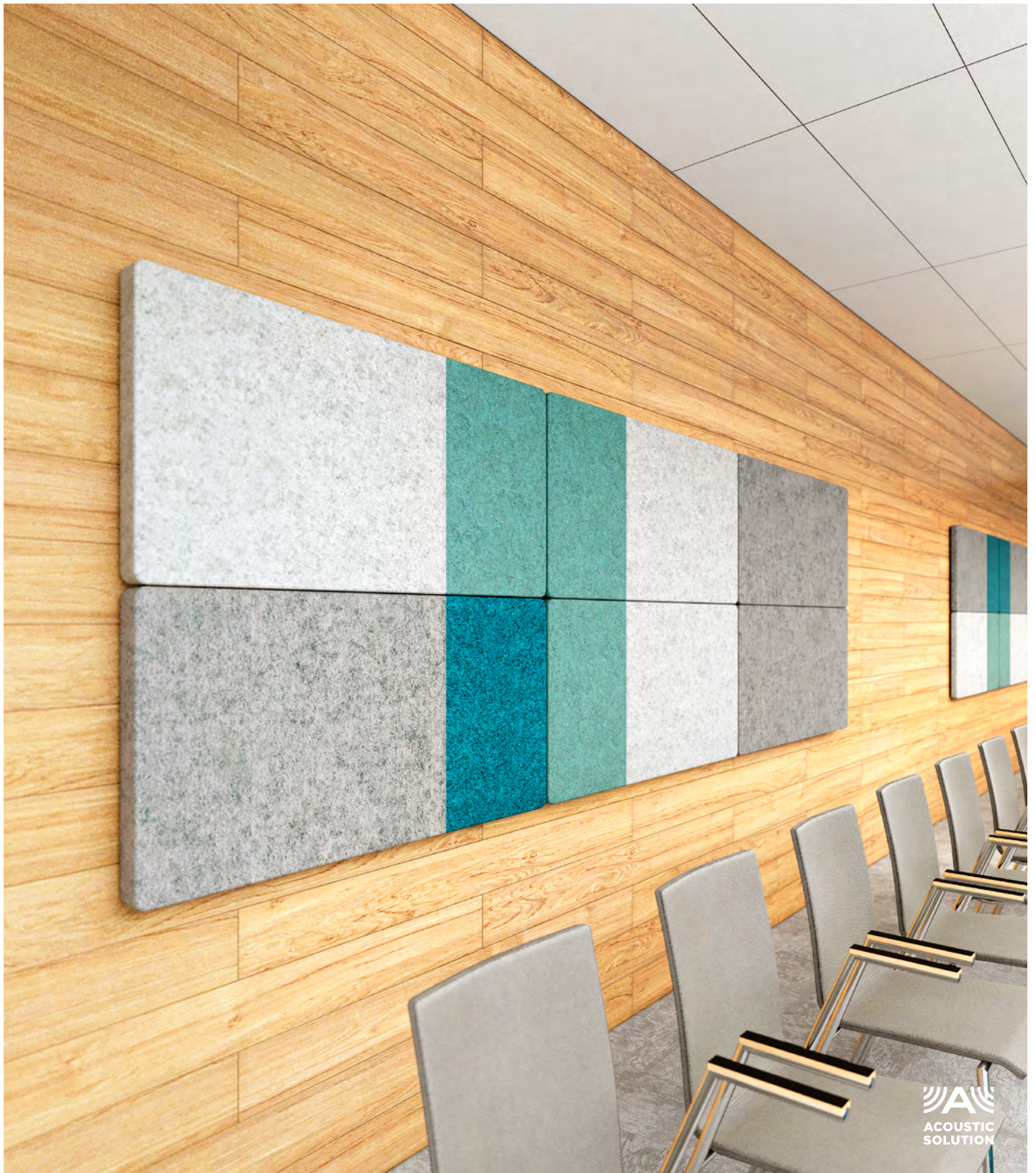


Sileo

NowyStyl

Let's make your space together





Acoustics: a challenge for a contemporary office

Spending time in a place filled with constant noise causes problems with concentration and decreases employees' efficiency. A lot of people working together in a small space, ringing telephones and conversations held in a passageway not only distract from work, but also have a highly negative influence on working conditions. Taking into consideration the increase in the number of noise sources and their diversity in contemporary offices, we should pay special attention to acoustic aspects and not only visual ones when designing a space. The implementation of solutions that help us improve the comfort of working and reduce surrounding noise is becoming as important as the need to create a practical and functional space which is beautiful at the same time.

Sileo is a comprehensive line of sound-absorbing panels which takes care of users' full acoustic comfort. The line is made up of two groups: Sileo and Sileo S. Sileo panels have been designed with good acoustic properties in mind. Sileo S models are a continuation of the Sileo line, but with more lightweight and thinner panels. With these features, Sileo S panels have a wider range of applications, especially with desks and workbenches.

Akustyka: wyzwanie dla współczesnego biura

Przebywanie w ciągłym hałasie generuje problemy z koncentracją oraz spadkiem efektywności pracowników. Obecność dużej liczby osób na małej przestrzeni, dzwoniące telefony, rozmowy w przejściu nie tylko rozpraszają, ale znacząco pogarszają warunki pracy. Biorąc pod uwagę wzrost liczby źródeł hałasu oraz ich różnorodność we współczesnych biurach, podczas projektowania przestrzeni powinniśmy w szczególności zadbać o aspekty akustyczne, nie tylko wizualne. Wprowadzanie rozwiązań, dzięki którym będziemy w stanie podnieść komfort pracy i zredukować otaczający hałas, staje się nie mniej ważne niż zaadaptowanie praktycznej, funkcjonalnej, a zarazem pięknej przestrzeni.

Sileo jest kompleksową linią paneli dźwiękochłonnych, która pozwala wszechstronnie zadbać o komfort akustyczny użytkowników. Linię tę dzielimy na dwie grupy: Sileo oraz Sileo S. Sileo to panele stworzone z myślą o dobrych właściwościach akustycznych. Modele Sileo S to kontynuacja linii Sileo, panele są jednak lżejsze i o mniejszej grubości. Dzięki tym cechom panele Sileo S mają większe możliwości zastosowania – szczególnie w przypadku biurek i stanowisk workbench.



