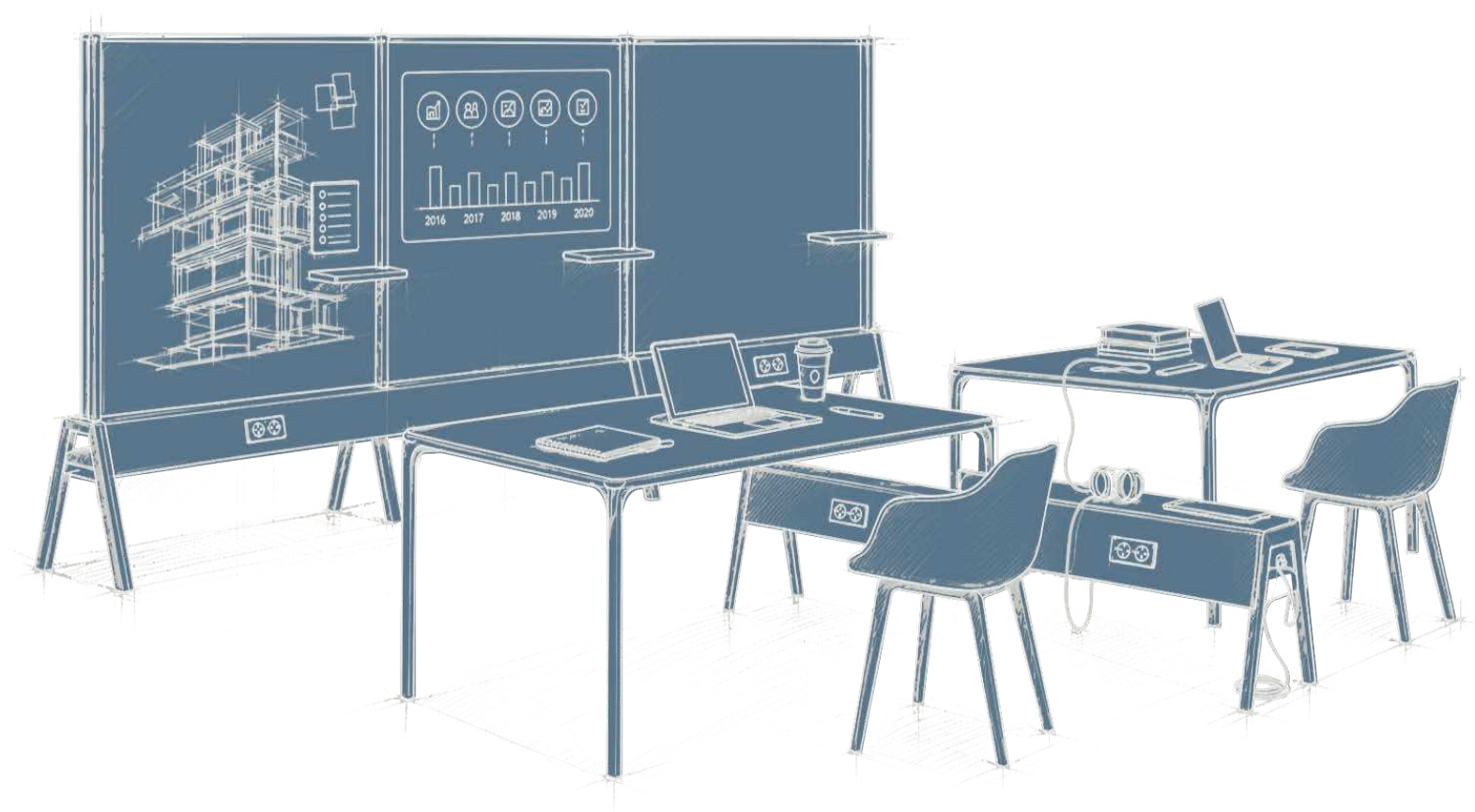


STEELBOX

STEEL&STYLE



Technical Book

Wall / Ceiling



I **pannelli fonoassorbenti Zen** rappresentano il massimo del comfort acustico, progettati per il posizionamento sia sul soffitto che sulle pareti. La bellezza di questa soluzione risiede nella sua capacità di migliorare l'acustica degli ambienti senza comprometterne lo spazio. Grazie al design sottile e discreto, i nostri pannelli fonoassorbenti si integrano perfettamente nell'ambiente, offrendo una soluzione elegante per ridurre l'eco e migliorare la qualità del suono. Posizionare i pannelli fonoassorbenti sul soffitto e sulle pareti consente di sfruttare al massimo lo spazio disponibile, mantenendo al contempo un'estetica pulita e moderna con un'acustica ottimizzata, senza dover sacrificare la metratura disponibile. Inoltre, per coloro che cercano una soluzione multifunzionale, offriamo la possibilità di acquistare pannelli fonoassorbenti con lampade integrate. Questa innovativa combinazione non solo contribuisce a migliorare l'acustica, ma aggiunge anche un tocco luminoso all'ambiente. Unisce il piacere estetico alla funzionalità, creando un'atmosfera gradevole e silenziosa in un'unica soluzione. La gamma di pannelli fonoassorbenti offrono una esperienza acustica superiore, dove la praticità incontra l'eleganza e la funzionalità si fonde con lo stile. La nostra collezione Zen offre una vasta gamma di soluzioni per l'installazione sia a soffitto che a parete, garantendo massima flessibilità nel posizionamento dei pannelli. Gli agganci disponibili permettono l'applicazione anche come Baffle, consentendo l'assorbimento dell'onda sonora da entrambi i lati dei pannelli svolgendo un ruolo cruciale nell'abbattimento delle onde sonore, garantendo un'esperienza acustica migliorata. Per le pareti, è possibile scegliere anche dei pannelli monofacciali e Zen Go!, progettati per una facile installazione. La possibilità di incollarli direttamente alla parete aggiunge una semplicità di montaggio, rendendo il processo di installazione rapido ed efficiente. Questa opzione è ideale per chi cerca una soluzione pratica e discreta per migliorare l'acustica degli ambienti. Sia che si tratti di Baffle a soffitto o di pannelli monofacciali a parete, la collezione Zen si impegna a fornire soluzioni acustiche versatili e di alta qualità, progettate per soddisfare le diverse esigenze dei nostri clienti. I supporti ceiling hanno l'omologazione CE: EN 13964:2014O per la sospensione a soffitto.

*The **Zen sound-absorbing panels** represent the essence of acoustic comfort, designed for placement on both ceilings and walls. The beauty of this solution lies in its ability to enhance the acoustics of rooms without compromising on space. Thanks to their slim and discreet design, our sound-absorbing panels seamlessly integrate into the environment, providing an elegant solution to reduce echo and improve sound quality. Positioning the sound-absorbing panels on both ceilings and walls allows for optimal space utilization, maintaining a clean and modern aesthetic with optimized acoustics, all without sacrificing available square footage. Additionally, for those seeking a multifunctional solution, we offer the option to purchase sound-absorbing panels with integrated lamps. This innovative combination not only contributes to improved acoustics but also adds a luminous touch to the environment, blending aesthetic pleasure with functionality, and creating a pleasant and quiet atmosphere in one solution. The range of sound-absorbing panels offers a superior acoustic experience, where practicality meets elegance, and functionality merges with style. Our Zen collection provides a wide range of installation solutions for both ceilings and walls, ensuring maximum flexibility in panel placement. The available fasteners allow for applications as baffles, enabling sound absorption from both sides of the panels, playing a crucial role in attenuating sound waves, and ensuring an enhanced acoustic experience. For walls, you can either choose one side panels or Zen Go!, designed for easy installation. The option to directly glue them to the wall adds simplicity to the assembly process, making installation quick and efficient. This option is ideal for those seeking a practical and discreet solution to enhance the acoustics of their spaces. Whether it's ceiling baffles or one-side wall panels, the Zen collection is committed to providing versatile and high-quality acoustic solutions designed to meet the diverse needs of our customers.*

Ceiling supports are CE certified: EN 13964:2014 for ceiling suspension.



Wall / Ceiling



Zen Go!



Il pannello **ZEN GO!** ha una performance straordinaria ed un rapporto qualità prezzo eccellente, è il prodotto ideale per gli ambienti dove è richiesta la fonoassorbenza con attenzione al valore economico. Disponibile nel colore originale bianco oppure nero, il pannello può essere realizzato anche con stampa a colore su uno o due lati. La stampa viene applicata direttamente sulla fibra bianca, seguendo la cartella colori dei tessuti Zen. A richiesta sul pannello può essere riprodotta una immagine a scelta del cliente, per personalizzare l'ambiente ed ottenere benessere acustico e originalità.

*The **ZEN GO!** panel offers extraordinary performance and an excellent value for money ratio, making it the ideal product for environments where sound absorption is required with attention to economic value. Available in the original white or black color, the panel can also be produced with full-color printing on one or both sides. The print is applied directly onto the white fiber, following the Zen fabric color chart. Upon request, the panel can be customized with an image chosen by the customer, allowing for personalized environments with acoustic well-being and originality.*

ZEN GO!



ROTONDO / ROUND
cm Ø 80
cm Ø 60



QUADRATO / SQUARED
cm 60x60; cm 80x80
cm 120x120
Disponibile Bianco e Nero
Available white and black

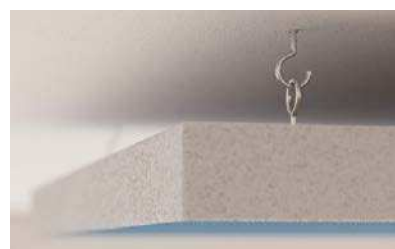


ESAGONO / EXAGON
cm Ø 60
cm Ø 80



RETTANGOLARE / RECTANGULAR
cm 120x60
Disponibile Bianco e Nero
Available white and black

Ferramenta standard inclusa in tutti i pannelli a muro e baffle orizzontali
Standard fitting included in all the wall panels and horizontal baffles



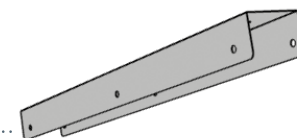
I pannelli hanno un supporto in plastica pre montato per facilitare il montaggio a baffle orizzontale e a parete.

The panels come with a pre-fitted plastic backing for easy horizontal baffle and wall mounting.



STASUPZG

Staffa Ceiling per pannelli montati a baffle
Ceiling support for baffle panels



ZGK2VERT

Per il fissaggio a baffle verticale il pannello è predisposto con 2 fori per essere fissato con i cavetti in acciaio disponibili a listino.

For vertical baffle mounting, the panel is set up with 2 holes to be fixed with the steel cables available in the price list.



Zen Go!

Pannello con stampa digitale a colore su uno o due lati, secondo la cartella colori dei tessuti Zen.

Panel with full-color digital printing on one or both sides, according to the Zen fabric color chart.

L'uso del pannello ZEN GO! Color da entrambi i lati è consigliato solo per l'uso a Baffle Verticale
The use of the ZEN GO! Color panel on both sides is recommended only for vertical baffle use.



