

SMART

STEFANI

L  
A  
K  
M

STEFANI | 

## SMART series

- Single and multiple desk
- Bookcase
- Pedestals and storage cabinets

## TEAM series

- Single and multiple desk
- Meeting tables
- Front desk
- Pedestals and storage cabinets

## DIVISION

- Acoustic partitions
- Glass partition
- Moving

## EXECUTIVE

- Reception
- Manager
- Conference tables

## WALL SURFACES

- Wall
- Wall easy

### Uno spazio su misura.

La serie Smart crea spazi operativi dinamici ideali per il moderno ufficio dove il cambiamento è un concetto portante.

## CEILING SURFACES

- Platform
- Wave

### A custom space.

The Smart series creates dynamic operational areas that are perfect for the modern office, where changes are essential.

## ACOUSTIC BOX

- Quitemoon
- Qubstik
- #SilentPOD

### Un espace sur mesure.

La série Smart crée des espaces opérationnels dynamiques parfaits pour le bureau d'aujourd'hui, où le changement est fondamental.

# Smart Series

## Flexible project



## Smart Series

---



### Minimale e funzionale

Postazioni di lavoro divise da pannelli fonoassorbenti, tavoli singoli o integrati ad una funzionale libreria.

### Functional and minimalist

Workstations separated by sound deadening panels, individual tables or integrated with a functional bookcase.

### Minimaliste et fonctionnel

Postes de travail divisés par des panneaux phono-absorbants, des tables individuelles ou intégrées à une bibliothèque fonctionnelle.





#### **Uno spazio su misura**

Ogni arredo può essere scelto tra molteplici finiture e dimensioni e personalizzato grazie alla vasta gamma di accessori.

#### **A custom space**

For every piece of furniture, you can choose between several finishes and sizes and personalise it thanks to our wide range of accessories.

#### **Un espace sur mesure**

Pour chaque meuble, vous pouvez choisir parmi de nombreuses finitions et tailles et le personnaliser grâce à notre vaste gamme d'accessoires.

#### **Un ufficio intelligente**

Uffici operativi, coworking e spazi comuni sono ideali per far esprimere al meglio le potenzialità di questa serie.

#### **Smart office**

Operational offices, coworking and common areas are perfect to bring out the best of this series.

#### **Bureau intelligent**

Bureaux opérationnels, coworking et espaces communs sont parfaits pour tirer le meilleur parti de cette série.



**Solidità minimale**

Una gamba metallica dal design essenziale che si adatta ad ogni ambiente.

**Minimal solidity**

A metal leg with an essential design which adapts to any environment.