8

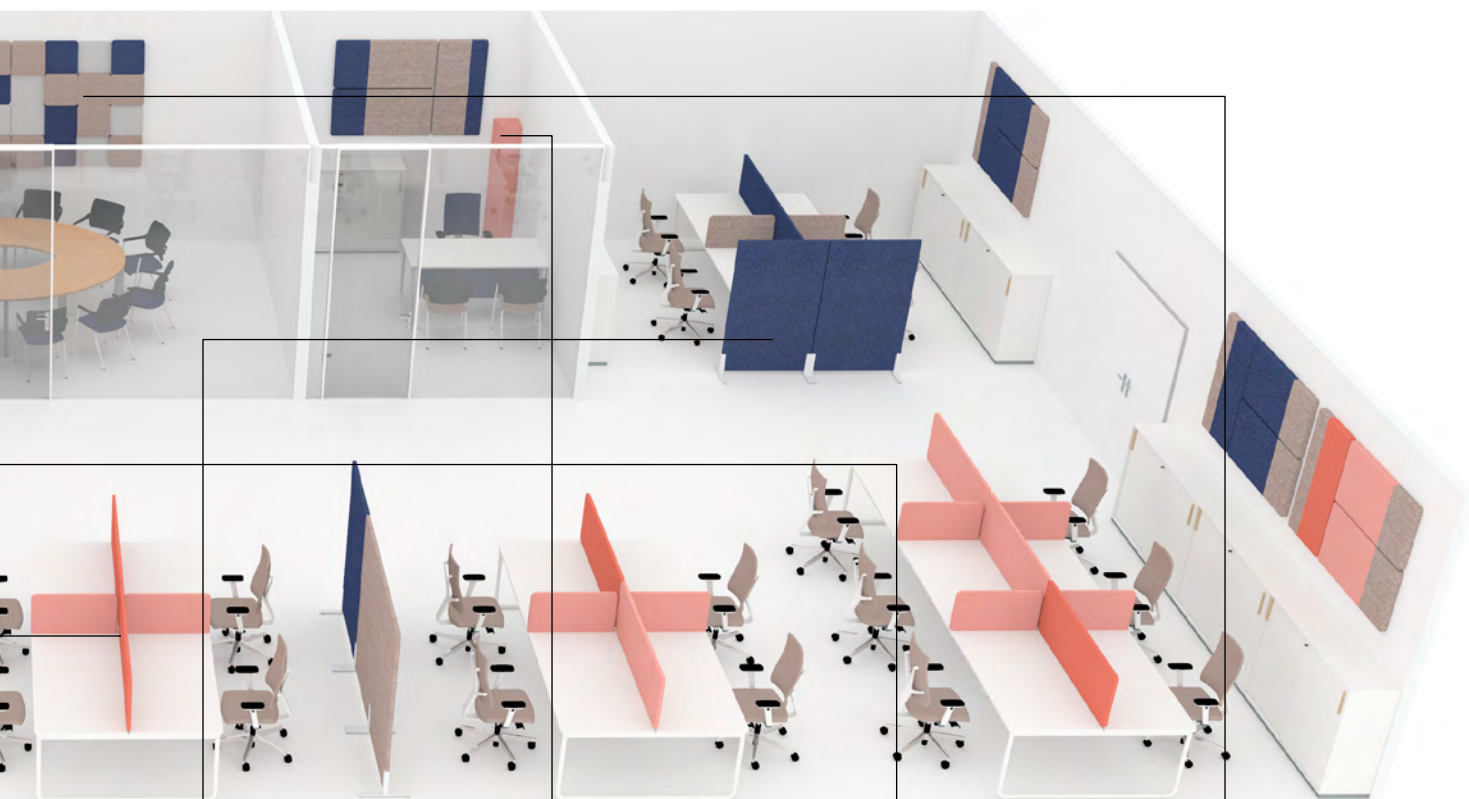
Wall panels
| Panele ścienne

12

Suspended panels
| Panele podwieszane

16

Desk panels
| Panele do biurerek



22

Office walls
| Ścianki wolnostojące

26

Towers
| Panele narożne

28

Sileo Pro

30

Sileo Levels



Do great things in silence

TWÓRZ WIELKIE RZECZY W CISZY



Sileo wall panels

The use of sound-absorbing wall panels not only helps reduce the echo effect in a particular room, but also allows for creating a unique and cosy place that gives employees the feeling of acoustic comfort. The panels are 58 mm thick and can be used to create original and functional acoustic solutions in office spaces.

Panele ściennie Sileo

Zastosowanie dźwiękochłonnych paneli ściennych pozwala nie tylko na redukcję pogłosu w danym pomieszczeniu, ale umożliwia także wykreowanie wyjątkowego, przytulnego wnętrza, dającego poczucie komfortu akustycznego. Panele te mają grubość 58 mm i pozwalają na tworzenie oryginalnych i funkcjonalnych rozwiązań akustycznych w biurach.







Sileo S wall panels

Even though the Sileo S panels are thinner – 30 and 40 mm in thickness, they too improve acoustic comfort and bring a sense of visual lightness. Thanks to the diversity of panel sizes and the possibility to combine two different colours on one panel, we are able to create exceptional arrangements that make up colourful patterns in an interior. Used in team work areas, conference rooms and executive offices, the wall panels will give those rooms a new character, putting workers in a space that fosters creativity and concentration.

Panele ściienne Sileo S

Mimo że panele Sileo S są cieńsze, bo mają 30 i 40 mm grubości, także wzmacniają komfort akustyczny i dają wizualny efekt lekkości. Dzięki różnorodności rozmiarów oraz możliwości łączenia na jednym panelu dwóch kolorów, jesteśmy w stanie uzyskać unikatowe układy, tworzące w pomieszczeniu barwne akcenty i aranżacje. Zastosowanie paneli ściennych w miejscach pracy wspólnej, salach konferencyjnych i gabinetach sprawi, że miejsca te nabiorą nowego charakteru, umożliwiając pracownikom pracę w przestrzeni sprzyjającej kreatywności i skupieniu.



Sileo suspended panels

In addition to its acoustic properties, the vertical suspended panel can be used to visually divide the office space into particular zones. A modern office is characterized by many teams and separate units working in one space, so by installing suspended panels we can section off particular zones and provide proper working conditions to all employees at the same time.

Panele podwieszane Sileo

Panel podwieszany pionowy oprócz właściwości akustycznych przeznaczony jest również do wizualnego podziału przestrzeni biura na poszczególne strefy. Współczesne biuro cechuje obecność na jednej wspólnej przestrzeni wielu zespołów i odrębnych jednostek, dlatego montując panele podwieszane oddzielamy poszczególne strefy, dodatkowo zapewniając wszystkim odpowiednie warunki pracy.