ZEN GO! COLOR 1 LATO - ENTRAMBI I LATI 1 SIDE - BOTH SIDES



ROTONDO /
ROUND cm Ø 80
cm Ø 60



QUADRATO / SQUARED
cm 60x60
cm 80x80
cm 120x120



ESAGONO /
EXAGON cm Ø 60
cm Ø 80



RETTANGOLARE /
RECTANGULAR cm 120x60

ZEN GO! PHOTO



ROTONDO / ROUND
cm Ø 80



QUADRATO / SQUARED
cm 80x80
cm 120x120



ESAGONO / EXAGON
cm Ø 80



RETTANGOLARE / RECTANGULAR
cm 120x60

ZGK2ORIZ

Cavi per sospensione a
soffitto
Ceiling Suspending Cables



ZGK2WALL

Supporto per parete
Wall support

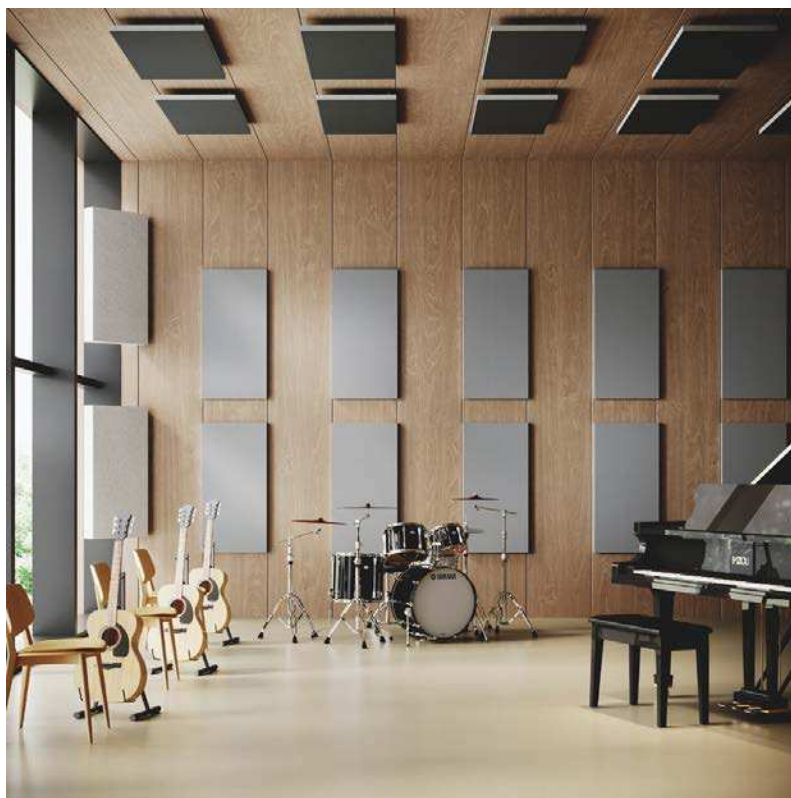
In alternativa utilizzare silicone o altri tipi di adesivi
Alternatively, silicone or other types of adhesives can be used.



BASTRAP0

Nella collezione Zen GO! è disponibile anche un pannello bass trap per aumentare la performance di assorbimento negli angoli delle stanze. Il bass trap è già munito di staffe posteriori per il fissaggio e può essere anche rivestito con tessuto Trevira CS nella parte anteriore.

In the Zen GO! collection, there is also a bass trap panel available to enhance absorption performance in room corners. The bass trap comes with rear brackets for easy mounting and can also be covered with Trevira CS fabric on the front side.



CANDYD20

Pannello Zen GO! Candy 17 pannelli di divisi da dischi di metallo di spessore 0.8 decimi. Completo di Kit di montaggio ceiling.

The Candy panel consists of 17 fiber panels divided by metal disks of 0.8 gauge thickness. It comes complete with a ceiling mounting kit.



ZEN GO! NERO
Zen Go! Black



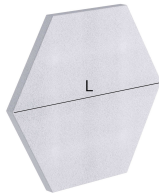
ZEN GO! BIANCO & NERO LIGHTING
Zen Go! White & Black Lighting

Telaio sospeso con pannello ZEN GO! bianco o nero integrato e doppia illuminazione LED
Suspended frame featuring an integrated white or black ZEN GO! panel with dual LED lighting,



ZEN GO! BIANCO

Zen Go! White

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. VERTICALE BIANCO sp. 40 mm (4 pcs) Pet fiber mm vertical white sp. 40 mm (4 pcs)  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZGBV0606****	L./W.60 x H.60	5,1	0,36	0,0650	1		
	ZGBV0808****	L./W.80 x H.80	7,5	0,36	0,1200	1		
	ZGBV1212****	L./W.120 x H.120	15,5	0,36	0,2900	1		
	4 pezzi 4 pieces							
FIBRA POL. VERTICALE BIANCO sp. 40 mm (4 pcs) Pet fiber mm vertical white sp. 40 mm (4 pcs)  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZGBV0612****	L./W.120 x H.60	8,7	0,72	0,1450	1		
	4 pezzi 4 pieces							
FIBRA POL. ORIZZONTALE BIANCO sp. 40 mm (4 pcs) Pet fiber horizontal white sp. 40 mm (4 pcs)  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall	ZGB00606****	L./W.60 x H.60	5,1	0,36	0,0650	1		
	ZGB00808****	L./W.80 x H.80	7,5	0,36	0,1200	1		
	ZGB01212****	L./W.120 x H.120	15,5	0,36	0,2900	1		
	ZGB00612****	L./W.120 x H.60	8,7	0,36	0,1450	1		
	4 pezzi 4 pieces							
FIBRA POL. ESAGONALE BIANCO pet fiber exagonal white 	ZGBESA06****	L./W.60 x H.	5,1	0,23	0,6500	1		
	ZGBESA08****	L./W.80 x H.	7,5	0,23	0,1200	1		
	4 pezzi 4 pieces							
NEW ZEN GO! BIANCO LAMP CON 2 BARRE LED Zen Go! White Lamp with 2 led bars  L./W. 120 X P/D. 134 X H. 4.5	ZGLIGB12****	L./W.120 x H.4.5	8	0.36	0.07	1		

(*)	colore	color
0000	bianco	white

(*)	colore	color
0000	bianco	white

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm
REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm

ZEN GO! BIANCO

Zen Go! White

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. TONDO BIANCO sp. 40 mm (4 pcs) Pet fiber round white sp. 40 mm (4 pcs) 								
	ZGBDIA06****	D.60	5,1	0,28	0,0650	1		
	ZGBDIA08****	D.80	7,5	0,28	0,1200	1		
PANNELLO ZEN GO! BIANCO CANDY CON KIT DI FISSAGGIO Zen Go! white panel candy with ceiling mounting kit  la fibra è sempre bianca pet fiber always white 								
	CANDYD20****	D.19	8,0	1,49	0,0320	1		

(*)	colore	color
0000	bianco	white

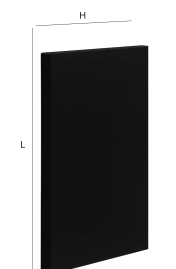
(*)	colore metallo	metal color
4002	bianco	white
7016	antracite	anthracite
7035	grigio	grey

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm

ZEN GO! NERO

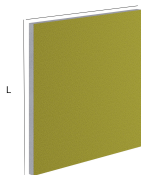
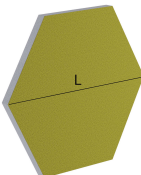
Zen Go! Black

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
NEW FIBRA POL. VERTICALE NERO sp. 50 mm (4 pcs) Pet fiber mm vertical black sp. 50 mm (4 pcs)  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZGBV0606****	L./W.60 x H.60	5.1	0.36	0.0650	1		
	ZGBV0808****	L./W.80 x H.80	7.5	0.36	0.1200	1		
	ZGBV1212****	L./W.120 x H.120	15.5	0.36	0.2900	1		
	4 pezzi 4 pieces							
NEW FIBRA POL. VERTICALE NERO sp. 50 mm (4 pcs) Pet fiber mm vertical black sp. 50 mm (4 pcs)  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZGBV0612****	L./W.120 x H.60	8.7	0.72	0.1450	1		
	4 pezzi 4 pieces							
NEW FIBRA POL. ORIZZONTALE NERO sp. 50 mm (4 pcs) Pet fiber horizontal black sp. 50 mm (4 pcs)  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall	ZGB00606****	L./W.60 x H.60	5.1	0.36	0.0650	1		
	ZGB00612****	L./W.120 x H.60	8.7	0.36	0.1450	1		
	ZGB00808****	L./W.80 x H.80	7.5	0.36	0.1200	1		
	ZGB01212****	L./W.120 x H.120	15.5	0.36	0.2900	1		
	4 pezzi 4 pieces							
NEW ZEN GO! NERO LAMP CON 2 BARRE LED Zen Go! Black Lamp with 2 led bars  L./W. 120 X P./D. 134 X H. 4.5	ZGLIGN12****	L./W.120 x H.4.5	8	0.36	0.07	1		

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm
 REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm

ZEN GO! COLOR 1 LATO

Zen Go! Color 1 side

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 1 LATO white Pet fiber printed 1 side  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall								
	ZG1C0606****	L./W.60 x H.60	2,6	0,36	0,0650	1		
	4 pezzi 4 pieces							
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 1 LATO white Pet fiber printed 1 side  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall								
	ZG1C0808****	L./W.80 x H.80	2,6	0,36	0,0650	1		
	ZG1C1212****	L./W.120 x H.120	2,6	0,36	0,0650	1		
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 1 LATO white Pet fiber printed 1 side  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall								
	ZG1C0612****	L./W.120 x H.60	3,7	0,72	0,0430	1		
	2 pezzi 2 pieces							
FIBRA POL. BIANCA ESAGONALE STAMPA 1 LATO white pet fiber exagonal printed 1 side  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall								
	ZG1CES06****	L./W.60 x H.	2,6	0,32	0,0220	1		
	ZG1CES08****	L./W.80 x H.	3,4	0,32	0,0390	1		

(*)	colore	color
0053	giallo	yellow
0120	arancio	orange
0231	rosso	red
0331	blu	blue
0379	celeste	light blue
0426	verde acido	acid green
0532	avorio	ivory
0534	nocciola	light brown
0643	grigio perla	light grey
0651	nero	black

(*)	colore	color
0053	giallo	yellow
0120	arancio	orange
0231	rosso	red
0331	blu	blue
0379	celeste	light blue
0426	verde acido	acid green
0532	avorio	ivory
0534	nocciola	light brown
0643	grigio perla	light grey
0651	nero	black

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

ZEN GO! COLOR 1 LATO**Zen Go! Color 1 side**

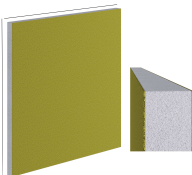
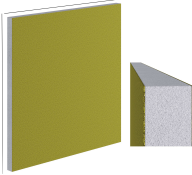
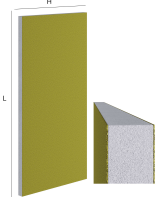
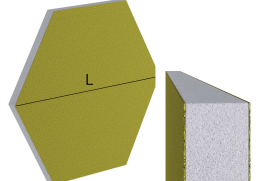
DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. BIANCA TONDO STAMPA 1 LATO white pet fiber round printed 1 side  per utilizzo ceiling orizzontale (plafone) e wall to use for ceiling in horizontal mode and wall								
								(*)
								0053
								0120
								0231
								0331
								0379
								0426
								0532
								0534
								0643
								0651
ZG1CDI06****	D.60	2,6	0,32	0,0220	1			
ZG1CDI08****	D.80	3,4	0,32	0,0390	1			