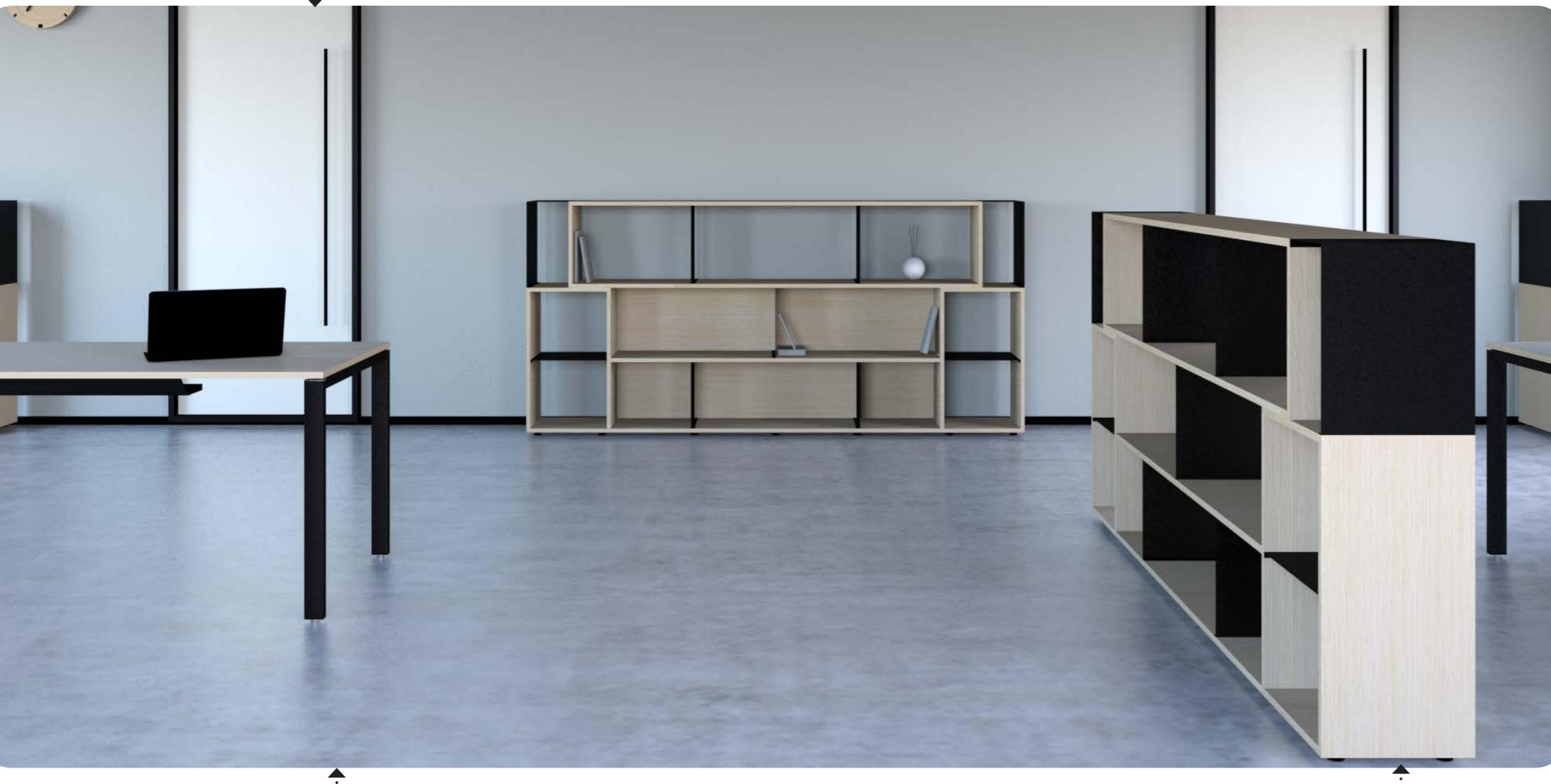
**Solidité minimale**

Un pied en métal au design essential qui s'adapte à chaque environnement.

**Le scrivanie possono essere fisse o elevabili in altezza**

The desks can be fixed or adjustable in height

Les bureaux peuvent être fixes ou réglables en hauteur



**Foro passacavi sul piano scrivania**

Hole for the passage of the cables on the desk surface

Trou pour le passage des câbles sur le plateau du bureau

**Numerose combinazioni di finiture**

Numerous finishes combinations

De nombreuses combinaisons de finitions

**Vaschetta portacavi**

Container for cables

Conteneur porte câbles





## Smart Series

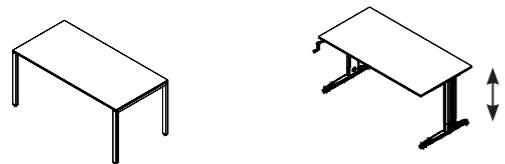
### - OPERATIVE SINGLE DESK

L (mm): 800 -1000- 1200 - 1400- 1600 - 1800.

D (mm): 600.- 800

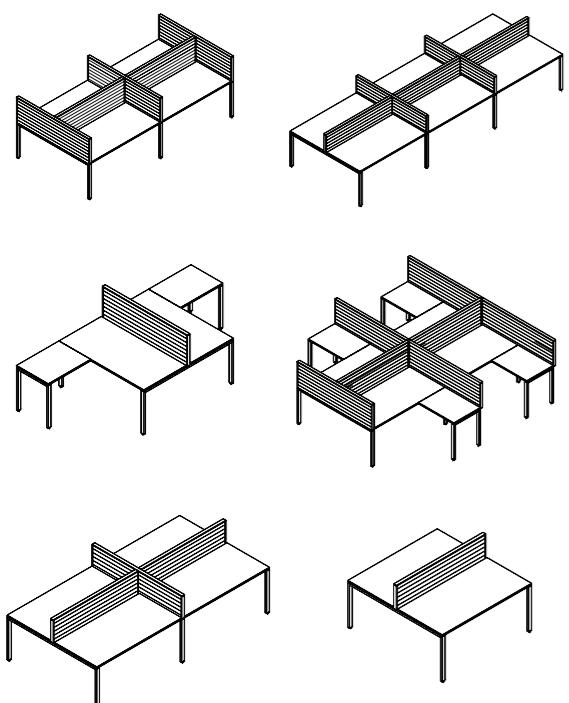
H (mm): 750.