Finishes: Synergy LDS08, LDS45





Suspended panels

Horizontal sound-absorbing suspended panels reduce the reverberation time and improve other acoustic parameters – for example, they lower the noise level and increase intelligibility of speech. They can also serve as an alternative to a suspended ceiling, improving acoustic conditions in rooms with open ceilings. The square Sileo panels are 40 mm thick, while the round panels are part of the Sileo S line and are 30 mm thick.

Panele podwieszane

Poziome podwieszane panele dźwiękochłonne umożliwiają redukcję czasu pogłosu oraz poprawę pozostałych parametrów akustycznych, np. zmniejszenie poziomu dźwięku czy poprawę zrozumiałości mowy. Mogą także stanowić alternatywę dla sufitu podwieszanego, umożliwiając poprawę warunków akustycznych w pomieszczeniach z otwartym sufitem. Panele kwadratowe Sileo mają grubość 40 mm, a panele okrągłe zaliczają się do grupy modeli Sileo S i mają grubość 30 mm.



Finishes: Synergy LDS14, LDS08, LDS06

Sileo desk and workbench panels

Sound-absorbing desk panels allow us to create comfortable working conditions, especially at workstations that are designed for performing tasks that require concentration. Holding many telephone conversations or spontaneous meetings at a desk may have a distracting influence on other team members and affect their performance. A mobile panel is an additional tool that allows us to divide a working area flexibly, for example on a conference table.

Panele Sileo do biur i stanowisk workbench

Dźwiękochłonne panele do biur pozwalają stworzyć komfortowe warunki pracy, zwłaszcza na stanowiskach wymagających koncentracji oraz skupienia. Liczne rozmowy telefoniczne bądź spontaniczne spotkania przy biurku mogą wpływać rozpraszająco na pozostałych członków zespołu i przeszkadzać w wykonywaniu codziennych obowiązków. Stosując panel mobilny, zyskujemy dodatkowe narzędzie, umożliwiające elastyczny podział przestrzeni do pracy na przykład na stole konferencyjnym.



Mobile desk panel
| Panel biurkowy boczny



Finishes: Blazer CUZ30

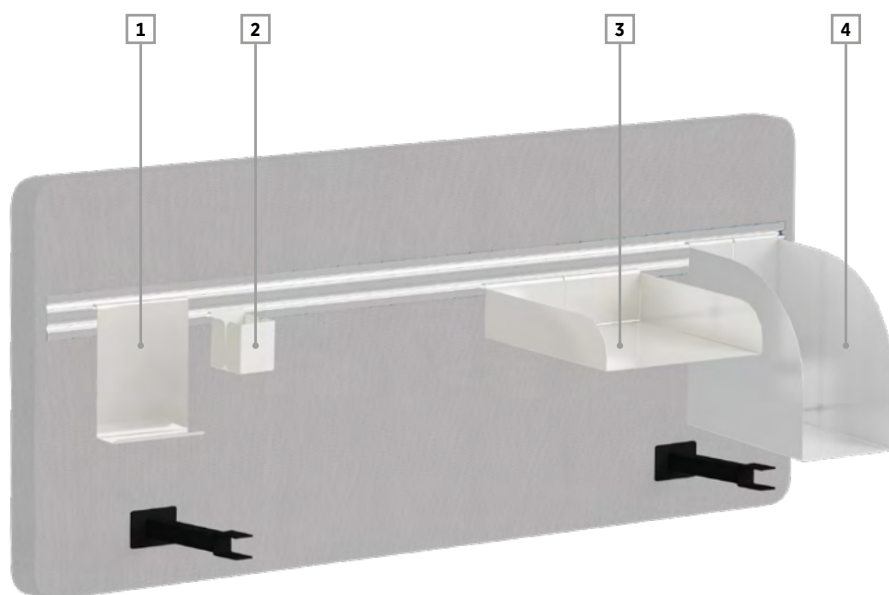


Accessories

Desk and workbench panels can be equipped with a wide range of practical accessories that ensure easy organisation of a workstation.

Akcesoria

Dodatkowym wyposażeniem paneli do biur i stanowisk typu workbench jest szeroka gama praktycznych akcesoriów, umożliwiających prostą organizację miejsca pracy.



1. Magnetic board with a pencil box
2. Pencil box
3. Horizontal shelf (A4)
4. Shelf for binders

-
1. Tablica magnetyczna z piórnikiem
 2. Piórnik
 3. Półka na dokumenty pozioma (A4)
 4. Półka na segregatory







Sileo S desk and workbench panels

Sectioning off workstations and isolating employees from distracting sounds are two highly important aspects that help maintain employees' efficiency and ensure greater privacy.

Panele Sileo S do biurek i stanowisk workbench

Oddzielenie stanowisk pracy oraz odseparowanie pracowników od dekoncentrujących dźwięków jest niezwykle ważne i pozwala na stałe utrzymanie ich efektywności oraz zapewnienie większej prywatności.





Finishes: Blazer CUZ28

”

The walls can be free-standing or for integrations, come in different sizes and on two different types of feet. Additionally, they can be fitted with castors and thanks to original and functional connectors, they can be easily and quickly configured depending on needs.

Ścianki biurowe mogą być wolnostojące lub łączone w grupy, w różnych rozmiarach oraz na dwóch różnych rodzajach stóp. Dodatkowo mogą być wyposażone w kółka, dzięki oryginalnym i funkcjonalnym sposobom łączenia można je łatwo i szybko konfigurować w zależności od potrzeb.

Sileo S office walls

Surprisingly lightweight, and yet stable. Sileo S walls have been designed and made to be effortlessly moved to any point in the office, wherever they are needed. Like a sound-absorbing screen, they can separate workstations from distracting pedestrian routes, or section off some space for a quick meeting. With the wide array of finishes, the walls can discreetly blend in with the background, matching the rest of the office, or vice versa – work as a colourful accent that enlivens space.

Ścianki biurowe Sileo S

Zaskakująco lekkie, a przy tym stabilne. Ścianki Sileo S zaprojektowano i wykonano z myślą o tym, aby bez większego wysiłku przemieszczać je w dowolny obszar biura – tam, gdzie akurat są potrzebne. Niczym dźwiękochłonny parawan odseparują stanowiska pracy od rozpraszających ciągów pieszych lub wydzielają przestrzeń do zorganizowania szybkiego spotkania. Za sprawą szerokiej palety wykończeń, ścianki mogą dyskretnie wtopić się w tło i dopasować do reszty biura lub odwrotnie – być kolorowym akcentem ożywiającym przestrzeń.