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

ZEN GO! COLOR 2 LATI

Zen Go! Color 2 sides

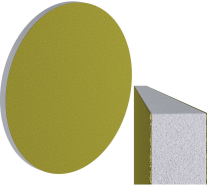
DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 2 LATI white Pet fiber printed 2 sides  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZG2C0606****	L./W.60 x H.60	2,6	0,36	0,0650	1		
	4 pezzi 4 pieces							
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 2 LATI white Pet fiber printed 2 sides  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZG2C0808****	L./W.80 x H.80	3,4	0,64	0,1200	1		
	ZG2C1212****	L./W.120 x H.120	5,9	0,64	0,2900	1		
FIBRA POL. BIANCA STAMPA 2 LATI white Pet fiber printed 2 sides  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZG2C0612****	L./W.120 x H.60	3,7	0,72	0,0430	1		
	2 pezzi 2 pieces							
FIBRA POL. BIANCA ESAGONALE STAMPA 2 LATI white pet fiber exagonal printed 2 sides  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle	ZG2CES06****	L./W.60 x H.	2,6	0,32	0,0220	1		
	ZG2CES08****	L./W.80 x H.	3,4	0,32	0,0390	1		

(*)	colore	color
0379	celeste	light blue
0331	blu	blue
0426	verde acido	acid green
0643	grigio perla	light grey
0053	giallo	yellow
0534	nocciola	light brown
0532	avorio	ivory
0651	nero	black
0231	rosso	red
0120	arancio	orange

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

ZEN GO! COLOR 2 LATI**Zen Go! Color 2 sides**

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
FIBRA POL. BIANCA TONDO STAMPA 2 LATI white pet fiber round printed 2 sides  per uso esclusivo a baffle to use only as baffle								
								(*) colore color
								0053 giallo yellow
								0120 arancio orange
								0231 rosso red
								0331 blu blue
								0379 celeste light blue
								0426 verde acido acid green
								0532 avorio ivory
								0534 nocciola light brown
								0643 grigio perla light grey
								0651 nero black
ZG2CDI06****	D.60	2,6	0,32	0,0220	1			
ZG2CDI08****	D.80	3,4	0,32	0,0390	1			

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

ZEN GO! BASS TRAP

Zen Go! Bass Trap

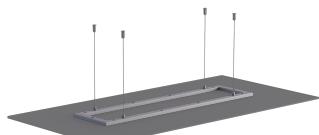
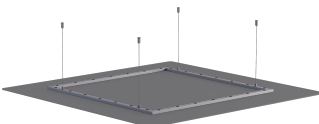
DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)								
PANNELLO ZEN GO! BIANCO BASS TRAP CON STAFFE DI FISSAGGIO Zen Go! White panel bass trap with mounting kit  Il bordo è sempre bianco. The border is always white.	BASTRAP0****	L./W.60 x H.120	8,0	0,72	0,0970	1										
								(*)	colore	color						
								0053	giallo	yellow						
								0120	arancio	orange						
								0231	rosso	red						
								0331	blu	blue						
								0379	celeste	light blue						
								0426	verde acido	acid green						
								0532	avorio	ivory						
								0534	nocciola	light brown						
								0643	grigio perla	light grey						
								0651	nero	black						
								0000	bianco	white						
								PANNELLO ZEN GOINERO BASS TRAP CON STAFFE DI FISSAGGIO Zen Go! Black panel bass trap with mounting kit  NEW	BASTRAP0****	L./W.60 x H.120	8,0	0,72	0,0970	1		
																(*)
5000	nero	black														

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

ZEN GO! SUPPORTI

Zen Go! Supports

DESCRIZIONE description	CODICE code	KG	M³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)
STAFFA ATTACCO PANNELLO ZEN GO! CEILING ceiling bracket for Zen Go! panels  L. 40 x P. 4 x H. 2 W. 40 x D. 4 x H. 2	STASUPZG****	0,5	0,0050	1		
						
TELAIO DI INSTALLAZIONE A SOFFITTO installation frame for ceiling 	TELPA059****	3	0,005	1		
						
	PER PANNELLO ZEN GO! L 120X H 60 CON 4 CAVI IN ACCIAIO INCLUSI for ZEN GO! panel W 120X H 60 with 4 steel cables included					
TELAIO DI INSTALLAZIONE A SOFFITTO installation frame for ceiling 	TELPA118****	4	0,015	1		
						
	PER PANNELLO ZEN GO! L 120X H 120 CON 4 CAVI IN ACCIAIO INCLUSI for ZEN GO! panel W 120X H 120 with 4 steel cables included					
KIT 2 CAVETTI A SOSPENSIONE ORIZZONTALE Kit 2 cables for horizontal suspension 	ZGK2ORIZ****	0,1	0,0020	1		
						
	ORDINARE 2 KIT PER PANNELLO e ORDINARE 3 KIT PER PANNELLI cm 120x60 e 120x120 order 2 kits per panel and for panels cm 120x60 and 120x120 consider 3 kits					
KIT 2 CAVETTI A SOSPENSIONE VERTICALE Kit 2 cables for vertical suspension 	ZGK2VERT****	0,1	0,0020	1		
						
	ORDINARE 1 KIT PER PANNELLO order 1 kit per panel					
KIT 2 GANCI DI FISSAGGIO PARETE kit of 2 wall fixing hooks 	ZGK2WALL****	0,1	0,0020	1		
						
	ORDINARE 1 KIT PER PANNELLO order 1 kit per panel					

(*)	colore metallo	metal color
4002	bianco	white
7016	antracite	anthracite
7035	grigio	grey

(*)	colore metallo	metal color
0900	cromo	chromed

(*)	colore metallo	metal color
0900	cromo	chromed

(*)	colore metallo	metal color
0900	cromo	chromed

Suggerimenti: I pannelli in fibra possono essere applicati alla parete con collanti (esempio Silicone).
Remark: Pet fiber panels can be wall mounted with adhesives (e.g. Silicone)

Zen Go! Photo



La stampa del pannello **ZEN GO! PHOTO** è totalmente personalizzabile con qualsiasi immagine a colori. Sarà necessario inviare insieme all'ordine un file PDF/JPG/PNG con una immagine a 300DPI. Assicurarsi di avere tutti i diritti di riproduzione prima di richiedere la stampa, l'azienda declina ogni responsabilità per eventuali copyright.

*The **ZEN GO! PHOTO** panel print is fully customizable with any color image. A PDF/JPG/PNG file with a 300DPI image must be sent along with the order. Make sure you have all reproduction rights before requesting printing, the company declines all responsibility for any copyright.*

Pannello per l'abbattimento del riverbero acustico totalmente ecologico, ottenuto dal riciclo post consumo di bottiglie di plastica (PET) e 100% riciclabile

Ecological acoustic panel to reduce reverberation, obtained from recycled of plastic bottles (PET) and 100% recyclable



ZEN GO! PHOTO & SUPPORTI

Zen Go! Photo and Supports

DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm dimensions cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs	CODICE FINITURA (*) finish code (*)			
FIBRA POL. BIANCA PHOTO white Pet fiber photo H  L										
	ZGPH0612****	L./W.120 x H.60	3,7	0,72	0,0430	1				
FIBRA POL. BIANCA PHOTO white Pet fiber photo H  L										
	ZGPH0808****	L./W.80 x H.80	3,4	0,36	0,0390	1		(*)	colore	color
	ZGPH1212****	L./W.120 x H.120	5,9	0,36	0,0860	1		****	Stampa personalizzata	customized print
FIBRA POL. BIANCA ESAGONALE PHOTO white pet fiber exagonal photo L 										
	ZGPHE08****	L./W.80 x H.80	3,4	0,41	0,0390	1				

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

Suggerimenti: I pannelli in fibra possono essere applicati alla parete con collanti (esempio Silicone).

Remark: Pet fiber panels can be wall mounted with adhesives (e.g. Silicone)

Immagini solo a scopo informativo, non disponibile

The above image is for informationa pourpose only - not available

ZEN GO! PHOTO & SUPPORTI <i>Zen Go! Photo and Supports</i>									
DESCRIZIONE description	CODICE code	DIMENSIONI cm	KG	M ² sup. singolo pannello single panel area	M ³	COLLI pcs		CODICE FINITURA (*) finish code (*)	
FIBRA POL. BIANCA TONDO PHOTO white pet fiber round photo 									
	ZGPHDI08****	D.80	2,6	0,32	0,0220	1		(*) ****	colore Stampa personalizzata color customized print
KIT 2 GANCI DI FISSAGGIO PARETE kit of 2 wall fixing hooks 									
	ZGK2WALL****	D.	0,1		0,0020	1		(*) 0900	colore metallo cromo metal color chromed
									

NOTA BENE: Le dimensioni di Zen Go! sono da ritenersi valori nominali +/- 0 - 3 cm. Alcune imperfezioni superficiali e leggere variazioni cromatiche sono da considerarsi caratteristiche intrinseche dei materiali e del prodotto. Tali aspetti non sono coperti da garanzia.

REMARK: The dimensions of Zen Go! are to be considered nominal value +/- 0 - 3 cm. Minor surface imperfections and slight colour variations are inherent characteristics of the materials and the product. These aspects are not covered by warranty.

Suggerimenti: I pannelli in fibra possono essere applicati alla parete con collanti (esempio Silicone).

Remark: Pet fiber panels can be wall mounted with adhesives (e.g. Silicone)

Immagini solo a scopo informativo, non disponibile

The above image is for informationa pourpose only - not available

DESCRIZIONI TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

CARATTERISTICHE TECNICHE PANNELLO IN PMMA

Pannello in Polimetacrilato (PMMA) spessore 5 mm.
Schede tecniche prodotto disponibili su richiesta.

CARATTERISTICHE TECNICHE PANNELLI ACUSTICI ZEN SOUNDShAPER®

Al prodotto è attribuita la classe di conformità alla UNI EN 135011:2009 in CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B-s2,d0 Classe 1 ITALIA

I **pannelli bifacciali** sono realizzati in fibra di poliestere riciclata termoformata con un inserto ignifugo honeycomb. Tecnologia brevettata Sound-shaper®. I bordi sono tagliati a laser. I pannelli sono rivestiti con tessuto bi-elastico stretch "TREVIRA CS".
I **pannelli monofacciali** sono realizzati in fibra di poliestere riciclata, termoformata e tagliata a laser. La fibra è rivestita con tessuto bi-elastico stretch "TREVIRA CS" da un solo lato, senza l'inserto in honeycomb. Nel lato non a vista, il pannello è rivestito con telina nera adatta per il fissaggio a Velcro.
Il **pannello Zen Creo**, è in fibra poliestere riciclata con stampa digitale, con cornice metallica realizzata in acciaio 8/10 tagliata a laser e saldata.