S (mm): 19- 25



### - OPERATIVE WORKSTATION

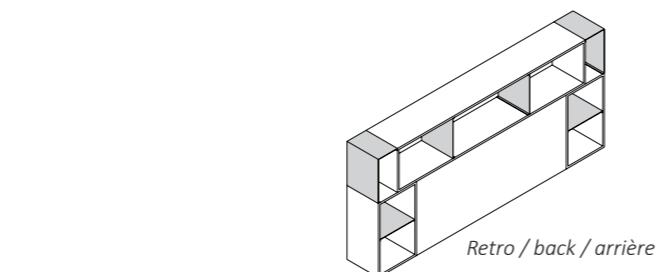
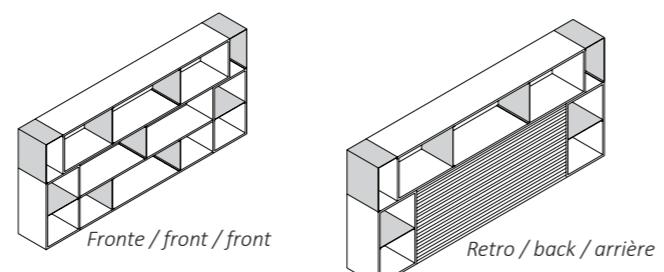
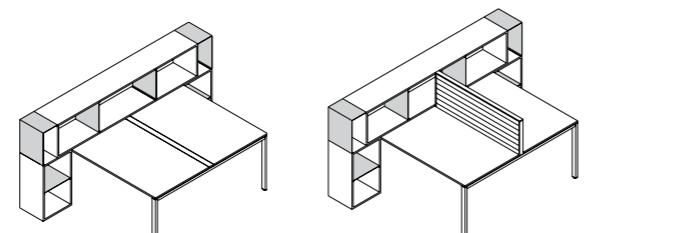
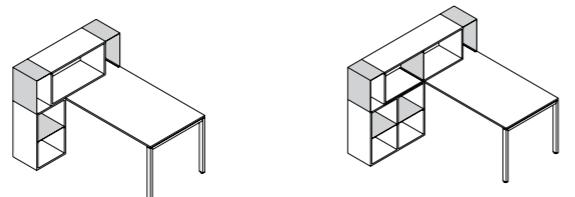
Double and multiple desk