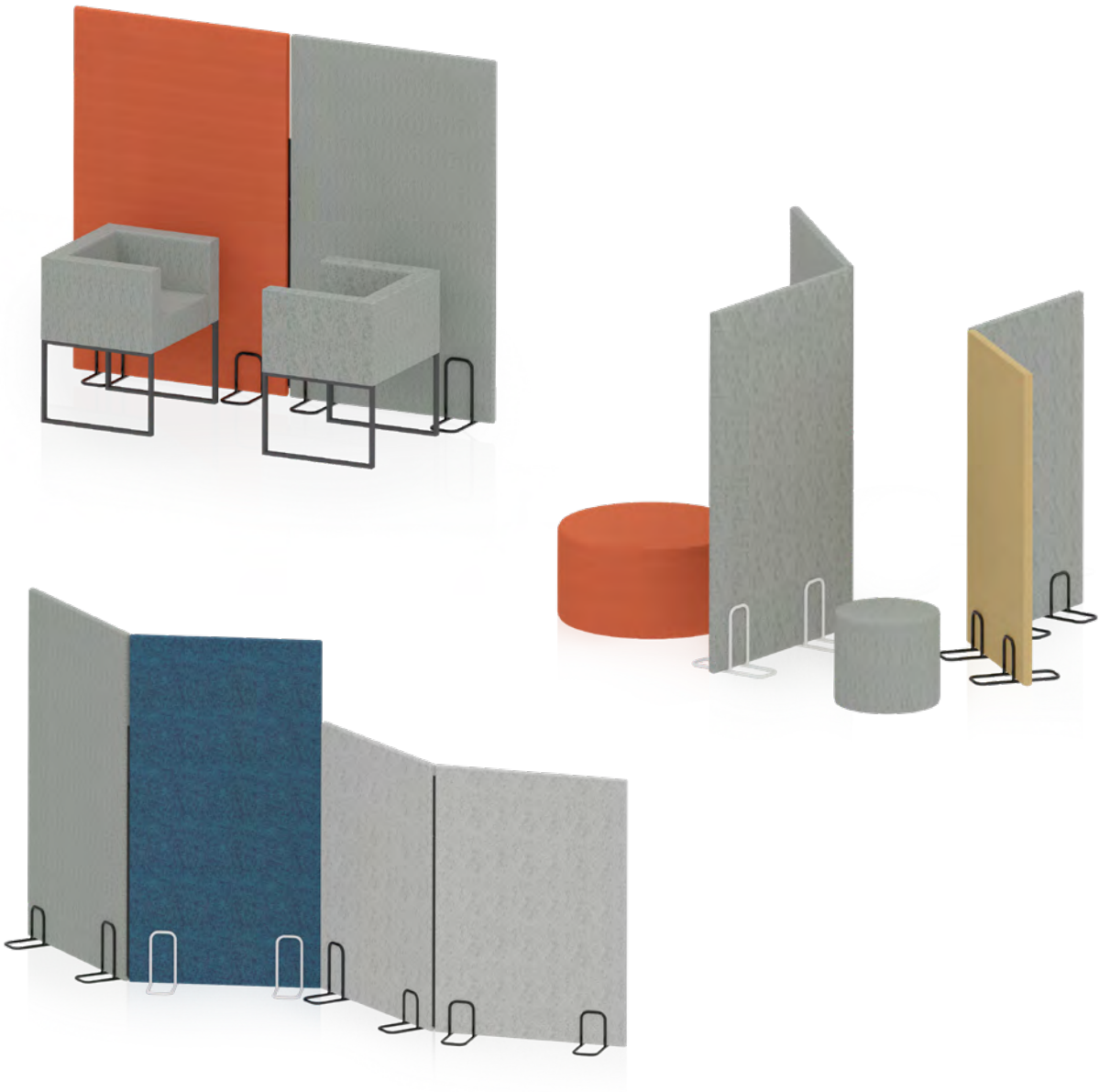


Sileo S1 office walls | Ścianki biurowe Sileo S1



Feet can come with glides or castors
| Stopy mogą być wyposażone
w stopki lub kółka

Sileo S2 office walls | Ścianki biurowe Sileo S2



Feet come in two sizes
| Stopy dostępne są
w dwóch rozmiarach



Corner panels Sileo Towers

Tower corner panels can be used in areas where other sound-absorbing panels cannot be used, for example small rooms or areas enclosed with glass walls. The height of the panels has been determined based on acoustic research and is sufficient to absorb sound waves generated in a room with people speaking in a seated or standing position.

Panele narożne Sileo Towers

Panele narożne typu Tower można stosować w miejscach, gdzie nie ma możliwości zastosowania innych paneli dźwiękochłonnych np. do pomieszczeń o małej kubaturze czy wydzielonych szklanymi ścianami. Wysokość paneli została określona na podstawie wykonanych badań akustycznych i jest wystarczająca do pochłaniania fal dźwiękowych generowanych w pomieszczeniu podczas mówienia w pozycji siedzącej lub stojącej.



Sileo Pro

Panels dedicated to managerial and boardroom meeting rooms not only increase their acoustic comfort but also embellish and raise their rank. Inspired by modern art, they look like an abstract painting and with a wide range of finishes they guarantee to fit any space.

Sileo Pro

Panele dedykowane do gabinetów menedżerskich i sal spotkań zarządu nie tylko zwiększają ich komfort akustyczny, ale też upiększają i podnoszą ich rangę. Inspirowane sztuką współczesną, wyglądają jak nowoczesny obraz abstrakcyjny, a szeroka gama wykończeń gwarantuje dopasowanie do każdej przestrzeni.