CARATTERISTICHE TECNICHE PANNELLO IN PVC SP 5 MM

Foamalite® è un pannello in PVC espanso leggero facile da lavorare. La sua superficie uniformemente bianca e planare permette un sorprendente risultato finale di stampa. Grazie al suo punto di bianco, Foamalite® garantisce un'alta fedeltà dei colori da riprodurre. I pannelli Foamalite® sono caratterizzati da una superficie uniforme con una regolare rigidità che è stata specificatamente disegnata per per ottenere un'ottima adesione degli inchiostri.

Applicazioni

- Stampa digitale e serigrafia
- Campagne di comunicazione di breve e media durata
- Cartellonistica
- Ideale per laminazione di pellicole e vinili
- Applicazioni flat
- Comportamento al fuoco secondo la norma DIN EN 13501-1: C s3, d0 (2-10mm)

I prodotti FOAMALITE® sono privi di sostanze pericolose e soddisfano i requisiti delle direttive RoHS/WEEE e del regolamento UE sulle sostanze chimiche (REACH).

PANNELLI DELLA SERIE ZEN GO! BIANCHI

Pannello per l'abbattimento del riverbero acustico totalmente ecologico, ottenuto dal riciclo post consumo di bottiglie di plastica (PET) e 100% riciclabile.

- Spessore 45mm e densità 50Kg/m³
- Risponde ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).
- Non contiene sostanze pericolose ai sensi del D.M. 16/02/93
- Prodotti adatti al contatto con adulti e bambini ai sensi dello Standard
- 100 OEKO-TEX.
- Resistente agli agenti chimici (acidi, sali, idrocarburi), ai funghi, ai batteri ed ai microrganismi; immarcescibile. Non perde peso e non rilascia fibre durante il trasporto e l'installazione. Non esistono precauzioni di maneggio ed immagazzinaggio, né si conoscono effetti dannosi per la salute.

Rapporto di reazione al fuoco

Classe di reazione al fuoco Classe 1 UNI 9174.

Pannello Zen GO! Candy: 17 dischi in fibra bianca sp45mm, divisi da la-miera 0.8 decimi tagliati a laser e verniciati con polveri epossidiche, compreso di kit con cavo di fissaggio a soffitto incluso.

PANNELLI DELLA SERIE ZEN GO! NERO

Pannello per l'abbattimento del riverbero acustico totalmente ecologico, ottenuto dal riciclo post consumo di bottiglie di plastica (PET) e 100% riciclabile.

- Spessore 50mm e densità 50Kg/m³
- Non contiene sostanze pericolose ai sensi del D.M. 16/02/93
- Prodotti adatti al contatto con adulti e bambini ai sensi dello Standard
- 100 OEKO-TEX.
- Resistente agli agenti chimici (acidi, sali, idrocarburi), ai funghi, ai batteri ed ai microrganismi; immarcescibile. Non perde peso e non rilascia fibre durante il trasporto e l'installazione. Non esistono precauzioni di maneggio ed immagazzinaggio, né si conoscono effetti dannosi per la salute.

TECHNICAL FEATURES PANNELLO PMMA PANEL

Panel in Polymethacrylate (PMMA) thickness 5 mm.
Product technical sheets available on demand.

TECHNICAL FEATURES ACOUSTIC PANELS

The product is assigned the conformity class to UNI EN 13501-1:2009 in FIRE REACTION CLASS B-s2, d0 Classe 1 ITALY

The **double side panels** are made with recycled polyester fiber, thermoformed, with internal fireproof honeycomb structure. Soundshaper® technology is patented. The edges of the panels are laser cut. Panels are upholstered with double stretch fabric "TREVIRA CS".

The **one side panels** are made by recycled polyester fiber. The edges of the panels are laser cut. Panels are upholstered with double stretch fabric "TREVIRA CS" on one side only and without the honeycomb insert. On the non-visible side, the panel is covered with a black cloth suitable for Velcro fastening.
The **Zen Creo panel** is in recycled polyester fiber with digital printing, with a metal frame made of 8/10 laser-cut and welded and painted with epoxy powder.

TECHNICAL FEATURES OF PVC PANELS SP 5 MM

Foamalite® is an easy to work lightweight PVC foam board. Its uniformly white and flat surface with surprising final print result. Thanks to its white point, Foamalite® guarantees high fidelity of the colors to be reproduced. Foamalite® panels are characterized by a uniform surface with regular rigidity that has been specifically designed to obtain excellent adhesion of the inks.

Applications

- Digital printing and screen printing
- Short- medium-term communication campaigns
- Signage
- Ideal for laminating films and vinyl
- Flat applications
- Fire behavior according to DIN EN 13501-1: C s3, d0 (2-10mm)

FOAMALITE® products are free of hazardous substances and meet the requirements of the RoHS / WEEE directives and the EU Chemicals Regulation (REACH).

ZEN GO! WHITE PANELS

Panel for acoustic reverberation reduction, completely ecological, obtained from post-consumer recycling of plastic bottles (PET) and 100% recyclable.

- Panel thickness 45mm, density 50Kg/m³
- Complies with Minimum Environmental Criteria (CAM).
- Does not contain hazardous substances according to D.M. 16/02/93
- Products suitable for contact with adults and children according to the Standard
- 100 OEKO-TEX.
- Resistant to chemical agents (acids, salts, hydrocarbons), fungi, bacteria, and microorganisms; everlasting. It does not lose weight and does not release fibers during transport and installation. There are no handling and storage precautions, nor are there known harmful effects on health.

Fire reaction rating

Fire reaction class Class 1 UNI 9174.

Zen GO! Candy panel: 17 white fiber disks with a thickness of 45mm, separated by laser-cut 0.8 millimeter steel plates painted with epoxy resin powder, and including a kit with ceiling mounting cable.

ZEN GO! BLACK PANELS

Panel for acoustic reverberation reduction, completely ecological, obtained from post-consumer recycling of plastic bottles (PET) and 100% recyclable.

- Panel thickness 50mm, density 50Kg/m³
- Does not contain hazardous substances according to D.M. 16/02/93
- Products suitable for contact with adults and children according to the Standard
- 100 OEKO-TEX.
- Resistant to chemical agents (acids, salts, hydrocarbons), fungi, bacteria, and microorganisms; everlasting. It does not lose weight and does not release fibers during transport and installation. There are no handling and storage precautions, nor are there known harmful effects on health.

CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DEL TESSUTO "TREVIRA CS" Italia - Classe 1 / Germania - B1 DIN 4102 / Francia - M1 / Austria - B1 OENORM B3825 - Q1 OENORM 3800 Part. 1 - BS 5852 Crib 5 using a CM Foam 35 kg/cu.m - EN 1021 Part.1-2 using a CM Foam 35 kg/cu.m - USA Calif. Bull. 117 June 2013 - EN 13501 - 1 1,2 : B-s1, d0 - EN 13773 Burning Behaviour: class 1 - EN ISO 6940/6941 / Svizzera - Fire Protection Classification: 5.3

CARATTERISTICHE TECNICHE SUPPORTI

I supporti freestanding verticali: hanno una base in acciaio sp. 80/10, con e senza ruote per facilitare lo spostamento, il pannello è sostenuto per mezzo di un diapason realizzato in acciaio decapato tagliato a laser e presso-piegato collegato alla base tramite una vite che permette anche una rotazione nelle varie angolazioni. Tutti i componenti metallici sono verniciati con polveri epossidiche.

I supporti free-standing orizzontali: Base in acciaio sp. 80/10 con e senza ruote per facilitare lo spostamento. Diapason di sostegno sp. 50/10, perfettamente sagomato come il pannello, con alloggiamento viti per il fissaggio ai distanziatori in metallo situati tra i pannelli. Tutti i componenti metallici sono verniciati con polveri epossidiche.

I supporti del Privacy Suite sono realizzati:

Base: realizzata in acciaio decapato spessore 80/10 tagliato al laser su cui viene saldato un profilo a "U" spessore 15/10 per alloggio e fissaggio pannello.

Supporti superiori: realizzati in acciaio decapato spessore 15/10 tagliato al laser e piegato per fissaggio pannello. Verniciato con polveri elettrostatiche di resine epossipolistere.

Pole: montante in tubolare di acciaio decapato prodotto secondo la norma EN10305-5/5, a sezione tonda mm Ø40 spessore 15/10. Dotata di puntali di acciaio non regolabili della stessa finitura del montante tubolare. La base in acciaio decapato di prima scelta tipo DC001 UNI EN 10130 Ø 340 mm spessore 40/10.

I supporti a muro e soffitto: supporti a staffa e croce: sono realizzati con acciaio tubolare tagliato al laser verniciato con polveri epossidiche e dotati di appositi agganci in lamiera saldati alle estremità e in lamiera d'acciaio 10/10 presso-piegata verniciata con polveri epossidiche. Supporti CEILP/WALLSTAW/CEILB: sono realizzati con lamiera d'acciaio di 30/10 tagliata a laser e verniciata con polveri epossidiche. Supporto CEILDIST: realizzato in lamiera di acciaio da 10/10 tagliata al laser, presso-piegata e verniciata con polveri epossidiche.

Accessori per l'installazione sospesa: i telai per l'installazione sospesa dei pannelli mono facciali sono realizzati in tubolare di acciaio cm 3x1,5 di spessore 15/10 integrati con cavetti d'acciaio di 1mm di diametro con cavetti di acciaio cromato di prima qualità. I morsetti per l'installazione sospesa senza telaio sono realizzati in acciaio cromato di prima qualità mentre i cavi di sostegno anch'essi in acciaio hanno un diametro di 1 mm. I sistemi di installazione sospesa Zen sono certificati dall'Istituto Giordano a norma CE.

Supporto Zen Cloud: il telaio per l'installazione è realizzato in lamiera di acciaio di spessore 8/10 integrato con cavetti d'acciaio di 1mm di diametro, con giunzioni di acciaio cromato di prima qualità. Il telaio presenta dei ganci a cui appendere i pannelli bifacciali che presentano occhielli tagliati a laser sul bordo.

I supporti desking sono realizzati in lamiera d'acciaio saldata e presso-piegata, verniciata con polveri epossidiche con incisioni e tagli al laser.

Gli accessori desking sono realizzati in lamiera d'acciaio 10/10 presso-piegata con tagli ed incisioni al laser e verniciata con polveri epossidiche.

Adesivi in velcro: dischetti in Velcro (r) Ø 8 cm con adesivo, adatto all'aggancio su telina in colore nero. Il kitvelfe include un piastrino in metallo di diametro cm 8 di spessore 20/10 è realizzato in lamiera d'acciaio verniciata con polveri epossidiche.

Supporti magnetici: magnete neodimio Ø 3,6 con foro svasato - forza attrazione 36 kg - finitura nichel, dischetto in metallo con adesivo.

FIRE RETARDANT FABRIC FEATURES "TREVIRA CS" Italy- Classe 1 / Germany- B1 DIN 4102 / France - M1 / Austria - B1 OENORM B3825 - Q1 OENORM 3800 Part. 1 - BS 5852 Crib 5 using a CM Foam 35 kg/cu.m - EN 1021 Part.1-2 using a CM Foam 35 kg/cu.m - USA Calif. Bull. 117 June 2013 - EN 13501 - 1 1,2 : B-s1, d0 - EN 13773 Burning Behaviour: class 1 - EN ISO 6940/6941 / Switzerland - Fire Protection Classification: 5.3

SUPPORTS TECHNICAL FEATURES

Vertical freestanding supports: with a base made of steel with thickness 80/10 with and without castors to facilitate the movement, the panel is supported by a metal diapason made of laser-cut and press-folded pickled steel, connected to the base with a screw that allows the rotation in different positions. All metal components are coated with epoxy powders finishing.