### - COMPOSITIONS WITH THE BOOKCASE INTEGRATED WITH THE DESK

L (mm): 1400- 1600- 2522

H (mm): 1140

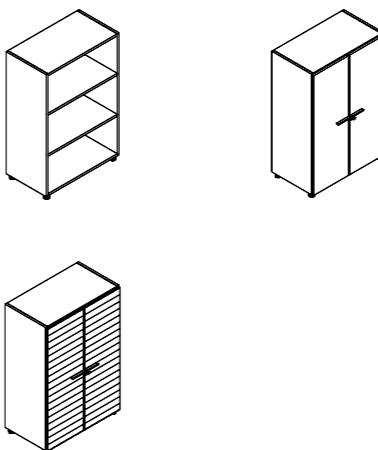


### - STORAGE CABINET

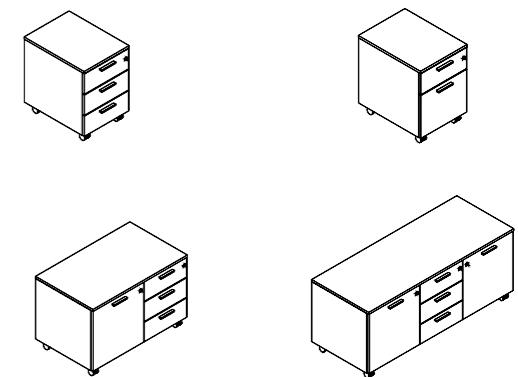
L (mm): 800 -1000

D (mm): 440- 460

H (mm): 812- 1196- 1580- 1964



### - PEDESTALS

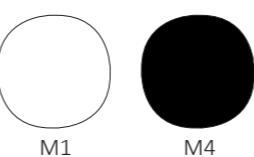


### - COLORI

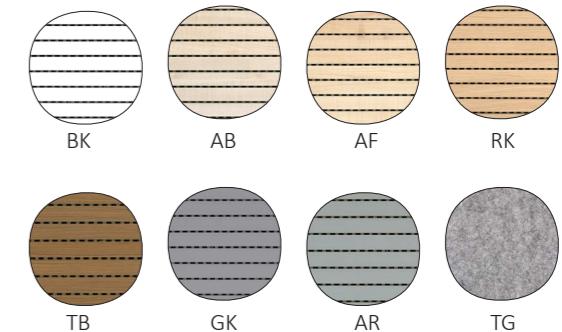
Piani, ante e top di finitura in bilaminato / Bilaminated tops, doors and finishing tops / Plateaux, portes et top de finitions en bilamellé



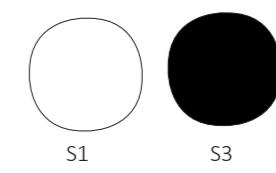
Finiture elementi in metallo e vaschetta portacavi / Finishes for metal elements and container for cables / Finitions pour éléments en métal et conteneur porte câbles



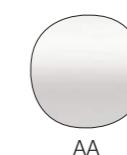
Pannelli divisorii e ante fonoassorbenti/ Sound deadening partitions and doors / Paroi et portes phono-absorbante



Scocca contenitori e cassetiere / Pedestals and storage cabinets structure / Structure des caissons et armoires



Maniglie contenitori / Handles of the cabinets / Poignées des meubles conteneurs



## Smart Series

### - ACCESSORIES

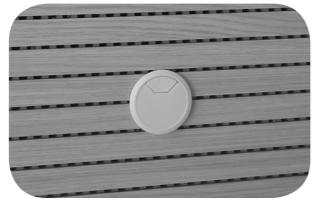
Stampa ad alta definizione / Hight resolution print / Image imprimée haute définition



Foro e scatola porta frutti / Hole and box / Trou et boîte



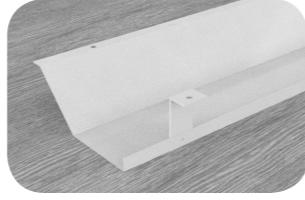
Borchia passacavi con foro / Role hole cover for the passage of cables / Bossage avec un trou pour le passage des câbles



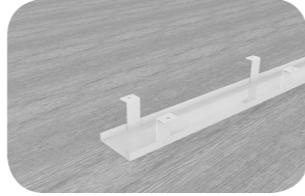
Vaschetta portafiori, neon o Led /Flower, neon or Led box / Le conteneur jardinière, néon ou DEL



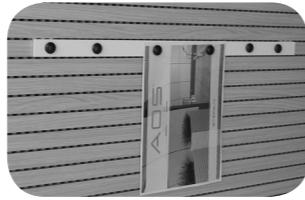
Cestello portacavi singolo / Single cable tray / Conteneur porte-câbles individuel



Cestello portacavi doppio / Double cable tray / Conteneur porte-câbles double



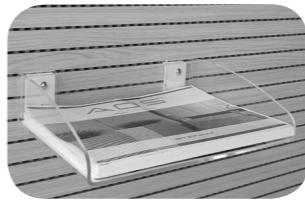
Barra per fissaggio magnetico / Magnetic bar for fast fixation / Barre de support magnétique



Supporto monitor standard o regolabile / Standard or adjustable monitor support / Support de monitor standard ou réglable



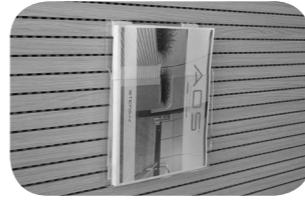
Vaschetta per A4 orizzontale / Horizontal container for A4 / Conteneur horizontal pour A4



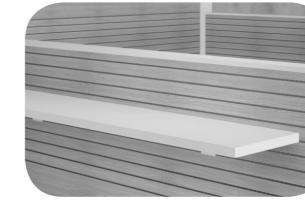
Espositore per singolo foglio A4 verticale / Vertical display for single A4 sheet / Présentoir vertical pour feuille simple A4



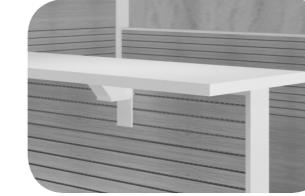
Tasca A4 Verticale / Vertical pocket for A4 / Poche A4 vertical



Mensola rettangolare / Rectangular shelf / Étagère rectangulaire



Mensola superiore / Upper shelf / Étagère supérieure

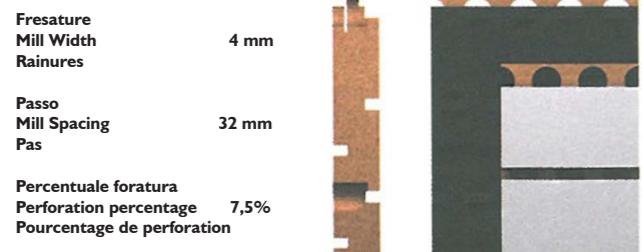
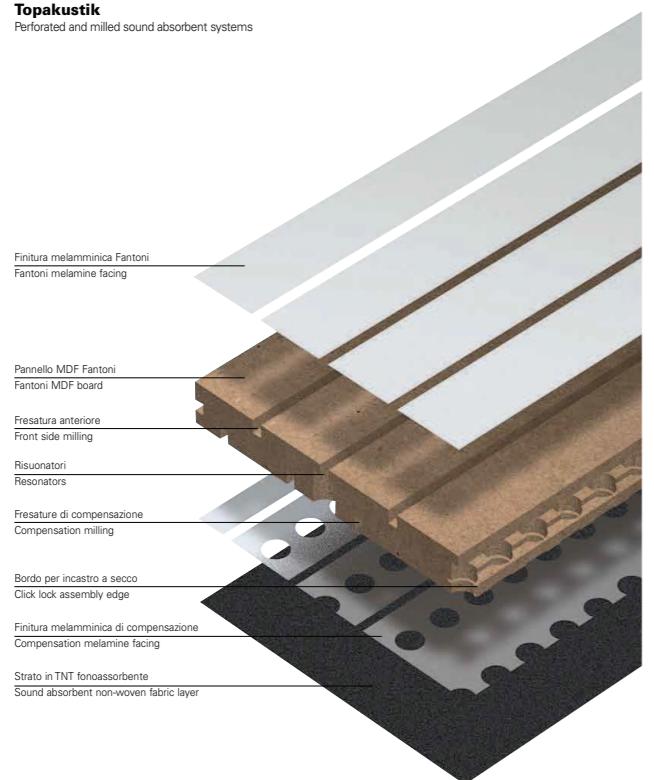


- Divisorio frontale e laterale fonoassorbente H.509 mm / Frontal and lateral sound deadening partition H. 509 mm / Cloison frontale et latérale phono-absorbante H. 509 mm

- Cover di chiusura (assenza di parete frontale / Cover linking two surfaces (no frontal partition) / Cover de liaison entre deux surfaces (pas de cloison)

# Sound absorbing

**Topakustik**  
Perforated and milled sound absorbent systems



**REVERBERATION** - [it is an acoustic phenomenon linked to the reflection of the sound wave by an obstacle located in front of the source that has generated it; it is given by the multiple reflections of the sound wave on the surfaces that determine the room]

The first parameter evaluated for control of the acoustic quality of an interior space is the reverberation of a sound from which the reverberation time follows (the time required for a sound wave emitted in an enclosed space decreases its own intensity of 60 decibels, until it becomes imperceptible) which is inversely proportional to the total acoustic absorption of the room.

**ACOUSTIC ABSORPTION** - [or sound absorption, it is the ability of a material to dissipate the sound energy by converting it into heat]. The resonance structures are constituted by panels of non-porous material on which holes of an appropriate size are drilled and mounted at a certain distance from the surface that has to be treated. Such a system produces an effect of sound absorption based on the principle of Helmholtz. The mass of air contained in the holes of the panel constitutes, with the air volume of the interspace behind, a mechanical system of the type "mass-spring", therefore fitted with its own resonance frequency, at which the system is able to absorb a considerable part of energy.

**RIVERBERO** - [è un fenomeno acustico legato alla riflessione dell'onda sonora da parte di un ostacolo posto davanti alla fonte che lo ha generato; è dato da multiple riflessioni dell'onda sonora sulle superfici che determinano l'ambiente]

Il primo parametro valutato per il controllo della qualità acustica di un ambiente è la riverberazione di un suono da cui ne segue il tempo di riverberazione (il tempo necessario affinché un'onda sonora emessa in uno spazio chiuso diminuisca la sua intensità di 60 decibel, ovvero fino a diventare impercettibile) che è inversamente proporzionale all'assorbimento acustico totale dell'ambiente.

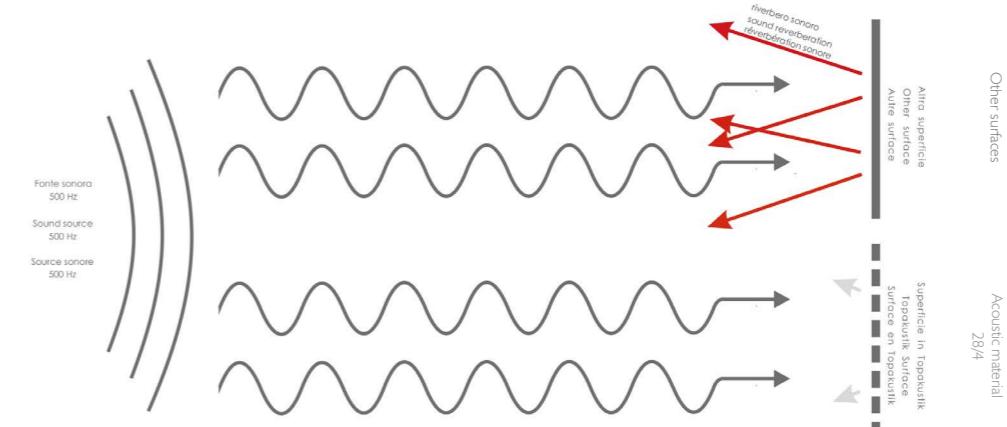
**ASSORBIMENTO ACUSTICO** - [o fonoassorbenza, è la capacità di un materiale di dissipare l'energia sonora convertendola in calore]. Le strutture di risonanza sono costituite da pannelli di materiale non poroso sui quali vengono praticati dei fori di opportune dimensioni e vengono montati ad una certa distanza dalla superficie da trattare. Un siffatto sistema produce un effetto di fonoassorbimento fondato sul principio di Helmholtz. La massa d'aria contenuta nei fori del pannello costituisce, con il volume d'aria dell'intercapedine retrostante, un sistema meccanico del tipo "mass-molla", dotato quindi di una propria frequenza di risonanza, in corrispondenza della quale il sistema è in grado di assorbire una considerevole parte di energia.

**REVERBERATION** - [c'est un phénomène acoustique lié à la réflexion de l'onde sonore par un obstacle mis devant la source qui l'a générée ; elle est créée par plusieurs réflexions de l'onde sonore sur les surfaces qui caractérisent le milieu]

Le premier paramètre évalué pour le contrôle de la qualité acoustique d'un milieu est la réverbération d'un son suivie par le temps de réverbération (le temps nécessaire afin qu'une onde sonore émise dans un espace fermé diminue son intensité de 60 décibel, jusqu'à devenir imperceptible) qui est inversement proportionnel à l'absorption acoustique total du milieu.