Finishes: Radio RDXF3594, RDXF8517, RDXF8517, RDXF1510



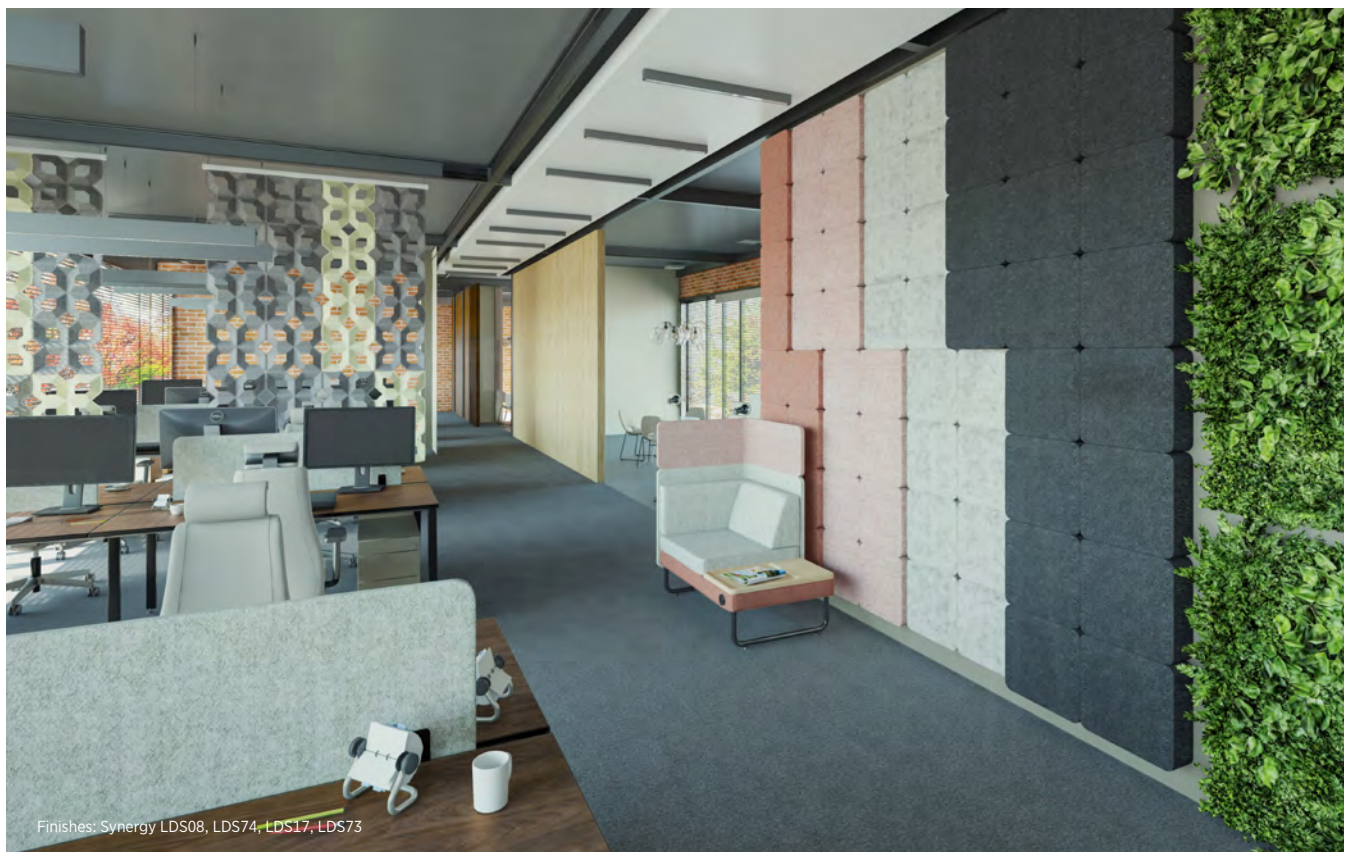


The highest level of acoustic comfort

Sileo Levels line have been designed as a result of a research project carried out by our team of acoustic engineers. The main purpose of these panels is to facilitate optimal acoustic conditions in rooms with different finishes. Typical upholstered acoustic panels can effectively absorb a limited range of frequencies, and they can actually make an existing problem even worse in some cases. Compared to existing solutions, perforated panels can be used to better match the sound absorption range to the specific problem occurring in a particular space.

Komfort akustyczny na najwyższym poziomie

Linia Sileo Levels powstała w wyniku projektu badawczego naszego zespołu akustyków. Głównym celem tych paneli jest ułatwienie uzyskania optymalnych warunków akustycznych w pomieszczeniach o różnych wykończeniach. Typowe tapicerowane panele akustyczne pochłaniają efektywnie ograniczony zakres częstotliwości i w przypadkach niektórych pomieszczeń mogą nawet pogłębić istniejący problem. W porównaniu do obecnych rozwiązań panele perforowane pozwalają na lepsze dopasowanie zakresu pochłaniania dźwięku do problemu występującego w konkretnym pomieszczeniu.



With three different thicknesses, the panels can be used to create interesting spatial forms which expand the arrangement potential of an office space, while ensuring the right absorption characteristics for offices.

What makes perforated panels a unique product is their design.

With the right thickness of sound-absorbing material inside and the openings of different diameters, complementary sound-absorbing properties have been obtained.

As a result, the Treble panel is the most effective for high frequency tones, the Middle panel for medium frequency, and the Bass panel for low frequency tones. A combination of the three panels in the right proportions offers sound absorption for a wide range of frequencies, which is recommended for spaces fitted with hardly any other absorbing materials, such as carpets or acoustic ceilings.

Trzy różne grubości paneli pozwalają na tworzenie interesujących przestrzennych form, które zwiększają możliwości aranżacyjne biura i jednocześnie pozwalają na uzyskanie odpowiednich charakterystyk pochłaniania dla biur.

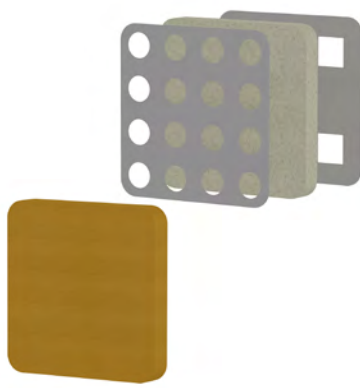
Panele perforowane to unikalny produkt ze względu na zastosowaną konstrukcję.

Dzięki odpowiednio dopasowanej grubości materiału dźwiękochłonnego wewnątrz oraz wykorzystaniu płyt z otworami o różnych średnicach, zostały uzyskane uzupełniające się właściwości dźwiękochłonne.

W związku z tym panel Treble najskuteczniej oddziałuje na dźwięki wysokie, Middle na średnie, a Bass na te najniższe. Połączenie trzech paneli w odpowiednich proporcjach pozwala na uzyskanie pochłaniania dźwięku w szerokim zakresie częstotliwości, co jest zalecane w przypadku pomieszczeń, w których nie ma zbyt wielu innych materiałów pochłaniających, takich jak wykładzina czy sufit akustyczny.