Horizontal freestanding supports: Steel base with a thickness of 80/10, available with or without wheels for ease of movement. Support diapason with a thickness of 50/10, precisely shaped like the panel with screw housing slots for attachment to the metal spacers located between panels. All metallic components are coated with epoxy powders. This structure is designed to accommodate only panels of height 40 cm.

Privacy Suite supports are made of:

Base: made of pickled steel, laser cut 20/10 thickness on which is welded a U profile with a 15/10 thickness for panel holding and fixing.

Top supports: made of pickled steel, laser cut 15/10 thickness and curved to fix the panel. Coated metal with electrostatic powder epoxy resins.

Pole: upright in pickled tubular steel produced according to the EN10305-5 / 5 standard, with round section mm Ø40 thickness 15/10. Equipped with non-adjustable steel tips matching the finishing of the upright pole. The base in first choice pickled steel type DC001 UNI EN 10130 Ø 340 mm thickness 40/10.

Wall and ceiling supports: bracket and cross support: made from laser-cut tubular steel coated with epoxy powders, featuring specially welded sheet metal hooks at the ends and 10/10 gauge steel sheet, powder-coated and press-folded.

CEILP/WALLSTAW/CEILB supports: made from 30/10-gauge steel sheet cut with laser and coated with epoxy powders.

CEILDIST support: made from 10/10 gauge steel sheet, laser-cut, press-folded, and coated with epoxy powders.

Accessories for suspended installation: the frames for suspending single-sided panels are constructed from 3x1.5 cm steel tubular with a thickness of 15/10, integrated with 1mm diameter steel cables coated with high-quality chrome-plated steel cables. The clamps for frameless suspended installation are made of high-quality chrome-plated steel, while the supporting cables, also made of steel, have a diameter of 1mm. The Zen suspended installation systems are CE-certified by the Giordano Institute.

Zen Cloud support: the installation frame is made of 8/10 thick steel sheet integrated with 1mm diameter steel cables, with high-quality chrome-plated steel joints. The frame features hooks to hang the double-sided panels which have laser-cut eyelets on the edge.

Desking supports are made by steel foil welded and press formed, painted with epoxy resin powder with laser cut and engravings.

Desking accessories are made by 10/10 press formed steel foil, painted with epoxy resin powder with laser cut and engravings.

Velcro stickers: Velcro discs (r) Ø 8 cm with adhesive, suitable for hooking on filter cloth. Black finishing. The kitvelfe includes a metal plate with a diameter of 8 cm and a thickness of 20/10, made of steel sheet painted with epoxy powders.

Magnets support: Neodymium magnet Ø 3.6 with countersunk hole - attraction force 36 kg - nickel finish - adhesive metal disc. They are made of top quality chromed steel.

■ CARATTERISTICHE TECNICHE LAMPADE PANNELLO ZEN LIGHTING

LAMPLLUN: Pannello da cm. 140 con lampada led compreso kit di so-sensione a soffitto: Lampada da incasso per illuminazione diretta com-posta da profilato estruso in alluminio, cover in policarbonato opaco, strip LED 5050 luce naturale 4000° K certificata CE e RoHs, driver a tensione costante certificato CE, SELV (Safety Extra Low Voltage), classe di isolamento II. Consumo nominale 28W e 459lm.

LAMPLFAR: Pannello da cm. 140 con 2 mini led spots, CE and RoHs certifications, 2 CE certified electronic drivers, Class II insulation. Nominal power 12W.

LAMPD090/120: Pannello zen sphere diametro cm 90/120 con lampada Led integrata, compresa di kit sospensione per soffitto con driver integrato per luce colore 3000° K , 4000° K, 6000° K , Ø 290mm, certificata CE e RoHs, driver a tensione costante certificato CE, SELV (Safety Extra Low Voltage), classe di isolamento II. Consumo nominale 24W e 2160lm.

LAMP59X4: Pannello acustico Zen Square liscio cm L 118x118 con lampada Led integrata, compreso di kit di sospensione per soffitto 3600lm, a 4000° K, potenza 36W, 220-240V e classe energetica E.

ZEN GO! LIGHTING presenta un telaio con barre in alluminio con lampade Led integrate, compreso di kit di sospensione per soffitto 3600lm, di alimentatore slim potenza 75W 240V e strip led potenza 15W a 4000° K. Classe energetica E.

Supporto: il telaio per l'installazione è realizzato in tubolare di acciaio cm 3 x1,5 di spessore 15/10, integrati con cavetti d'acciaio di 1mm di diametro con giunzioni di acciaio cromato di prima qualità.

Altre tipologie di gradazioni Kelvin disponibili su richiesta

LIGHTING TECHNICAL FEATURES PANNELLO ZEN LIGHTING

LAMPLLUN: 140 cm Panel with Led light and ceiling suspension kit: Direct illumination recessed lamp made of extruded aluminum body with matt polycarbonate cover, strip LED 5050, 4000° K natural light, CE and RoHs certifications, CE certified constant voltage electronic driver, Class II insulation. Nominal power 28W e 459lm.

LAMPLFAR: 140 cm Panel with 2 mini Led light spots and ceiling suspension kit. CE and RoHs certifications, 2 CE certified electronic drivers, Class II insulation. Nominal power 12W.

LAMPD090/120: Zen sphere panel diameter 90/120 cm with integrated Led lamp, including ceiling suspension kit with integrated driver for 3000° K, 4000° K, 6000° K, Ø 290mm, CE and RoHs certified light color, CE and RoHs certified constant voltage driver, SELV (Safety Extra Low Voltage), insulation class II. Nominal consumption 24W and 2160lm.

LAMP59X4: Zen Square smooth acoustic panel measuring 118x118 cm with integrated LED lamp, including a suspension kit for ceilings. The LED lamp has a brightness of 3600 lumens, a color temperature of 4000K, power consumption of 36W, operates at 220-240V, and has an energy efficiency class of E.

ZEN GO! LIGHTING acoustic panel features an aluminum bar frame with integrated LED lighting, complete with a ceiling suspension kit, delivering 3600 lm. It includes a slim 75W power supply (240V) and LED strip with 15W power at 4000 K. Energy class E.

Support: the installation frame is made of 3 x 1.5 cm steel tubing with a thickness of 15/10, integrated with 1 mm diameter steel cables with top quality chromed steel joints.

Other Kelvin gradations available upon request

CARTELLA COLORI TESSUTI

fabric sample card



cod. 0053

giallo yellow
0053



cod. 0120

arancio orange
0120



cod. 0231

rosso red
0231



cod. 0331

blu blue
0331



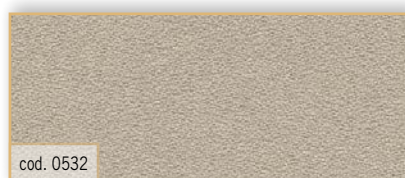
cod. 0379

celeste light blue
0379



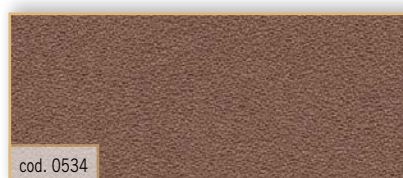
cod. 0426

verde acido acid green
0426



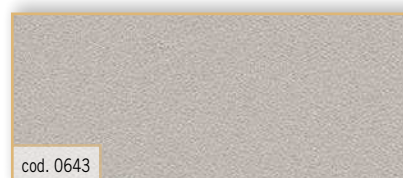
cod. 0532

avorio ivory
0532



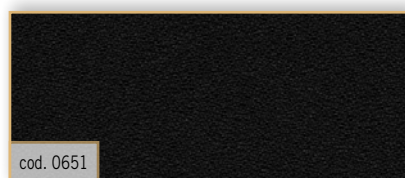
cod. 0534

nocciola light brown
0534



cod. 0643

grigio perla light grey
0643



cod. 0651

nero black
0651

ZEN CREO/ZEN GO PHOTO/
ZEN SQUARE LISCIO
STAMPATO: Sono pannelli personalizzabili, fornendo insieme all'ordine il file dell'immagine che si vuole stampare sulla superficie: maggiori dettagli a pag. 216/224/189

ZEN CREO/ZEN GO PHOTO/
ZEN SQUARE FLAT PRINTED: panel can be customized by providing, together with the order, the image file to be printed on the surface: more details see page 216/224/189

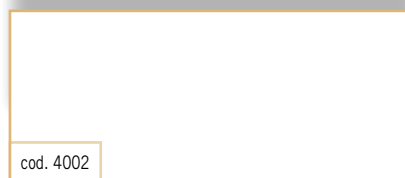
Oltre ai 10 colori standard disponibili nella cartella colori dei tessuti, è disponibile una gamma estesa di colori con un sovrapprezzo del 10%. Per la linea Zen è richiesto un ordine minimo di pannelli dello stesso tipo. Tutte le informazioni relative al numero minimo di pannelli sono disponibili nella cartella colori estesa. Il colore bianco è soggetto a un sovrapprezzo del 20%. Scansiona il QR code per scaricare la cartella colori estesa ZEN. Per ulteriori informazioni contattare il care office info@steelbox.it

In addition to the 10 standard colors available in the fabric color chart, an extended range of colors is available with a 10% surcharge. For the Zen line, a minimum order of panels of the same type is required. All information regarding the minimum number of panels is available in the extended color chart. The white color is subject to a 20% surcharge. Scan the QR code to download the extended ZEN color chart. For further information, please contact care office export@steelbox.it



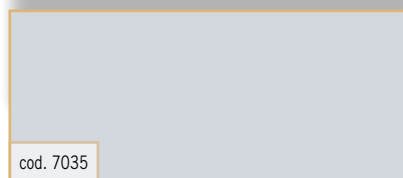
CARTELLA COLORI METALLI

metal sample color



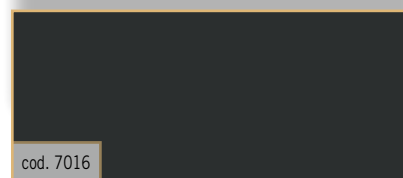
cod. 4002

bianco white
RAL 9016



cod. 7035

grigio grey
RAL 7035



cod. 7016

antracite anthracite
RAL 7016

I codici colori dei metalli corrispondono alle codifiche RAL standard internazionali. Altri colori RAL sono disponibili su richiesta con un sovrapprezzo del 10% e 50€ di contributo a colore previsti per ogni cambio colore.
The color codes of our metal match with International Standard RAL. Other RAL colors are available on demand with 10% surcharge and a €50 fee per color for each color change.

