S004G018

Wandpaneele
wall panels

Diva

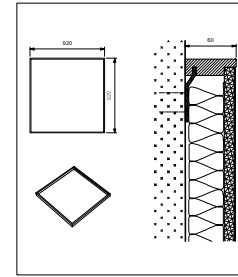
Whisperwool in zartem Eschenrahmen geölt hinterdämmt mit Schafwolle Montageplatten für Hängemontage

Whisperwool mounted on a wooden frame with insulation mounting plates

Brandklasse
Absorption α_w
Absorberklasse

F flame resistance
0,9 absorption α_w
A absorption class

F
0,9
A



Wandpaneele
wall panels

Diva



Wandschaf Diva Silbergrau Dots

Breite	92 cm
Höhe	92 cm
Aufbauhöhe	6,5 cm
Artikelnummer	W3S004G518

Wall Sheep Diva Silvergrey Dots

width	92 cm
height	92 cm
structural height	6,5 cm
article number	W3S004G518



Wandschaf Diva Naturweiß Nickel

Breite	92 cm
Höhe	92 cm
Aufbauhöhe	6,5 cm
Artikelnummer	W3S005G018

Wall Sheep Diva Silvergrey Nickel

width	92 cm
height	92 cm
structural height	6,5 cm
article number	W3S005G018

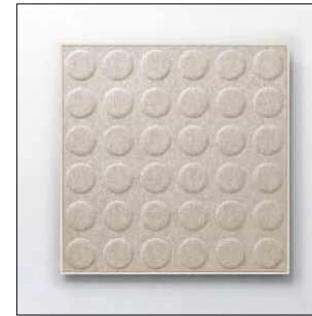


Wandschaf Diva Silbergrau Nickel

Breite	92 cm
Höhe	92 cm
Aufbauhöhe	6,5 cm
Artikelnummer	W3S005G518

Wall Sheep Diva Natural White Nickel

width	92 cm
height	92 cm
structural height	6,5 cm
article number	W3S005G518



Wandschaf Diva Naturweiß Polka

Breite	92 cm
Höhe	92 cm
Aufbauhöhe	6,5 cm
Artikelnummer	W3S006G018

Wall Sheep Diva Natural White Polka

width	92 cm
height	92 cm
structural height	6,5 cm
article number	W3S006G018



Wandschaf Diva Silbergrau Polka

Breite	92 cm
Höhe	92 cm
Aufbauhöhe	6,5 cm
Artikelnummer	W3S006G518

Wall Sheep Diva Silvergrey Polka

width	92 cm
height	92 cm
structural height	6,5 cm
article number	W3S006G518

Wandpaneele
wall panels

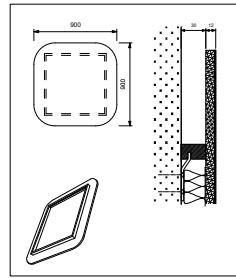
Apps

Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

Brandklasse *F*
Absorption α_w 0,9
Absorberklasse *A*

*Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates*

flame resistance *F*
absorption α_w 0,9
absorption class *A*



Wandschaf Apps Naturweiß

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2F001G019

Wandschaf Apps Silbergrau

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2F001G519

Wandschaf Apps Naturweiß

Breite 90 cm
Höhe 90 cm
Aufbauhöhe 4,2cm
Artikelnummer W2F001G819

Wall Sheep Apps Natural White

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F001G019

Wall Sheep Apps Silvergrey

width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F001G519

Wall Sheep Apps Anthracite

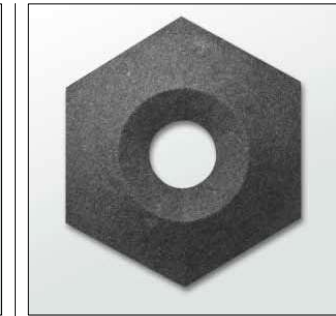
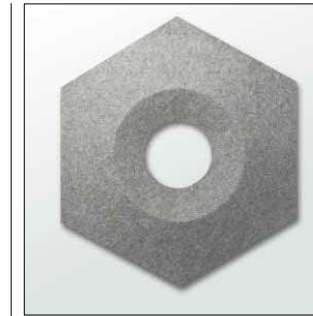
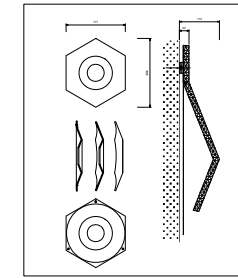
width 90 cm
height 90 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F001G819

Whisperwool gefaltet,
Montage mittels Magneten

Brandklasse *F*
Absorption α_w 0,35/0,75
Absorberklasse *B/C*

*Whisperwool folded,
installation with magnets*

flame resistance *F*
absorption α_w 0,35/0,75
absorption class *B/C*



Wandschaf Honey Naturweiß

Breite 77 cm
Höhe 98 cm
Aufbauhöhe 11 cm
Artikelnummer W4S007G019

Wandschaf Honey Silbergrau

Breite 77 cm
Höhe 98 cm
Aufbauhöhe 11 cm
Artikelnummer W4S007G519

Wandschaf Honey Anthrazit

Breite 77 cm
Höhe 98 cm
Aufbauhöhe 11 cm
Artikelnummer W4S007G819

Wall Sheep Honey Natural White

width 77 cm
height 98 cm
structural height 11 cm
article number W4S007G019

Wall Sheep Honey Silvergrey

width 77 cm
height 98 cm
structural height 11 cm
article number W4S007G519

Wall Sheep Honey Anthracite

width 77 cm
height 98 cm
structural height 11 cm
article number W4S007G819

Wandpaneele
wall panels

Honey

Wandpaneele
wall panels

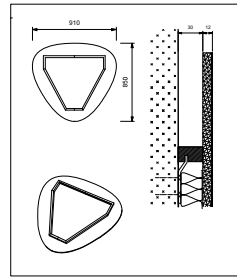
Moss

Whisperwool auf Holzfaserrahmen
hinterdämmt mit Schafwolle
Montageplatten für Hängemontage

Brandklasse *F*
Absorption α_w 0,9
Absorberklasse *A*

*Whisperwool mounted on a
wooden frame with insulation
mounting plates*

flame resistance *F*
absorption α_w 0,9
absorption class *A*



Wandschaf Moss Naturweiß

Breite 91 cm
Höhe 85 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2F002G019

Wandschaf Moss Silbergrau

Breite 91 cm
Höhe 87 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2F002G519

Wandschaf Moss Naturweiß

Breite 91 cm
Höhe 87 cm
Aufbauhöhe 4,2 cm
Artikelnummer W2F002G819

Wall Sheep Moss Natural White

width 91 cm
height 85 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F002G019

Wall Sheep Moss Silvergrey

width 91 cm
height 85 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F002G519

Wall Sheep Moss Anthracite

width 91 cm
height 85 cm
structural height 4,2 cm
article number W2F002G819

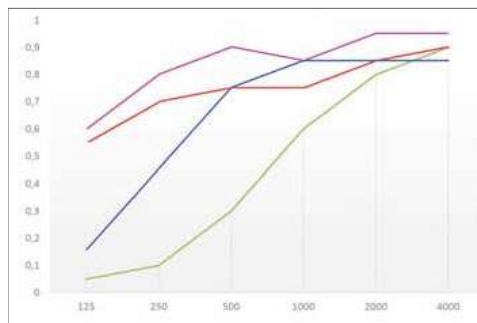


Daten data

Absorptionsgrade sound absorption

Whisperwool Akustiklösungen sind hoch schallabsorbierend ab einer Frequenzen von 100 Herz (tiefer wurde nicht erfasst). Der Wandabstand erhöht die Absorption in den tiefen Frequenzen. Mit Hinterdämmung kann der Effekt verstärkt werden. Raumakustik ist ein hochkomplexes Thema. Jeder Raum ist unterschiedlich und hat unterschiedliche Anforderungen. Hier finden sie einen Akustiksimulator, der Ihnen hilft, die Menge an Paneelen zu ermitteln: www.frischeis.at/web-acoustics Hier können sie auch den Hall eines Raumes vor und nach der Dämmung simulieren, um den gewünschten Raumklang zu erzielen. Whisperwool sind hochwertige Designprodukte, dafür entwickelt mit modernen Wohnmaterialien zu harmonisieren. Man hängt sie daher auch gerne genau an die richtige Stelle, nämlich dort wo die erste Reflexion entsteht.