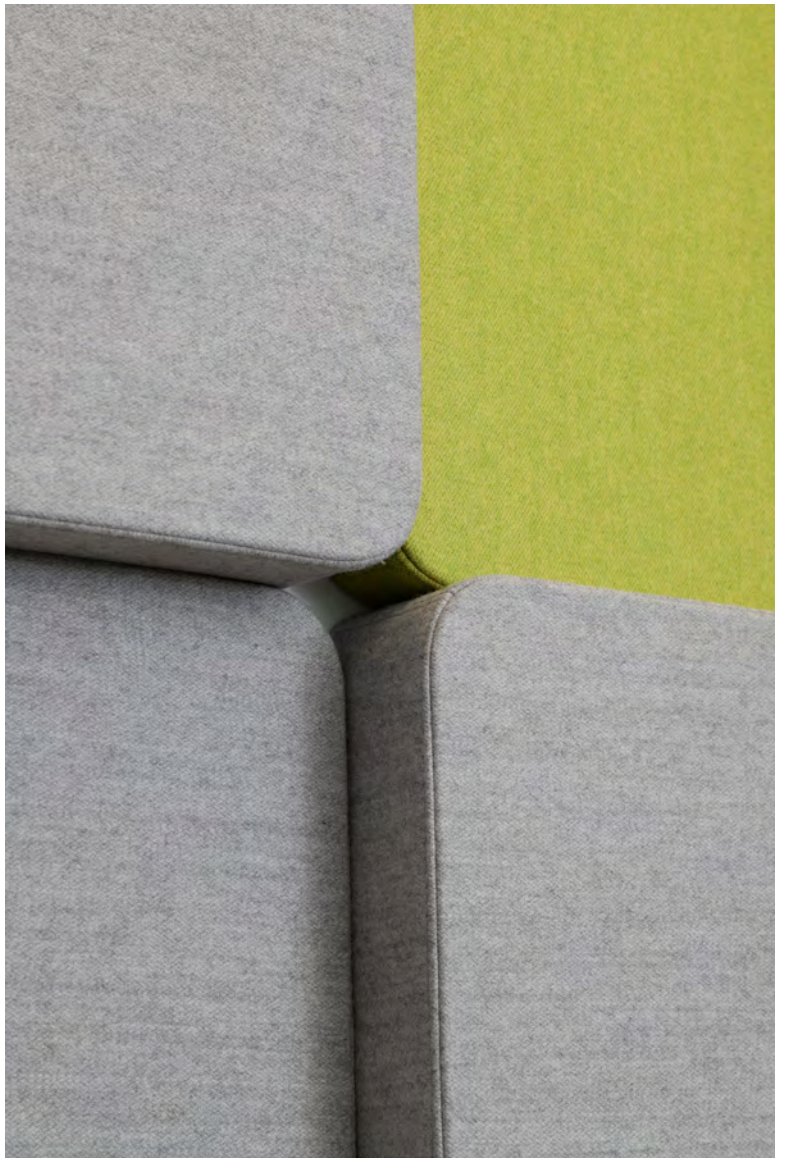
Treble 28 mm



Middle 58 mm



Bass 88 mm

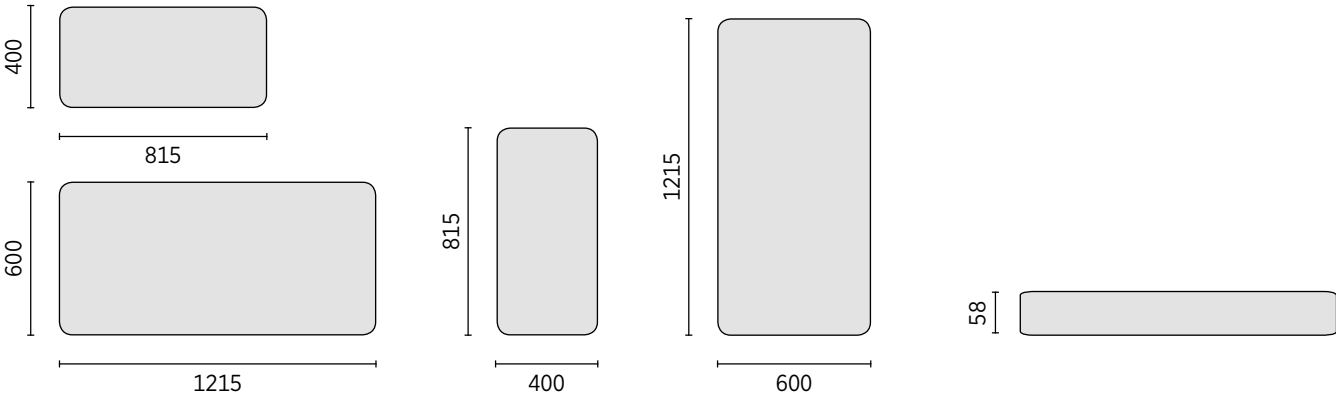


Dimensions

Wymiary

Sileo

Wall panels
| Panele ściennie

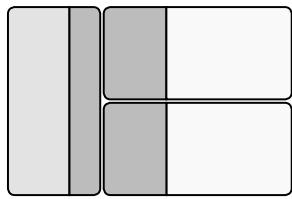


Upholstery options | Opcje tapicerowania

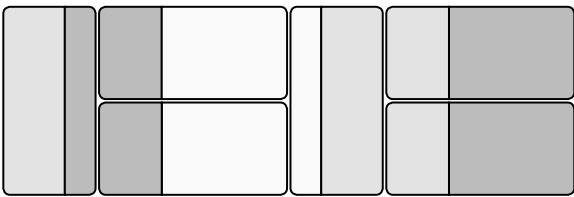
One-colour upholstery
| Tapicerka w jednym kolorze

Two-colour upholstery – 1/3 left side, 2/3 right side (right version)
| Tapicerka w dwóch kolorach – 1/3 lewa strona, 2/3 prawa strona (wersja prawa)

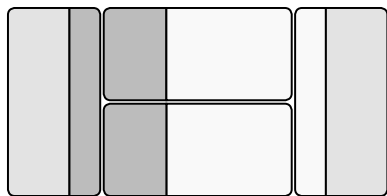
Two-colour upholstery – 2/3 left side, 1/3 right side (left version)
| Tapicerka w dwóch kolorach – 2/3 lewa strona, 1/3 prawa strona (wersja lewa)



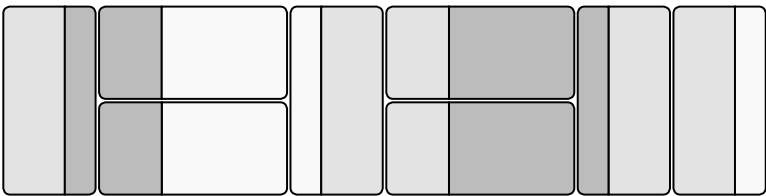
Arrangement S1–3 panels
| Aranżacja S1 – 3 panele



Arrangement S3–6 panels
| Aranżacja S3 – 6 paneli



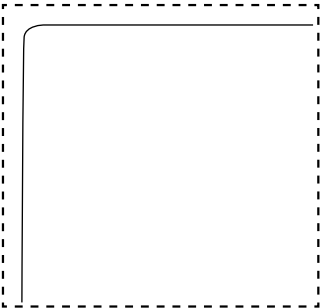
Arrangement S2–4 panels
| Aranżacja S2 – 4 panele