■ Il pannello Zen SoundShaper® è brevettato grazie al suo contenuto tecnologico che lo diversifica da tutti gli altri prodotti sul mercato. Infatti, a completare la performance acustica del materiale primario del pannello, il poliestere, Steelbox ha aggiunto un inserto alveolare ignifugo che copre fino al 50% della sua superficie che risultando pieno di aria, è particolarmente efficiente nell'aiuto del decadimento dell'energia sonora. Il pannello è certificato in Classe A per la performance acustica ad 1 KHZ, frequenza del parlato.

The Zen SoundShaper® panel is patented thanks to its technological content which differentiates it from the other products in the market. In fact, to complete the acoustic performance of the primary material of the panel, polyester, Steelbox has added a fireproof honeycomb insert that covers up to 50% of its surface which, being full of air, is particularly efficient in helping the decay of sound energy. The panel is certified in Class A for acoustic performance at 1 KHZ, speech frequency range.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI MOST IMPORTANT FEATURES



I PANNELLI FONO ASSORBENTI ZEN SOUNDSHAPER® SONO BREVETTATI

Zen soundshaper®
acoustic panels are patented

I PANNELLI FONO ASSORBENTI ZEN SOUNDSHAPER® SONO CERTIFICATI NELLA CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO BS2D0

Zen soundshaper®
acoustic panels are certified in the Bs2d0
fire reaction class



I PANNELLI FONO ASSORBENTI ZEN SOUNDSHAPER® CERTIFICATI IN CLASSE A NELLA FREQUENZA DEL PARLATO

Zen soundshaper®
acoustic panels are certified A class in the
speech frequency

I PANNELLI FONO ASSORBENTI ZEN SOUNDSHAPER® SONO PRODOTTI CON MATERIALE RICICLATO E SONO TOTALMENTE RICICLABILI

Zen soundshaper®
acoustic panels are manufactured with
recycled material and can be recycled at
the end of their life



I PANNELLI FONO ASSORBENTI ZEN SOUNDSHAPER® SONO CORREDATI DI UNA APP PER IL CALCOLO ACUSTICO PROFESSIONALE - ANDROID® & APPLE®

Zen soundshaper®
acoustic panels are featured with an APP for
the professional acoustic measurement -
Android® and Apple®

TESSUTO TREVIRA CS®- IGNIFUGO Fabric Trevira CS® - Fire Retardant

100% PL Poliestere FR

100% PL Polyester FR

Certificato Classe 1 Ministero dell'Interno
Certified Class 1 Interior Ministry



COMPOSIZIONE:
composition:

100% PL Poliestere FR
100% PL Polyester FR

PESO:
weight:

gr./mtl. 460 ± 10%
gr./lm. 460 ± 10%

ABRASIONE:
abrasion test:

Test Martindale	UNI EN ISO 12947:2000	80.000 cicli ± 5.000
Martindale Test	UNI EN ISO 12947:2000	80.000 turns ± 5.000

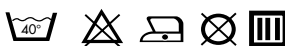
SOLIDITÀ LUCE:
lightfastness:

XENOTEST	UNI EN ISO 105 B02	5 ± 1
----------	--------------------	-------

PULIZIA:
cleaning:

Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare
Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO:
washing:



OMOLOGAZIONI:
approvals:

Le proprietà ignifughe sono intrinseche nella fibra e non da trattamenti aggiuntivi
The flame-retardant properties are inherent to the fibre and are not provided by additional treatments

- I** Classe 1
- F** M1
- D** B1 DIN 4102
- GB** BS 7176:1995 Medium Hazard
- GB** BS 7176:1995 Low Hazard
- EN** 1021 Part. 1-2
- CH** B1 OENORM B3825 - Q1 OENORM 3800 Part. 1
- BS** 5852 Crib 5 using a CM Foam 35 kg/cu.m
- EN** 1021 Part.1-2 using a CM Foam 35 kg/cu.m
- USA** Calif. Bull. 117 June 2013
- EN** 1,2 : B-s1, d0
- EN** 13773 Burning Behaviour: class 1
- EN** 6940/6941
- AT** Fire Protection Classification: 5.3

Maritime:

- IMO** 688 (17) - Bedding Components
- IMO** 563 (14) - Draperies, Curtains
- IMO** RES.A. 652 (16) FTP Code MSC 61 (67) Annex 1 Part 8 - Flame Retardant, polyurethane flexible foam, nominal density 35Kg/cu.m. in class 1 IM according to UNI 9175 supplied by Laboratory.

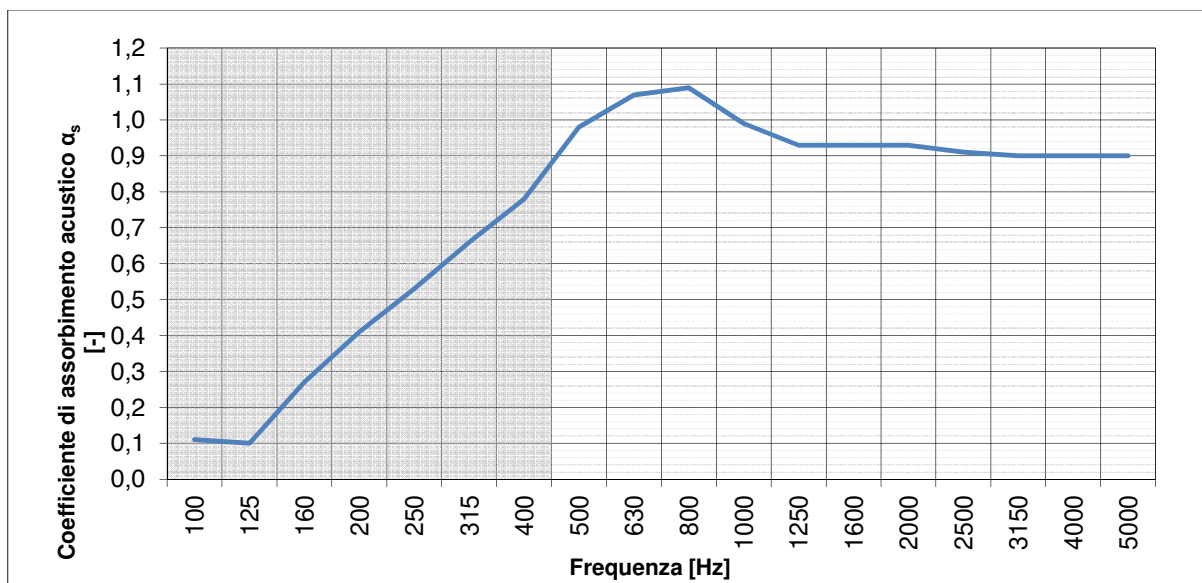
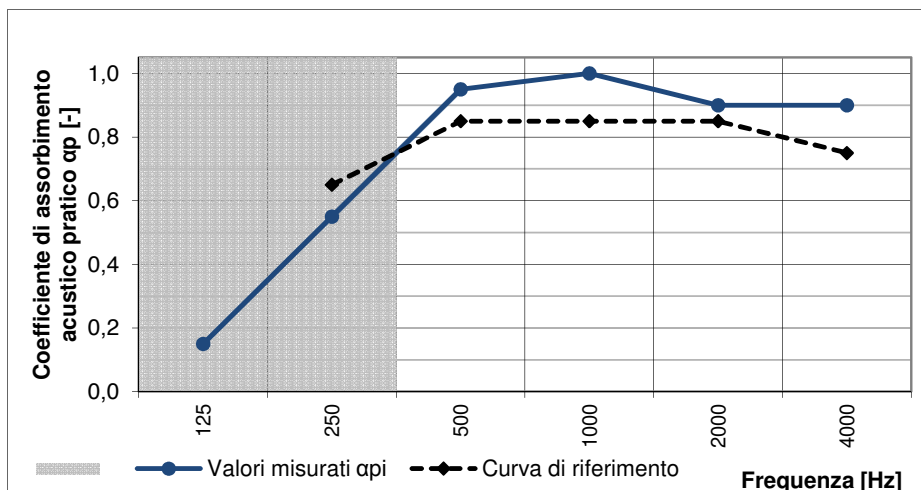
Aviation:

- FAR** 563 (14) - Draperies, Curtains

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)
(The data reported in this technical sheet, even though reported with best possible approximation, should however be considered indicative)

Campione “ZEN” di Metalway S.r.l.

f [Hz]	α_p [-]
Frequenza	Valori del coefficiente di assorbimento acustico pratico
125	0,15
250	0,55
500	0,95
1000	1,00
2000	0,90
4000	0,90



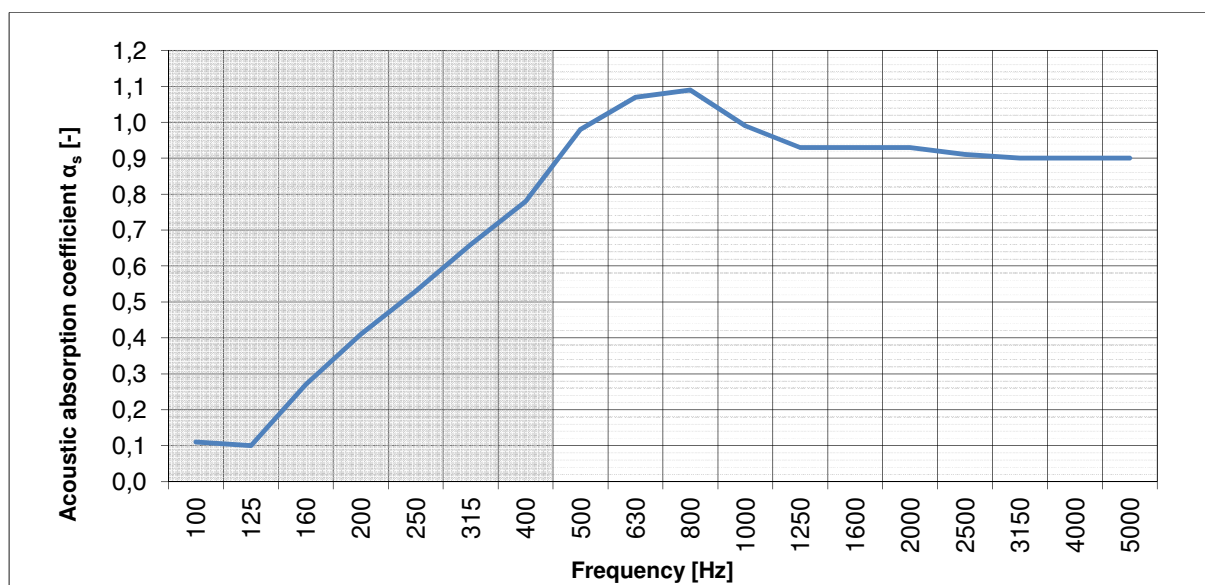
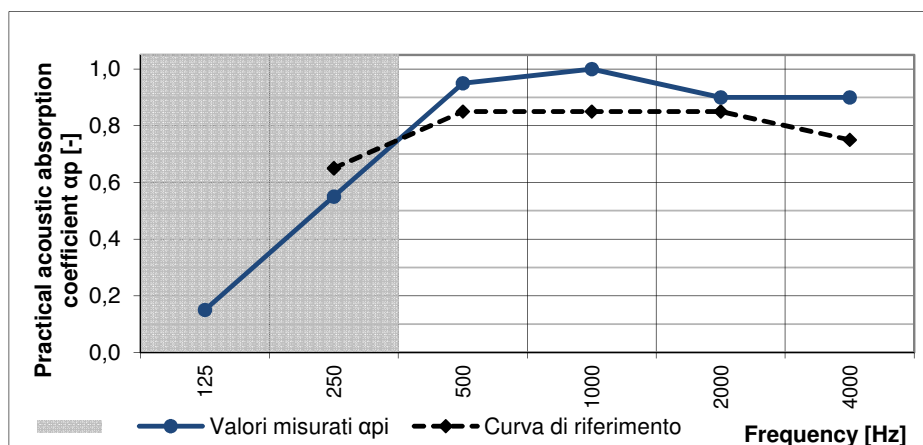
La misura dei coefficienti di assorbimento acustico in camera riverberante è avvenuta in conformità con la norma UNI EN ISO 354:2003.