**ABSORPTION ACOUSTIQUE** - [ou phono-absorbance, c'est la capacité d'un matériau de dissiper l'énergie sonore en la transformant en chaleur]. Les structures de résonance sont constituées par de panneaux d'un matériau non poreux sur lesquelles on pratique des trous de dimensions appropriées. Ils sont montés à une certaine distance de la surface à traiter. Un tel système produit un effet de phono-absorbance fondé sur le principe de Helmholtz. La masse d'air contenue dans les trous du panneau constitue, avec le volume d'air du vide situé derrière, un système mécanique du type « masse-ressort », doué donc de sa propre fréquence de résonance, en correspondance de laquelle le système est capable d'absorber une considérable partie d'énergie.

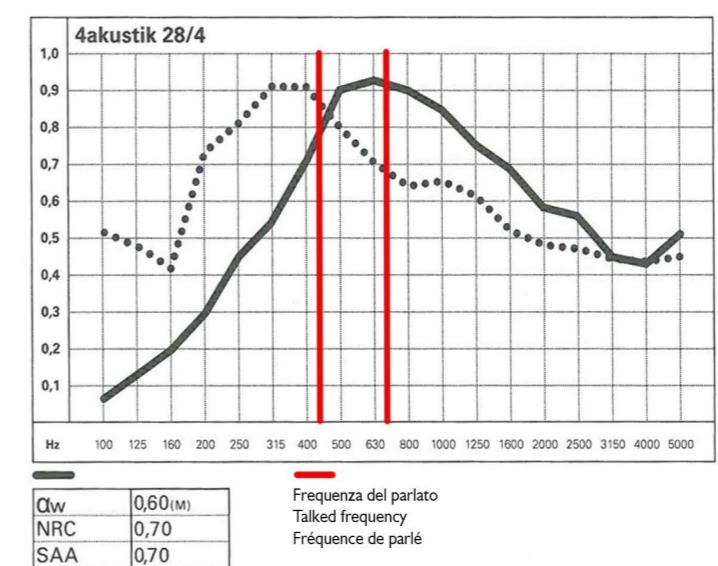
**Riverbero sonoro / Sound reverberation / Réverbération sonore**



**TEST ACUSTICI** - Un innovativo sistema fonoassorbente a lamelle che utilizziamo per la creazione di pareti divisorie, pannelli e controsoffitti; è un materiale che garantisce elevate prestazioni di assorbimento acustico. La performance è accentuata da opportuni isolanti in fibra di poliestere posti sul retro del rivestimento; è un prodotto che nella sua totalità riesce ad avere elevati coefficienti di fonoassorbenza nei confronti delle frequenze sonore più comuni.

**ACOUSTIC TEST** - An innovative system based on sound deadening slats that we use for the creation of partition walls, panels and false ceilings; it's a material that ensures high sound absorption performances. Performance is enhanced by suitable insulating polyester fiber on the back of the coating; it's a product which in its own entirety is able to have high coefficients of sound absorption in respect of the most common sound frequencies.

**TESTS ACOUSTIQUES** - Un innovateur système phono-absorbant à lamelles que nous utilisons pour la création de partitions, panneaux et faux plafonds; c'est un matériau qui garantit de hautes prestations d'absorption acoustique. La performance est améliorée par des isolants en fibre de polyester mis sur le dos du revêtement; c'est un produit qui, dans l'ensemble, réussit à avoir de hauts coefficients de phono-absorbance en ce qui concerne les fréquences sonores les plus communes.



I valori del grafico sono indicativi per il materiale acustico 28/4, presenti in tutti i prodotti e aventi materassino in fibra poliestere spessore 20 mm.

The indicative measurements of the graphic are considered for acoustic material 28/4, sound deadening surface found in every product with an additional internal polyester fiber, thickness 20 mm.

Les valeurs du graphique sont indicatifs pour le matériaux acoustique 28/4, ils sont présents dans tous le produits et ils ont un matelas en polyester épaisseur 20 mm.



## Sound absorbing

**Coefficienti di assorbimento di materiali comuni da costruzione / Absorption coefficients of common construction materials / Coefficients d'absorption de matériaux de construction courants**

Materiale/Material	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1.000 Hz	2.000 Hz	4.000 Hz
<b>Superficie d'acqua</b> Water surface	0,008	0,008	0,013	0,015	0,02	0,025
<b>Vetro</b> Glass	0,35	0,25	0,18	0,12	0,07	0,04
<b>Cemento liscio</b> Plain cement	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,05
<b>Intonaco cementizio</b> Cement coating	0,02	0,02	0,03	0,04	0,05	0,05
<b>Piastrelle di ceramica</b> Ceramic tiles	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
<b>Lastre di marmo</b> Marble sheets	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
<b>Linoleum incollato al cemento</b> Linoleum glued to cement	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05
<b>Parquet fissato sul cemento</b> Parquet fixed on cement	0,04	0,04	0,07	0,06	0,06	0,07
<b>Moquette da 6 mm</b> 6 mm carpet	0,03	0,09	0,25	0,31	0,33	0,44
<b>Tappeto pesante</b> Thick rug	0,02	0,06	0,14	0,37	0,60	0,65
<b>Sedie rivestite con tessuto</b> Upholstered chairs	0,44	0,60	0,77	0,89	0,82	0,70
<b>Lana minerale spessore 50 mm</b> Mineral wool thickness 50 mm	0,15	0,70	0,60	0,60	0,85	0,90
<b>Tendaggi (0,2kg/m²)</b> Curtains (0.2kg/m²)	0,05	0,06	0,39	0,63	0,70	0,73
<b>4akustik 13/3</b> 4akustik 13/3	0,15	0,45	0,94	1,00	0,70	0,57

**I valori del grafico sono indicativi per il materiale acustico 28/4, presenti in tutti i prodotti / The measures shown are indicative for the acoustic material 28/4, present on every product / Les valeurs du graphique sont indicatives pour le matériau acoustique 28/4, présents dans tous les produits**

<b>Acoustic material 28/4</b>	<b>0,15</b>	<b>0,45</b>	<b>0,90</b>	<b>0,86</b>	<b>0,59</b>	<b>0,43</b>
-------------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

- La quantità, in mq, di materiale fonoassorbente la si può calcolare gratuitamente sul nostro sito [www.stefanidesign.it](http://www.stefanidesign.it) nella sezione: "calcolatore acustico", oppure possiamo fornirvi un progetto di bonifica acustica basato su rilievo fonometrico e/o software per l'auralizzazione del suono: il progetto e le misurazioni verranno svolte da un Ingegnere acustico Abilitato.

- The quantity, in square meters, of sound deadening material can be calculated for free on our website [www.stefanidesign.it](http://www.stefanidesign.it) in the section: "acoustic calculator". Anyway our company can supply an acoustic project based on the phono-metric survey and/or a software for the analysis of the sound: the project and the measures will be carried out by a specialized acoustic Engineer.

- On peut calculer la quantité, en mètres carrés, de matériau phono-absorbant sur notre site [www.stefanidesign.it](http://www.stefanidesign.it) dans la section calculateur acoustique ou bien nous pouvons fournir un projet de bonification acoustique fondé sur le relevé phono-métrique et/ou software pour l'analyse du son: le projet et les mesures seront faits par un Ingénieur acoustique Qualifié.

**Edizione 10/20** - Particolari tecnici ed estetici possono essere modificati senza preavviso. Le rese cromatiche non sono vincolanti così come la fedeltà della riproduzione. Dati, misure e dettagli devono essere verificati con il listino.

**10/20 edition** - Technical and aesthetic details can be modified without notice. Colour rendering may differ. Check the data, measures and details on the price list.

**Édition 10/20** - Les détails techniques et esthétiques peuvent être modifiés sans préavis. Le rendu chromatique n'est pas contractuel, ainsi que la fidélité de la reproduction. Les données, les mesures et les détails doivent être vérifiés avec le tarif.



Smart series  
printed version

**Stefani s.r.l.:**  
**Showroom & Offices**  
Via Emilia Ponente, 3/A  
48018 Faenza (RA) - ITALY  
P.IVA 01079020390  
Tel : +39 0546-622711

**Operational Headquarters**  
Via Granarolo, 151  
48018 Faenza (RA) - ITALY

[www.stefanidesign.it](http://www.stefanidesign.it)  
[info@stefanioffice.it](mailto:info@stefanioffice.it)



STEFANI



L  
A  
K  
S  
M