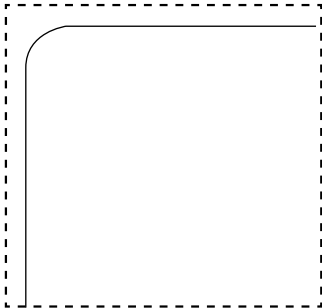
Arrangement S4–8 panels
| Aranżacja S4 – 8 paneli

Sileo S

Wall panels
| Panele ściennie



angular
| kątowy



rounded
| zaokrąglony

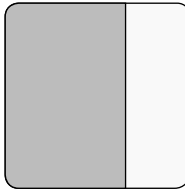
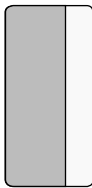
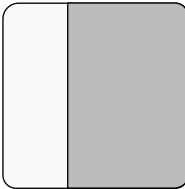
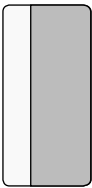
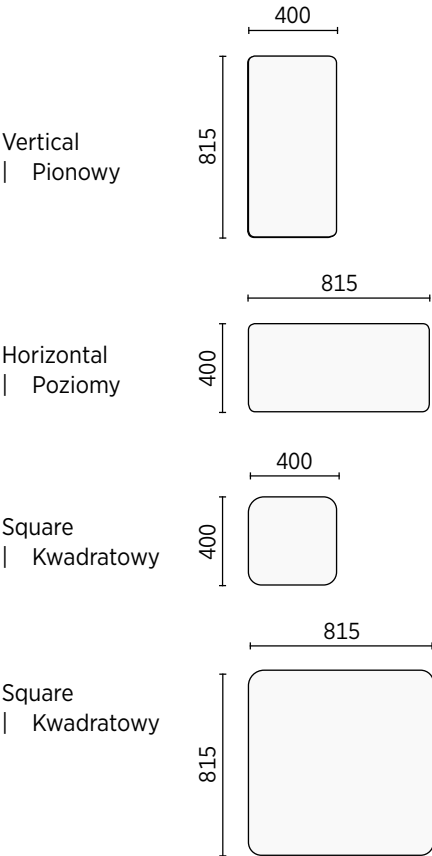


Upholstery options | Opcje tapicerowania

One-colour upholstery
| Tapicerka w jednym kolorze

Two-colour upholstery – 1/3 left side, 2/3 right side (right version)
| Tapicerka w dwóch kolorach – 1/3 lewa strona, 2/3 prawa strona (wersja prawa)

Two-colour upholstery – 2/3 left side, 1/3 right side (left version)
| Tapicerka w dwóch kolorach – 2/3 lewa strona, 1/3 prawa strona (wersja lewa)

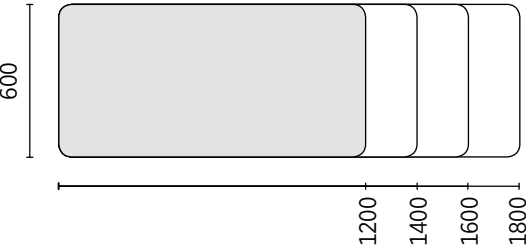
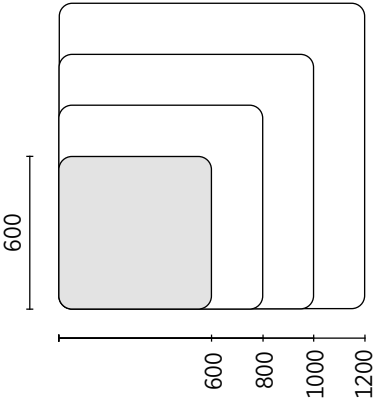