Il calcolo dell'indice di valutazione α_w e la determinazione della classe acustica è avvenuta in conformità con la norma UNI EN ISO 11654:1998.

Il range di frequenza di interesse riportato nel presente documento si riferisce alle frequenze del parlato, come richiesto dal committente, con bande di frequenza in 1/3 di ottava con frequenze centrali tra 500 Hz e 2000 Hz. **Nel range di frequenza del parlato, il campione denominato “ZEN” si colloca, come prestazioni di assorbimento acustico, in Classe A.**

Sample “ZEN” by Metalway S.r.l.

f [Hz]	α_p [-]
Frequency	Acoustic absorption coefficient values
125	0.15
250	0.55
500	0.95
1000	1.00
2000	0.90
4000	0.90



The acoustic absorption coefficients are measured in a reverberation room, according to the ISO 354:2003. The acoustic absorption index α_w and the acoustic class are evaluated according to the ISO 11654:1998.

The frequency range of interest, the voice frequency with 1/3 bands and central frequencies from 500 Hz to 2000 Hz, are reported in this document, as requested by the committee. **The acoustic absorption class of sample “ZEN” is the A Class, in the voice frequency.**

■ Tutti i materiali utilizzati per la produzione del pannello Zen SoundShaper® sono resistenti al fuoco ed hanno permesso al prodotto di ottenere la certificazione nella classe di reazione al fuoco **B-s2, d0**.
All the materials used to produce the Zen SoundShaper® panel are fire resistant and have allowed the product to obtain certification in the **B-s2, d0** fire reaction class.



TESTING INSTITUTE S.R.L.

L.S.FIRE TESTING INSTITUTE S.R.L.

Via Olgiate, 15 - 22070 Oltrona di San Mamette (CO) - Italy

Via della Bonifica, 4 - 64010 Controguerra (TE) - Italy

Tel. +39 031 890588 - Fax +39 031 3532853

labo@lsfire.it - www.lsfire.it

Laboratorio autorizzato dal Ministero dell'Interno con codice TE01RF01 del 14.06.10 (G.U. n. 160 del 12.07.10)



Organismo notificato n°: 2479



CERTIFICATO DI PROVA L.S.FIRE/E01154

Emesso ai sensi dell'Art. 8 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" modificato con decreto del Ministero dell'Interno del 03 settembre 2001 (G.U. n°242 del 17 ottobre 2001).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che al **MATERIALE** (Allegato A 2.1)

prodotto da: **METALWAY SRL**

VIA DELL'INDUSTRIA, 10
64018 TORTORETO (TE)

denominato: **ZEN SOUND SHAPER**

impiegato come: Pannello Fonoassorbente

posa in opera: autoportante o fissato ad una struttura, su cavi, su oggetti, su edifici
direttamente o mediante l'uso di supporti dedicati in metallo, viti in metallo
giunti in metallo, colla, biadesivo o velcro.

è attribuita in conformità alla UNI EN 13501-1:2009 la

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO

B-s2,d0

Il presente certificato è valido unicamente per la campionatura sottoposta a prova.

Costituiscono parte integrante del presente certificato n° 1 (UNO) allegato con i risultati di prova e la documentazione tecnica del produttore.

Oltrona di San Mamette, 16.10.2019

Il Direttore Tecnico
Maddalena Pezzani

Il presente certificato di prova non può essere riprodotto in forma parziale senza l'autorizzazione di L.S. Fire Testing Institute srl

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- **Zeta lab:** La misura dei coefficienti di assorbimento acustico in camera riverberante è avvenuta in conformità con la norma **UNI EN ISO 354:2003**. Il calcolo dell'indice di valutazione α_w e la determinazione della classe acustica è avvenuta in conformità con la norma **UNI EN ISO 11654:1998**. Il range di frequenza di interesse riportato nel presente documento si riferisce alle frequenze del parlato, come richiesto dal committente, con bande di frequenza in 1/3 di ottava con frequenze centrali tra 500 Hz e 2000 Hz. **Nel range di frequenza del parlato, il campione denominato "ZEN" si colloca, come prestazioni di assorbimento acustico, in Classe A.**
 - **L.S fire: test UNI EN 13501-1:2009** Classe di reazione al fuoco **B-s2,d0**.
 - **Cosmob: UNI EN 1023-3:2001** Mobili per ufficio. Schermi. Metodi di prova. Par. 6.1 Stabilità degli schermi destinati a non sostenere carichi.
 - **Istituto Giordano: CE: EN 13964:2014** omologazione pannello con **sospensione a soffitto**.
-
- **Zeta lab:** *The acoustic absorption coefficients are measured in a reverberation room, according to the ISO 354:2003. The acoustic absorption index α_w (NRC) and the acoustic class are evaluated according to the ISO 11654:1998. The frequency range of interest, the voice frequency range with 1/3 bands and central frequencies from 500 Hz to 2000 Hz, are reported in this document, as requested by the committee. The acoustic absorption class of sample "ZEN" is the A Class, in the voice frequency range.*
 - **L.S fire: UNI EN 13501-1:2009** fire reaction class **B-s2,d0**.
 - **Cosmob: UNI EN 1023-3:2001** Office furniture. Screens. Test methods. Par. 6.1 Stability of screens not intended to support loads.
 - **Istituto Giordano: CE: EN 13964:2014** Approval of **ceiling suspension panel**.

ICONE SUPPORTI PANNELLI ZEN ZEN PANEL SUPPORTS ICONS

CEILING



FREESTANDING



WALL&CEILING



WALL



BAFFLE



FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

■ Perché si parla di comfort acustico?

Il comfort acustico è un tema di crescente importanza perché influisce direttamente sulla qualità della vita, sul benessere psicofisico e sulla produttività delle persone negli ambienti in cui vivono e lavorano. Alcuni motivi chiave per cui si parla tanto di comfort acustico includono:

- **Benessere e Salute:** Un ambiente con un buon comfort acustico promuove il benessere generale delle persone. L'esposizione continua a livelli elevati di rumore può causare stress, affaticamento e persino problemi di salute a lungo termine.
- **Produttività:** In ambienti di lavoro, la presenza di rumori indesiderati può influenzare negativamente la concentrazione e la produttività. Un ambiente acusticamente confortevole favorisce una migliore concentrazione e performance lavorativa.
- **Comunicazione:** In ambienti in cui la comunicazione è fondamentale, come uffici o aule scolastiche, un buon comfort acustico è essenziale per garantire una chiara comprensione del parlato e ridurre la fatica uditiva.

Questo sottolinea l'importanza crescente della progettazione degli spazi abitativi e lavorativi che tengano conto non solo dell'aspetto visivo, ma anche di quello acustico per migliorare complessivamente il comfort degli occupanti.

Perché scegliere i pannelli fonoassorbenti Steelbox della linea Zen SoundShaper®?

I pannelli Zen SoundShaper® di Steelbox sono caratterizzati da una tecnologia brevettata e sono certificati in Classe A nella frequenza del parlato, dalla ZetaLAB, laboratorio indipendente. Il pannello brevettato di Zen SoundShaper® è composto da due materassini di fibra di poliestere di Spessore 30 mm e Densità 1400kg/m3 che avvolgono un pannello alveolare ignifugo. I pannelli originali Zen Soundshaper® presentano delle piccole depressioni in superficie che ne migliorano le prestazioni acustiche.

Quale è il coefficiente di assorbimento acustico dei pannelli Zen Soundshaper®?

Il pannello Zen raggiunge un coefficiente di 1 nella frequenza di 1 khz

Perché i pannelli Zen risolvono il problema del riverbero?

Il pannello brevettato Zen Soundshaper® ha un coefficiente di assorbimento acustico dell'1 nella frequenza del parlato ed è equipaggiato con supporti che lo rendono fruibile in 4 dimensioni: Parete, Soffitto Freestanding e Desking, fornendo al consumatore delle soluzioni di design che si integrano con discrezione in un ambiente già esistente oppure permettono di creare delle isole di lavoro in ambienti open space da trattare acusticamente.

Come si calcolano i pannelli necessari per creare il benessere acustico?

Steelbox, per assistere i propri clienti in una progettazione accurata, ha appositamente creato ZEN APP, un'applicazione per Tablet e Smartphone Apple e Android di facile utilizzo. Con l'ausilio di un kit di misurazione, questa applicazione è in grado di rilevare il tempo di riverbero effettivo dell'ambiente da progettare, indicando il T60 dello stato attuale e il T60 ottimale in base alla destinazione d'uso del locale. Fornisce inoltre informazioni sul range di conformità da rispettare e, di conseguenza, suggerisce il quantitativo di pannelli necessari per raggiungere il massimo comfort acustico. Per ulteriori dettagli, si prega di visitare il sito web www.steelbox.it.

Come è meglio posizionare i pannelli in una stanza:

Il pannello fonoassorbente Zen Soundshaper®, è efficace in tutte le posizioni. L'applicazione va in base alla posizione della fonte sonora. Ad esempio, il posizionamento del pannello in un'aula scolastica è differente dal posizionamento in un ristorante oppure una sala da riunione. La posizione più performante per i pannelli acustici è sempre il fissaggio a baffle.

La gamma Zen si estende da pannelli mono facciali termoformati, attraverso pannelli bifacciali altamente performanti fino a pannelli di fibra adeguati ad ambienti dove la performance non è condizionata dal design. In base alle diverse necessità si possono mescolare le varie soluzioni ed arrivare ad una soluzione anche in base al budget disponibile.

Sul sito web Steelbox sono disponibili altre utili informazioni che possono rispondere alle domande più comuni, vi invitiamo a visitare www.steelbox.it

■ Why is acoustic comfort important?

Acoustic comfort is an increasingly significant topic because it directly affects the quality of life, psychophysical well-being, and productivity in the environments where people live and work. Some key reasons why acoustic comfort is so important include:

- **Health and Well-being:** An environment with good acoustic comfort promotes the overall well-being of individuals. Continuous exposure to high levels of noise can cause stress, fatigue, and even long-term health issues.
- **Productivity:** In work environments, the presence of unwanted noise can negatively impact concentration and productivity. An acoustically comfortable environment fosters better concentration and work performance.
- **Communication:** In environments where communication is crucial, such as offices or school classrooms, good acoustic comfort is essential for clear speech understanding and reducing auditory fatigue.