Whisperwool Acoustic panels are highly sound absorbing from a frequency of 100 Hz (there was no measurement below). Distance to the wall is influencing the absorption in the lower ranges, also damping does improve the effect. Acoustics in rooms is a very complex subject. Every room is different, and has differing requirements and goals. Find an simulation and calculation tool to help finding the right amount of panels for your room here: www.frischeis.at/web-acoustics You can also simulate the reverb before and after damping. Whisperwool are design objects, made to hang them perfectly on the right spot to reduce the first reverb.



(ONORM EN ISO 11654)

- direkt an die Wand $\alpha_w = 0,35$ Absorberklasse D
- Wandabstand: 50 mm $\alpha_w = 0,75$ Absorberklasse C
- Wandabstand: 50 mm bedämpft $\alpha_w = 0,90$ Absorberklasse A
- Wandabstand: 250 mm $\alpha_w = 0,80$ Absorberklasse B

f [Hz]	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Anbau 1 direkt aufgelegt	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Anbau 2 - Holzraum 50 mm, unbedämpft	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Anbau 3 - Holzraum 50 mm, voll bedämpft	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Anbau 4 - Holzraum 250 mm, unbedämpft	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15

Eigenschaften characteristics

- Verbessern die Nachhallzeit, α_w : bis 0,9
 - Raumklimaregulierend (Luftfeuchte)
 - filtern Giftstoffe (Formaldehyd) aus der Raumluft
 - allergiefrei, mottengeschützt
 - schmutzabweisend
 - 100% recyclingfähig (cradle to cradle)
 - auf Anfrage schwer entflammbar lieferbar
 - Material: Tiroler Schafwolle, recycelte Whisperwool und Binfaser (recyceltes PET oder PLA)
- sound absorption: up to 0,9
 - room climate: adjusts air humidity
 - cleans and filters formaldehyde out of the air
 - stain-resistant and self-cleaning
 - non-allergenic and bactericidal, moth-resistant
 - on request flame retardant
 - material: Tirolean sheep's wool, recycled whisperwool and a binding fiber (recycled PET or PLA)



Das ist Franz. Franz beweidet die Öztaler Hochweiden.

Die Öztaler Hochweiden sind schön, und das auch dank Franz. Denn Franz und seine Vorfahren grasen hier schon seit Jahrhunderten. Franz mag die schnellwachsenden Gräser, dadurch bekommen die Bodendecker und Alpenrosen Licht und Dünger und der Boden wird gefestigt. Das schützt vor Lawinen und Murenabgängen und fördert die Vielfalt an Pflanzen und Tieren.

Deshalb sind die Hochalpen so schön.

Geschoren wird Franz zweimal jährlich, seine Wolle ist rauh wie die Alpen, zu grob für Gewand, aber perfekt für Whisperwool. Ungenutzte Wolle aus Tirol und dem Alpenraum bekommt bei uns wieder eine Anwendung und alle freuen sich: Franz, die Schafbauern, die Berge, Tante Lotte Design und jetzt auch Sie, die gesunde, lärmberuhigte Räume genießen dürfen.

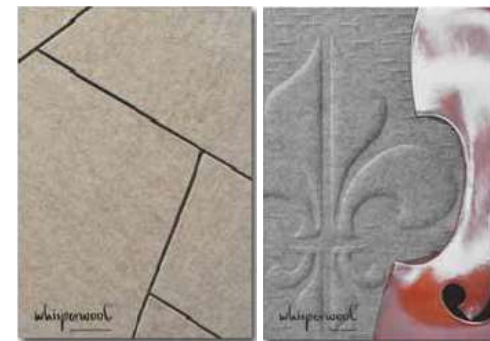


This is Franz. Franz grazes on the meadows high above the Öztal valley in Tyrol.

These alpine meadows are beautiful - thanks in part to Franz. Franz and his ancestors have been grazing here for hundreds of years. Sheep eat the fast-growing grasses, exposing the ground cover plants and alpine roses to light and providing them with fertiliser. This helps to prevent avalanches and landslides and also encourages diversity in the flora and fauna.

This is why the high alps are so lovely.

Fordern Sie unsere Produktkataloge an, oder laden Sie sie herunter
get our catalogues



DUON^S

Duon Systeme GmbH
Littauerboden 1
CH – 6014 Luzern
+41 41 211 20 40
info@duon.ch
www.duon.ch