Dimensions

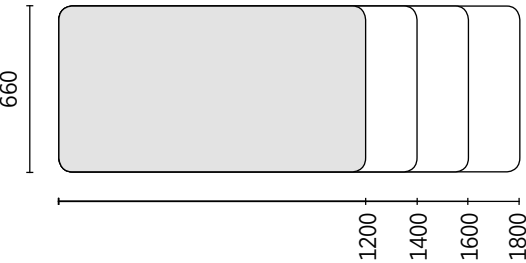
Wymiary

Sileo

Suspended panels
| Panele podwieszane



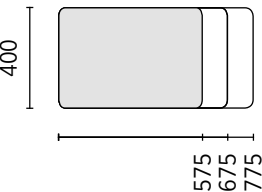
Desk panels
| Panele do biurerek



Workbench panels
| Panele do stanowisk
workbench



Desk panels: mobile
| Panele do biurerek: mobilne

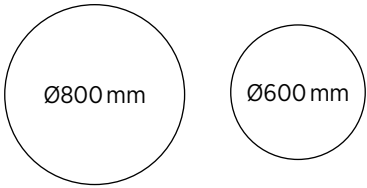


Dimensions

Wymiary

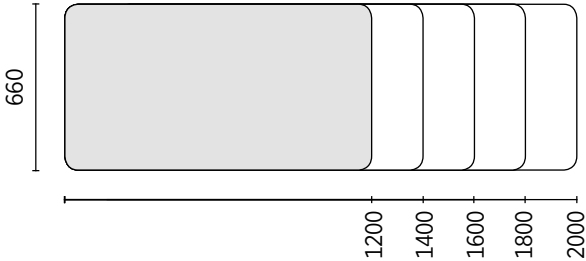
Sileo S

Suspended panels
| Panele podwieszane

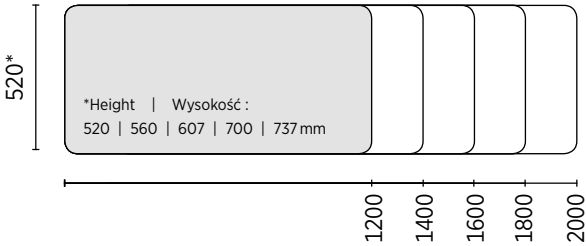


Sileo S

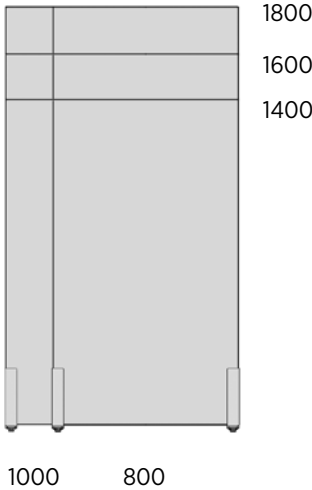
Desk panels
| Panele do biur



Workbench panels
| Panele do stanowisk workbench

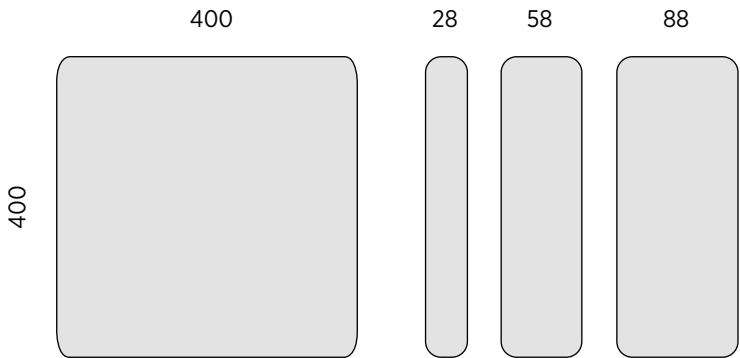


Free-standing walls
| Ścianki wolnostojące



Sileo Levels

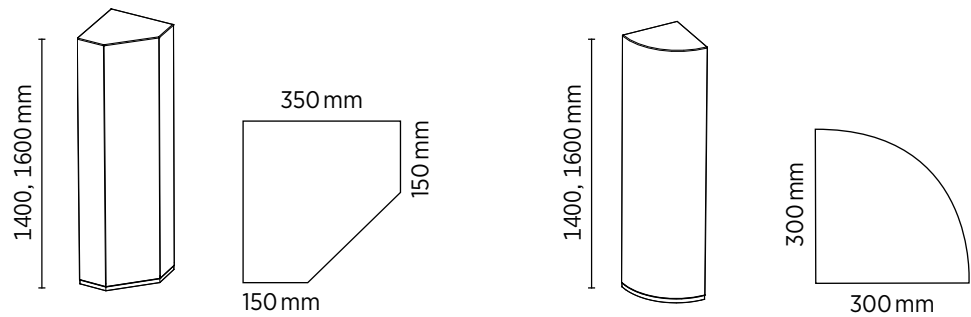
Wall panels
| Panele ścienne



Dimensions

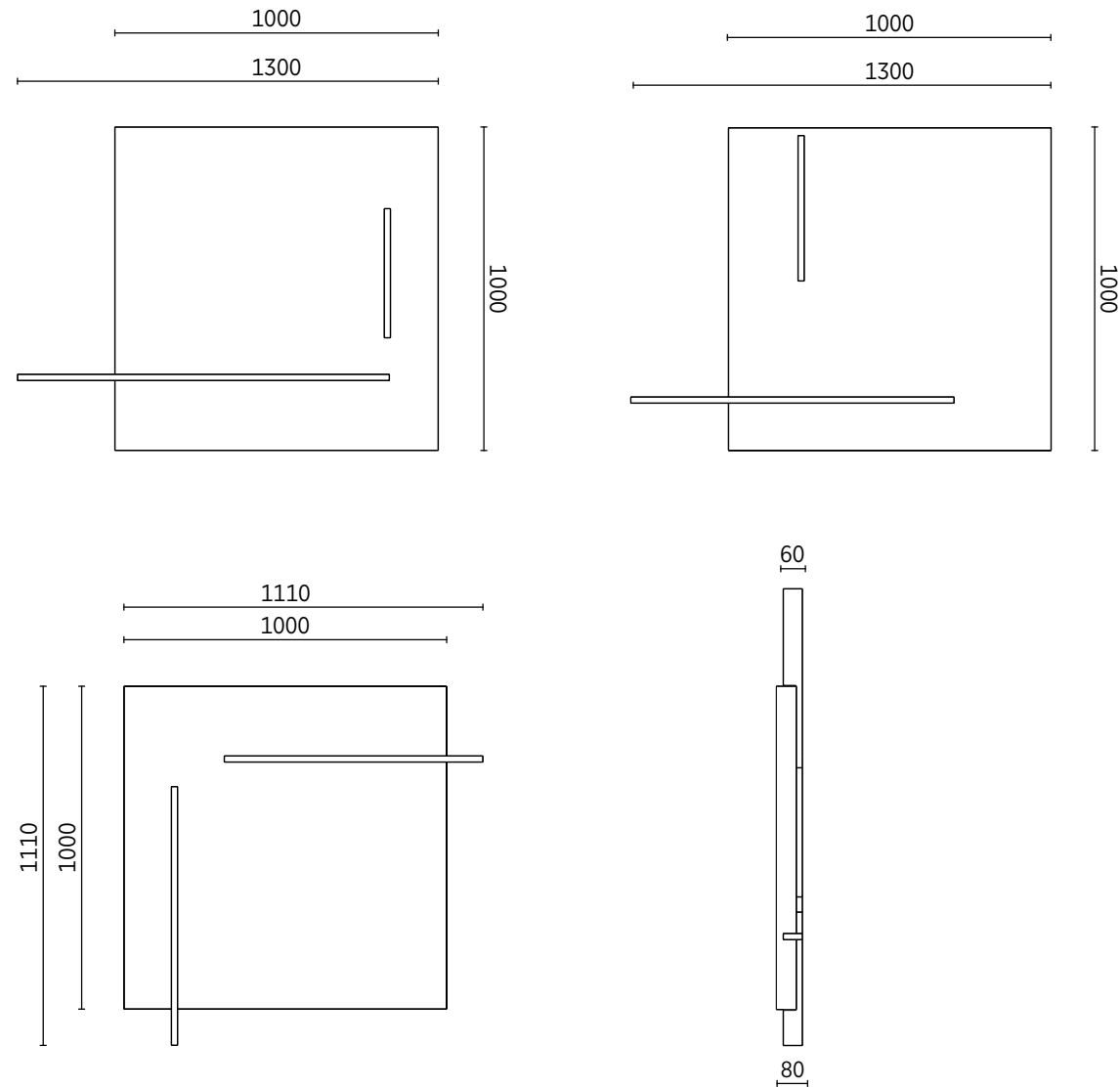
Sileo Tower

Corner Panels | Panele narożne



Sileo Pro

Wall panels | Panele ścienne



© Copyright 2021 Nowy Styl sp. z o.o.

Nowy Styl sp. z o.o. reserves the right to change the constructional features and finishes of products.
| Nowy Styl sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych produktów oraz zmian wykończeń.

Note: Colours and patterns illustrated here may vary from the originals.
| Uwaga! Prezentowane kolory wykończeń mogą różnić się od oryginałów.

Publications of Nowy Styl sp. z o.o.
Brands and trademarks used herein are the property of NSG TM sp. z o.o.



Sileo