This underscores the growing importance of designing living and working spaces that consider not only the visual aspect but also the acoustic aspect to enhance overall occupant comfort.

Why choose Steelbox sound-absorbing panels from the Zen SoundShaper® line?

Steelbox's Zen SoundShaper® panels are featured by patented technology and are certified Class A in speech frequency by ZetaLAB, an independent laboratory. The patented Zen SoundShaper® panel consists of two 30mm thick polyester fiber mats with a density of 1400kg/m3 wrapping around a fire-resistant honeycomb panel. Original Zen SoundShaper® panels feature small surface depressions that enhance their acoustic performance.

What is the acoustic absorption coefficient of Zen SoundShaper® panels?

The Zen panel achieves a coefficient of 1 at a frequency of 1 kHz.

Why do Zen panels solve the reverberation problem?

The patented Zen SoundShaper® panel has an acoustic absorption coefficient of 1 at speech frequency and is equipped with supports that make it usable in 4 dimensions: Wall, Ceiling Freestanding, and Desking, providing consumers with design solutions that discreetly integrate into an existing environment or allow for the creation of work islands in open space environments that require acoustic treatment.

How to calculate the panels needed to create acoustic well-being?

Steelbox, to assist its customers in accurate design, has specifically created ZEN APP, an easy-to-use application for Tablets and Smartphones. With the help of a measurement kit, this application can detect the effective reverberation time of the environment to be designed, indicating the current T60 and the optimal T60 based on the intended use of the room. It also provides information on the compliance range to be respected and consequently suggests the number of panels needed to achieve maximum acoustic comfort. For further details, please visit the website www.steelbox.it.

Which is the best position of panels in the room?

The Zen SoundShaper® sound-absorbing panel is effective in all positions. The application depends on the position of the sound source. For example, the placement of the panel in a school classroom is different from that in a restaurant or meeting room. The most effective position for acoustic panels is always as baffle. The Zen range extends from thermoformed single-faced panels, through highly performing 2 sides panels, to fiber panels suitable for environments where performance is not affected by design. According to different needs, various solutions can be mixed to arrive at a solution based on the available budget.

Additional useful information is available on the Steelbox website to address common questions. We invite you to visit www.steelbox.it.

Zen App è lo strumento perfetto per coloro che desiderano migliorare il benessere acustico e garantire il successo dei loro progetti di miglioramento acustico. L'applicazione è compatibile con dispositivi Android e Apple ed è completata da un kit di misurazione appositamente sviluppato per Zen, disponibile presso la Steelbox. Con una semplice misurazione dell'ambiente da trattare, è possibile ottenere una stima accurata della quantità di prodotto necessaria per ottimizzare l'acustica dello spazio.

Visitando il sito Steelbox.it è possibile scaricare la guida dettagliata sull'utilizzo dell'app e accedere al canale YouTube dedicato per visualizzare video sull'uso pratico dell'applicazione. Con Zen App, la gestione del benessere acustico diventa semplice e accessibile, offrendo ai rivenditori una soluzione completa per soddisfare le esigenze dei loro clienti.

Zen App is the perfect tool for those who want to improve acoustic well-being and ensure the success of their acoustic projects. The application is compatible with both Android and Apple devices and is complemented by a measurement kit specially developed for Zen, available at Steelbox. With a simple measurement of the environment to be treated, you can obtain an accurate estimate of the quantity of product needed to optimize the acoustics of the space.

By visiting the Steelbox website, you can download the detailed guide on how to use the app and access the dedicated YouTube channel to view videos on the practical use of the application. With Zen App, managing acoustic well-being becomes simple and accessible, offering retailers a complete solution to meet the needs of their customers.



■ GARANZIA

Tutti mobili metallici, cassettiere, classificatori, armadi spogliatoio, scaffalature, accessori (qui di seguito indicati come arredi metallici) - Tutto il programma di pannelli acustici ZEN (qui di seguito indicato come pannelli ZEN) sono garantiti all'acquirente originale al momento dell'acquisto per un periodo di 2 (due) anni di "servizio a turno unico", la STEELBOX garantisce all'acquirente originale che sia gli arredi metallici che il programma ZEN e tutte le sue parti e componenti sono senza difetti nel materiale e nella lavorazione.

"Difetti" in questa garanzia indica qualsiasi imperfezione che compromette l'utilizzo del prodotto.

La garanzia della STEELBOX è espressamente limitata alla sostituzione di parti e componenti degli arredi metallici e dei pannelli Zen. La garanzia è valida per normali condizioni d'uso indoor. Gli arredi metallici STEELBOX e i pannelli Zen non possono essere utilizzati all'aperto né possono essere messi a contatto con fonti di calore ed umidità a meno che diversamente indicato. Gli arredi metallici, dove indicato, possono essere utilizzati all'esterno, tuttavia, collocati sotto una copertura al riparo dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici. Si consiglia di pulire regolarmente le superfici con prodotti specifici per il trattamento del metallo. I prodotti non sono soggetti a sostituzioni in caso di danni causati da depositi di acqua non prontamente asciugati e rispondenti alle norme indicate nella garanzia nella sezione "la garanzia non copre".

Le parti in vetro devono essere maneggiate con cautela e gli sportelli e cassetti devono essere riportati allo stato di chiusura subito dopo l'uso.

La garanzia non copre:

1. difetti causati da un assemblaggio o smontaggio
2. uso improprio;
3. difetti venuti fuori dopo l'acquisto dovuti a modifiche apportate al prodotto o sue parti, danni intenzionali,
4. incidenti, uso errato, abuso, negligenza, esposizione agli elementi;
5. costi di lavoro e montaggio, difetti causati dal trasporto;
6. l'uniformità del colore, venatura o tessitura dei materiali di copertura ad eccezione degli standard commercialmente accettabili.

Esclusioni: sono espressamente esclusi dalla garanzia sistemi illuminanti e qualsiasi altro accessorio non prodotto da Metalway s.r.l. Il consumatore, pertanto, in caso di difetti di tali apparecchi o danni causati da tali apparecchi dovrà rivolgersi direttamente al relativo produttore, in base alle condizioni di garanzia previste per tali apparecchi dal produttore.

Il concessionario provvederà a predisporre clausole di garanzia da consegnare all'acquirente finale.

Egli potrà ampliare le garanzie offerte dal Fabbrikante, ma tutte le garanzie aggiuntive saranno a carico del Concessionario stesso.

Nel certificato di garanzia il Concessionario dovrà prevedere, fra l'altro, le modalità mediante le quali l'utente finale dovrà attivare l'intervento in garanzia.

Il Concessionario effettuerà l'intervento in garanzia presso l'utente finale, anche se a carico di STEELBOX, che provvederà al rimborso ovvero ad inviare ai Concessionari le parti da sostituire (se i difetti sono coperti dalla garanzia di STEELBOX).

Il certificato di garanzia predisposto dal Concessionario per gli utenti finali impegna STEELBOX nei limiti del prezzo di acquisto corrisposto dal Concessionario.

Il rispetto delle leggi vigenti nel Territorio, per quanto concerne la compilazione del certificato di garanzia, è a cura e carico del Concessionario.

■ WARRANTY

All metal furniture, including cabinets, filing cabinets, locker cabinets, shelving units, accessories (hereinafter referred to as metal furniture) - The entire ZEN acoustic panel program (hereinafter referred to as ZEN panels) are guaranteed to the original purchaser at the time of purchase for a period of 2 (two) years of "single-shift service", STEELBOX guarantees to the original purchaser that both the metal furniture and the ZEN program and all its parts and components are free from defects in material and workmanship.

"Defects" in this warranty indicate any imperfection that compromises the use of the product.

STEELBOX's warranty is expressly limited to the replacement of parts and components of metal furniture and ZEN panels. The warranty is valid for normal indoor use conditions. STEELBOX metal furniture and ZEN panels cannot be used outdoors or in contact with heat and moisture sources unless otherwise indicated.

Metal furniture, where indicated, can be used outdoors; however, they should be placed under a covering protected from direct exposure to weather elements. It is recommended to clean the surfaces with specific metal treatment products regularly. Products are not subject to replacement in case of damage caused by water deposits not promptly dried and compliant with the standards indicated in the warranty in the "warranty does not cover" section.

Glass parts must be handled with care, and doors and drawers must be closed immediately after use.

The warranty does not cover:

1. *Defects caused by assembly or disassembly.*
2. *Improper use.*
3. *Defects arising after purchase due to modifications made to the product or its parts, intentional damage, accidents, misuse, abuse, negligence, exposure to the elements.*
4. *Labor and assembly costs, defects caused by transportation.*
5. *Uniformity of color, grain, or texture of covering materials except for commercially acceptable standards.*

Exclusions: lighting systems and any other accessories not produced by Metalway s.r.l. are expressly excluded from the warranty. The consumer, therefore, in the event of defects in such appliances or damage caused by such appliances, will have to contact the relevant manufacturer directly, based on the warranty conditions provided for such appliances by the manufacturer.

The dealer will arrange warranty clauses to be delivered to the end customer. They may extend the warranties offered by the manufacturer, but all additional warranties will be the responsibility of the dealer.

In the warranty certificate, the dealer must provide, among other things, the procedures by which the end user must activate the warranty intervention. The dealer will carry out the warranty intervention at the end user's location, even if at STEELBOX's expense, which will reimburse or send the dealers the parts to be replaced (if the defects are covered by STEELBOX's warranty).

The warranty certificate prepared by the dealer for end users binds STEELBOX within the limits of the purchase price paid by the dealer. Compliance with the laws in force in the Territory, regarding the completion of the warranty certificate, is the responsibility of the dealer.

I colori riportati nel catalogo sono indicativi, per le finiture reali fare riferimento ai codici RAL indicati nel listino prezzi.

The colors shown in the catalog are indicative. For the actual finishes, refer to the RAL codes indicated in the price list.

L'azienda si impegna a migliorare i propri prodotti per soddisfare le esigenze di un mercato in continua evoluzione.

A tale scopo ci riserviamo il diritto di apportare le necessarie migliorie e modifiche ai prodotti senza preavviso.

La Direzione

Metalway srl is engaged to improve its products to satisfy the needs of an evolving market. For this reason all necessary improvements as far as modifications can be carried on without prior notice.

The Management

ENGINEERING

R&D Metalway srl

DESIGNER

Roberto Molteni: Zen, Mikai, Mbox, Kaffeina, Tuck, Hawk, Suite tables&sofa, Jet System, York, Loop, Sofa suite, Suite Desks

Barbara Pollini: Clara

Officina di Architettura: My Flower

Ignazio Iacono: Duetto

R&D Metalway: Kyoto, Snap, B-Cat,

Umbrella, Bin, D-Utility, Storage,

String, Mix, Tepee, Simplex collection

RENDERING

Matic® Animation

GRAPHIC PROJECT:

Dam.co I Creativi Digitali

STAMPA

Industrie Grafiche Martintype

Marketing & Concept

Forwell Marketing USA

Marketing Department Metalway

Powered by:



Steelbox
division of Metalway s.r.l.

Via dell'Industria 10
64018 Tortoreto
Teramo (Italy)

Tel. +39 0861 1994208

Fax +39 0861 1994382

www.steelbox.it
info@steelbox.it



Powered by:

