



Przesuwne ściany akustyczne Sowan **PREMIUM**
Do pomieszczeń tak pięknych, że chcesz się nimi podzielić!



Funkcjonalność, przejrzystość i dyskrecja.



Perfekcja formy i funkcji.

2



Indywidualne wzornictwo i prostota działania, to codzienne doświadczanie piękna.

Wizualnie wymagające rozwiązania to kwestia wielu akcentów i zintegrowania przestrzeni jako harmonijnej całości.

Nasze systemy ścian przesuwnych to więcej niż tylko ściany działowe. Wtapiają się dyskretnie w koncepcję aranżacji każdego wnętrza. Dają poczucie swobody, wolności i elastyczności. **Są wartością dodaną budynku.**

Zero ograniczeń – podzielimy każdą powierzchnię, uwzględnimy indywidualne potrzeby użytkowników, zrealizujemy każde nawet najtrudniejsze zadanie. Nasze innowacyjne rozwiązania staną się uzupełnieniem Państwa życzeń.

3



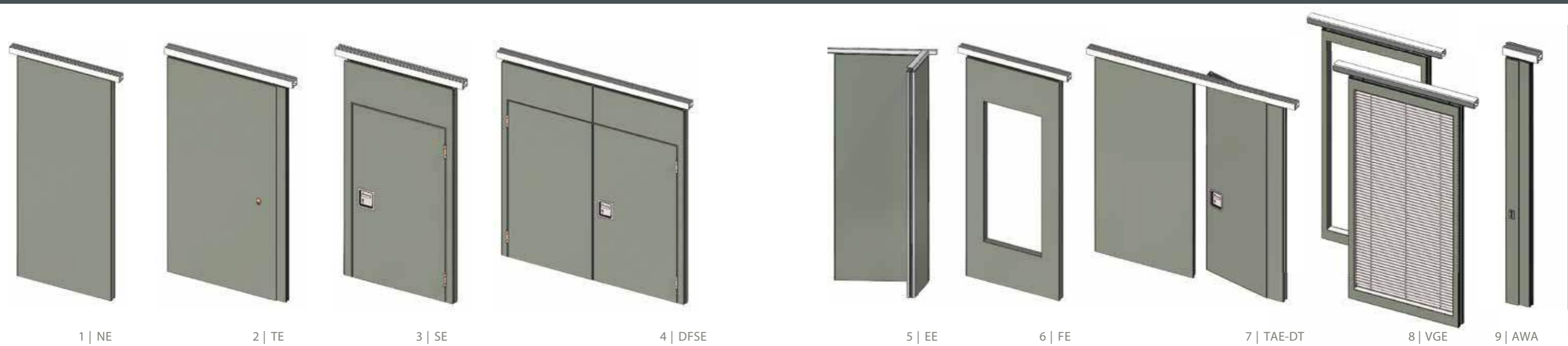
Wykreuj przestrzeń swoich marzeń!

Jak dużo swobody możesz jeszcze zyskać?

4

5





1 | NE

2 | TE

3 | SE

4 | DFSE

5 | EE

6 | FE

7 | TAE-DT

8 | VGE

9 | AWA

6

Perfekcyjnie zaprojektowane, wizualnie i technicznie.

Nawet najpiękniejsze powierzchnie ścian nie wystarczą do osiągnięcia satysfakcji z funkcjonalności pomieszczenia. Do zaprojektowania wielofunkcyjnego podziału potrzebna jest innowacyjna technologia i niezawodne elementy sterujące. Perfekcyjna kombinacja nowoczesności z indywidualnym projektem, to elementy niezbędne do osiągnięcia pełnego komfortu.

1| NE – segment standardowy z górną i dolną wewnętrzną aluminiową belką rozprężającą.

2| TE – segment teleskopowy, zawsze jako pierwszy od strony „parkingu”. Zamyka i uszczelnia całą ścianę. Wysuwa wewnętrzne - górną i dolną - belki rozprężające oraz dodatkowo na całej wysokości ściany wewnętrzny profil o identycznym wykończeniu.

3| SE – segment drzwiowy z wbudowanym centralnie skrzydłem drzwiowym, bez konieczności stosowania bolców podłogowych. Belka rozprężająca wbudowana w skrzydło. Dodatkowe wewnętrzne belki rozprężające w słupach ościeżnicy.

4| DFSE – podwójny segment drzwiowy. Usytuowany osiowo i symetrycznie w dwóch segmentach ściennych, bez konieczności stosowania bolców podłogowych. Sztynna wewnętrzna spawana rama stalowa.

5| EE – segment narożny z możliwością zamontowania w dowolnym miejscu segmentu. Wszystkie elementy wyposażone w górne i dolne belki rozprężające.

6| FE – segment przeszklony z opcją maksymalnego przeszklenia wyposażony w górną i dolną belką rozprężającą

7| TAE-DT - segment drzwiowy otwierany na pełną wysokość pomieszczenia. Mocowany do ściany stałej przez systemowy profil przyścienny. Skrzydło drzwiowe wyposażone w regulowaną belkę dociskową wysuwaną automatycznie przy zamykaniu skrzydła. Z segmentem drzwiowym sąsiaduje segment przydrzwiowy (zamkowy) z profilem służącym do zamknięcia segmentu drzwiowego.

8| VGE – segment szklany (Premium Glass) z lub bez żaluzji międzyszybowych. Żaluzje sterowane z pilota.

9| AWA – systemowy profil przyścienny z wewnętrznym elementem teleskopowym.

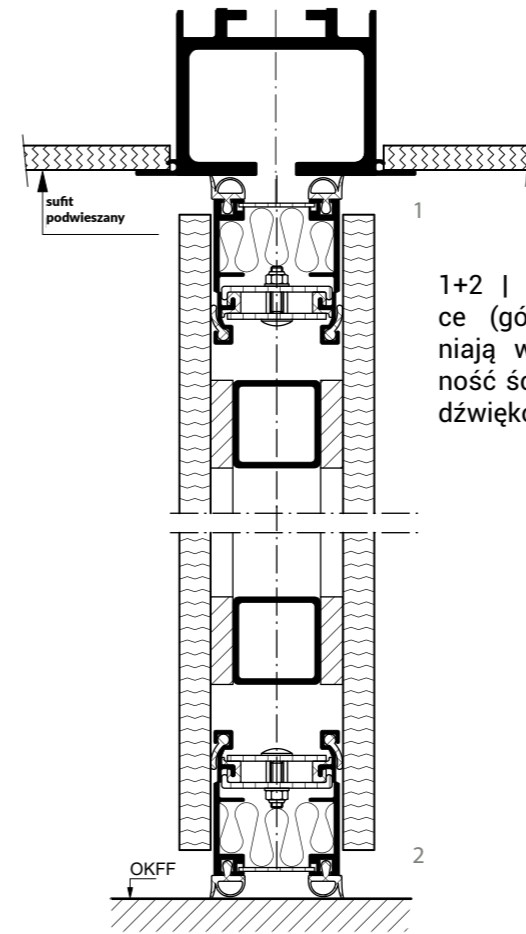
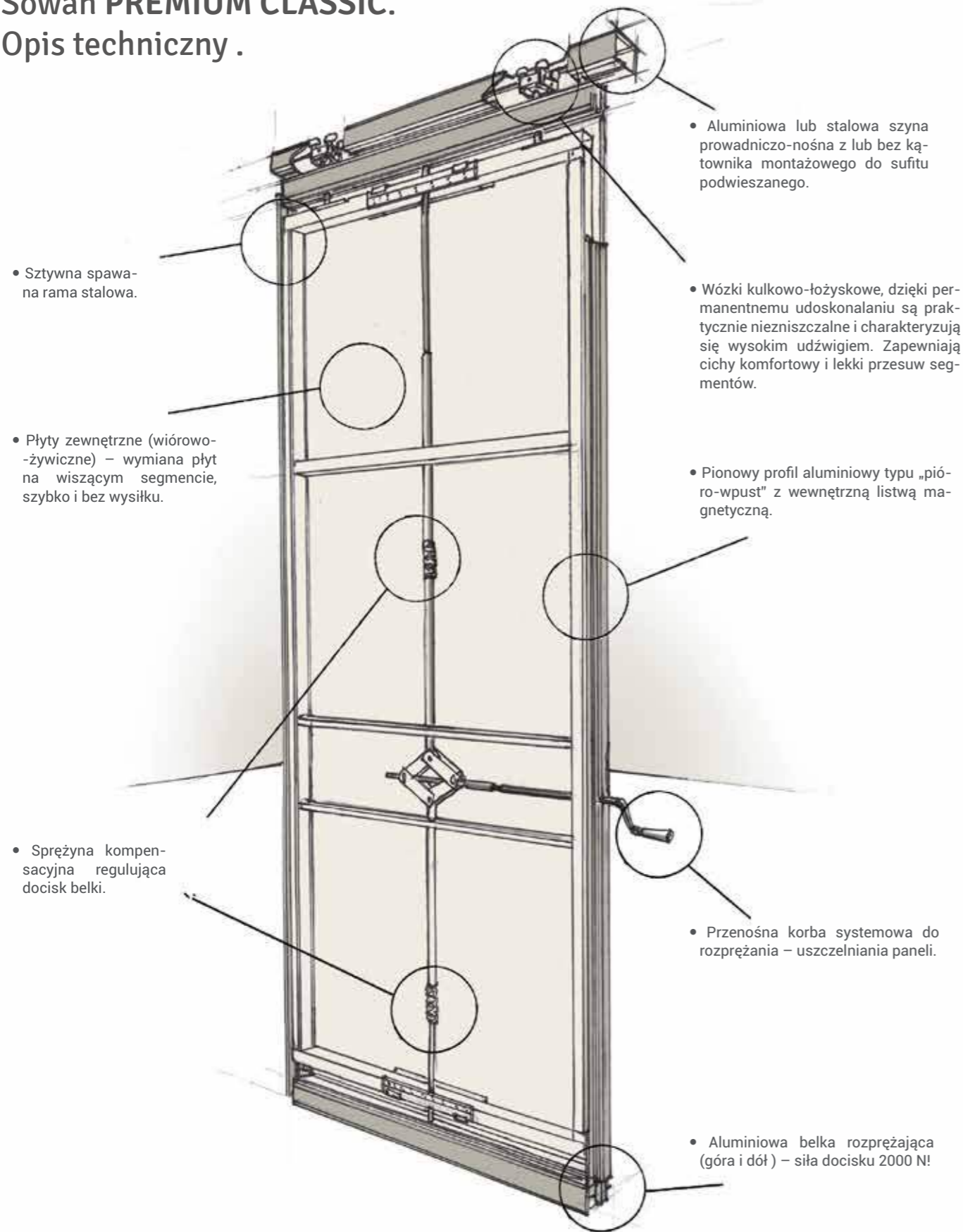
3+4+7 – okucia ze stali nierdzewnej.

7



Sowan PREMIUM CLASSIC.

Opis techniczny .



1+2 | belki rozprężające (góra, dół) zapewniają wyjątkową sztywność ściany i wymaganą dźwiękoszczelność.

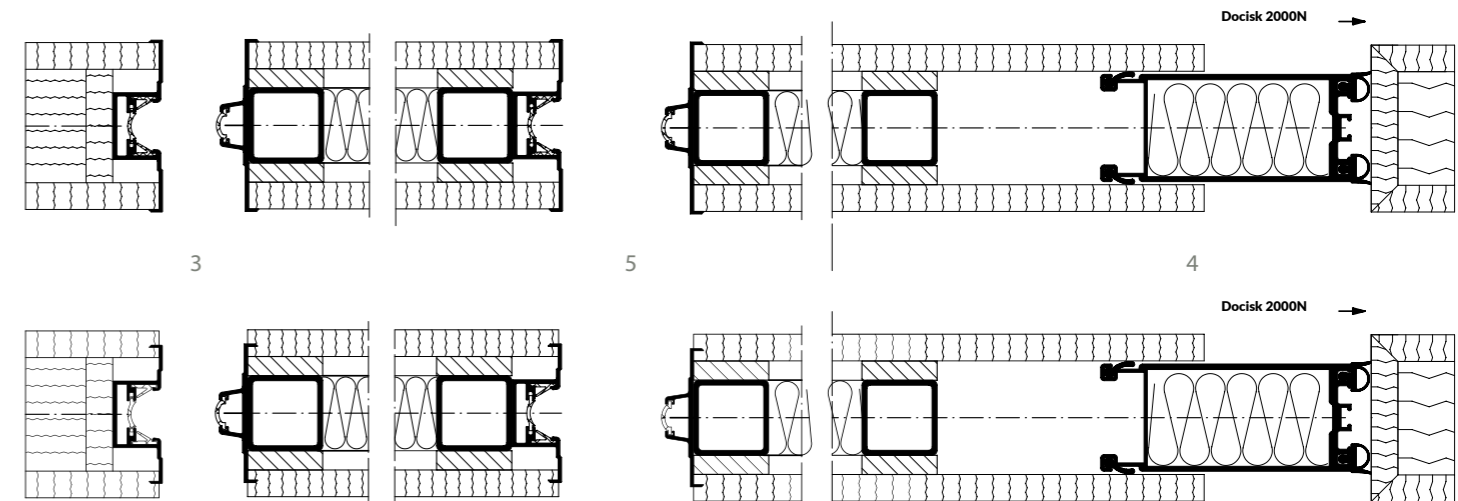
W SKRÓCIE:

- Grubość segmentu 100 mm
- Krawędzie płyt: ABS 2mm, fornir, melamina
- Spawana rama stalowa
- Gwarantowany docisk z siłą 2000 N zgodnie normą DIN 4103
- Izolacyjność akustyczna $R_{w,P}$ = od 41 dB do 59 dB
- Gwarantowana powtarzalność dźwiękoszczelności,
- Dymoszczelność w standardzie.

Każdy segment wyposażony w pionową listwę magnetyczną. Siła przyciągania 70 N/m, gwarantująca stabilne i szczelne połączenie segmentów.

3 | Profil przyścienny typu pióro-wpust (WAL) łączy pierwszy segment ściany. Wykończenie identyczne jak ściana.

4 | Segment teleskopowy z wysuwającym profilem wewnętrznym zamykającym ścianę od str. parkingu. Siła docisku do systemowego profilu przyściennego (WAPL) 2000N.

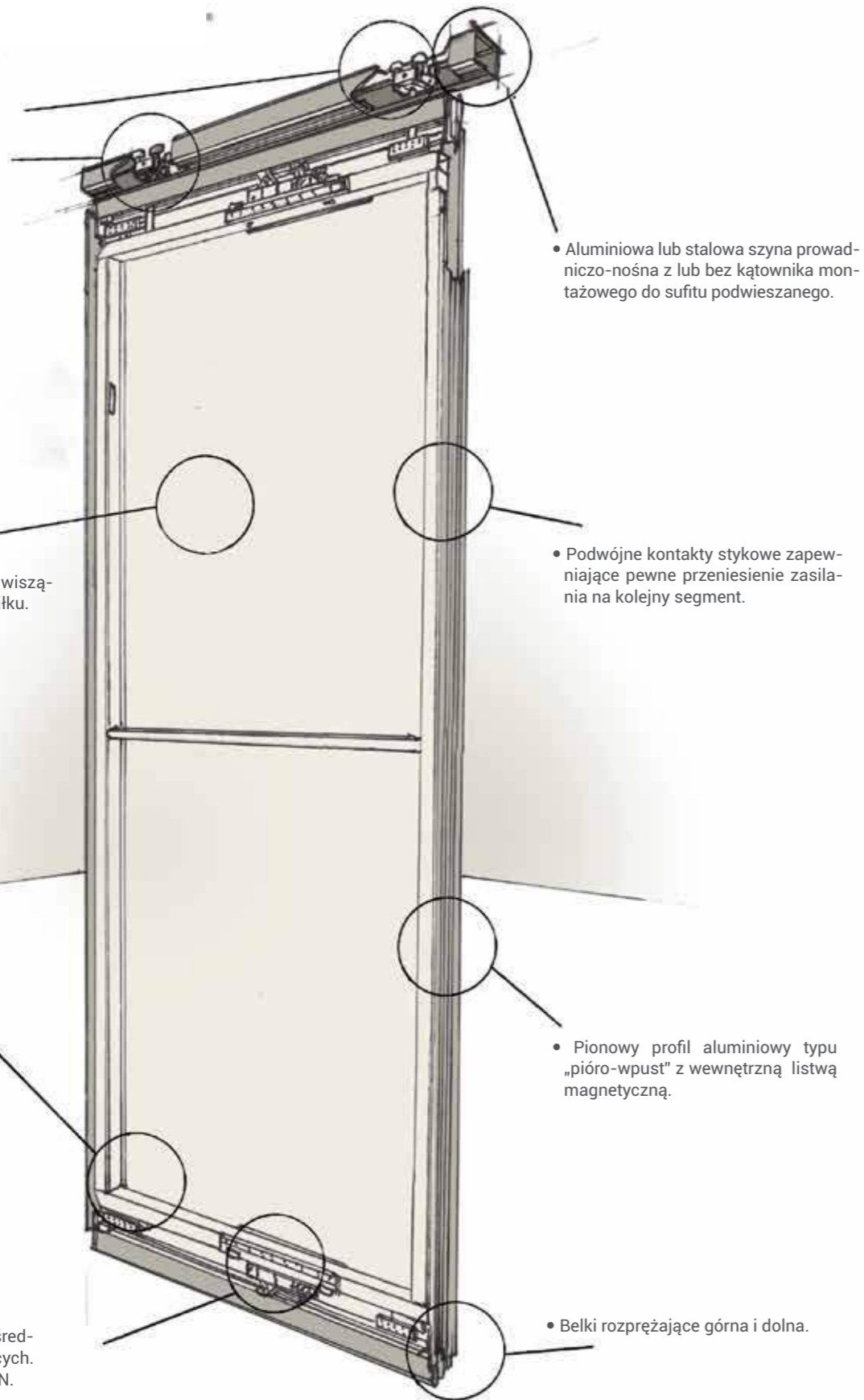


5 | Stosowane są dwa rodzaje wykończenia krawędzi pionowych: (KA) niewidoczne pionowe profile aluminiowe, (UM) z widocznymi 2 x 4 mm aluminiowymi profilami pionowymi.

Sowan Premium EASYmatic®

Opis techniczny.

- Wózki kulowo-łożyskowe. Dzięki permanentnemu udoskonalaniu są praktycznie niezniszczalne i charakteryzują się wysokim udźwigiem. Zapewniają cichy komfortowy i lekki przesuw segmentów.



Nowoczesna technologia. Najwyższy komfort obsługi.

Coraz więcej urządzeń ułatwia nasze codzienne życie. Technologia High-Tech zachwyca łatwością obsługi i funkcjonalnością, szczególnie w sferze multimedii. W technologii produkcji przesuwanych ścian akustycznych wykorzystano najnowsze osiągnięcia High-Tech: mikroprocesorowe sterowanie, panele dotykowe, laserowe naprowadzanie segmentów, technologię LED.

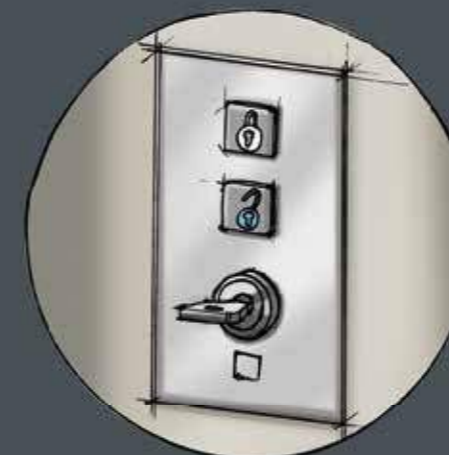
Opatentowany system **EASYmatic®** to rozwiązanie, które umożliwia obsługę ściany akustycznej z dziecinną łatwością. Jak wiemy najbardziej ekstrawaganckie projekty mogą być źródłem niezadowolenia i irytacji z powodu utrudnionej obsługi. Przesuwne ściany dźwiękoszczelne **EASYmatic®** z automatycznym rozprężaniem (uszczelnianiem) segmentów wyróżniają się niesamowicie łatwą i szybką obsługą oraz najwyższym komfortem obsługi. Tylko 4 sekundy trwa wysuwanie belek dociskowych. Sterowniki mikroprocesorowe i wysokiej klasy siłowniki gwarantują usztywnienie ściany z siłą 2000N/m!!! Wbudowany akumulator zapewnia nieprzerwany dopływ prądu.

W SKRÓCIE:

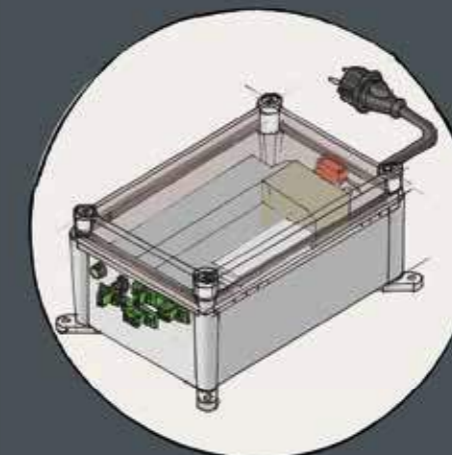
- Grubość segmentu 100 mm
- Krawędzie płyt: 2 mm ABS, fornir, melamina
- Spawana rama stalowa
- Gwarantowany docisk z siłą 2000 N zgodnie normą DIN 4103
- System **EASYmatic®** eliminuje niedokładne składanie segmentów
- Czas wysuwania belek dociskowych 4 sekundy
- Maksymalne bezpieczeństwo potwierdzone testami **TÜV GS**
- Świadectwo CE
- Izolacyjność akustyczna $R_{w,P}$ = od 41 dB do 57 dB
- Gwarantowana powtarzalność dźwiękoszczelności,
- Dymoszczelność w standardzie.

Opis techniczny systemu EASYmatic® :

EASYmatic® to gotowy do użycia system podłączany do standardowego obwodu elektrycznego za pomocą wtyczki z bolcem. Wbudowane sterowniki mikroprocesorowe zapewniają utrzymanie stałego docisku do 2000 N/m. Aby uniknąć uruchomienia **EASYmatic®** przez osoby nieupoważnione obsługa jest możliwa wyłącznie poprzez dostarczony z systemem przełącznik i indywidualny klucz.



Stacyjka z kluczykiem

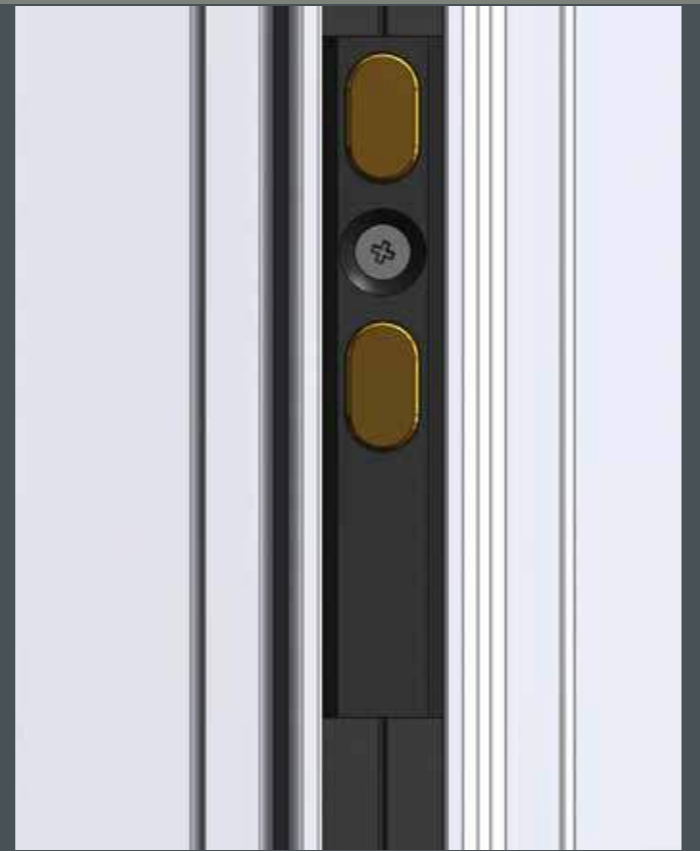


Skrzynka sterownicza



PO PROSTU PODŁĄCZ. Reszta zatroszczy się o siebie sama.

Specjalnie zaprojektowane podwójne styki między panelami gwarantują pewne przekazanie bezpiecznego napięcia na kolejny segment. Każda ściana **EASY-matic®** wyposażona jest w automatyczny system bezpieczeństwa. Zintegrowane jednostki napędowe gwarantują najlepsze możliwe połączenia między panelami. W rezultacie każdy segment jest idealnie dopasowany, zapewniając maksymalną sztywność i stabilność całej ściany.



ZAWIESIA SOWAN EASY FIX Lider techniki montażu

12

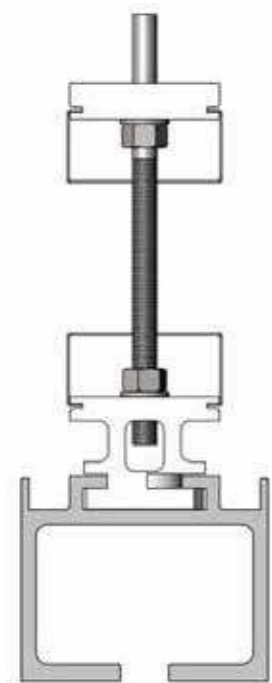
Opatentowany najnowszy system zawieszni do montażu szyn przewodniczo-nośnych.
PRECYZJA – SZYBKOŚĆ – EKONOMIA

Zawieszenie do wysokości
ok. 1.000 mm

Prosty montaż
przez obrót o 90°

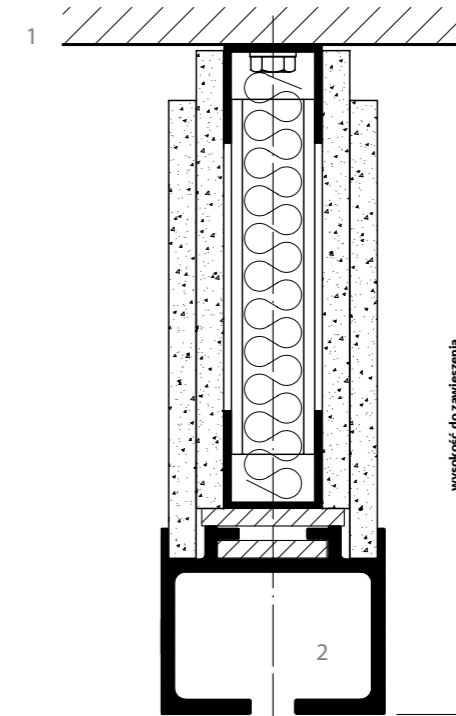
1 | Przekrój systemu
dla szyn (AL)

2 | Elementy składowe
dla szyn (AL)



Do stosowania jedynie przez AGM (Autoryzowane Grupy Montażowe).

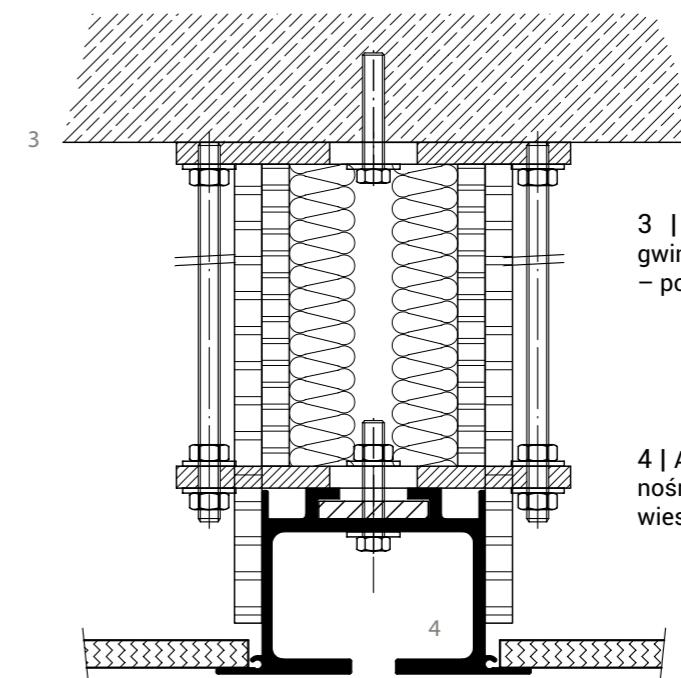
Zawieszenie



1 | Spawana konstrukcja stalowa zawieszenia pojedynczego. Mocowanie bezpośrednio do stropu lub dodatkowej podkonstrukcji stalowej.

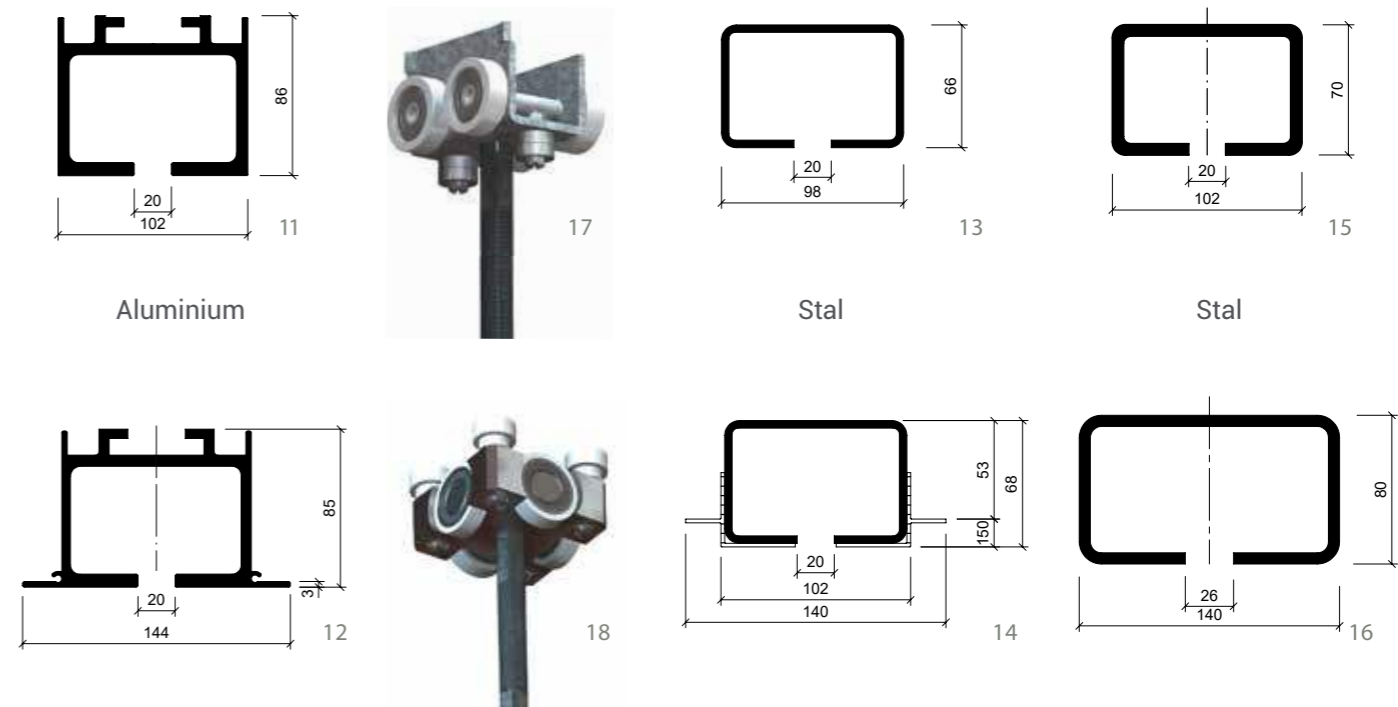
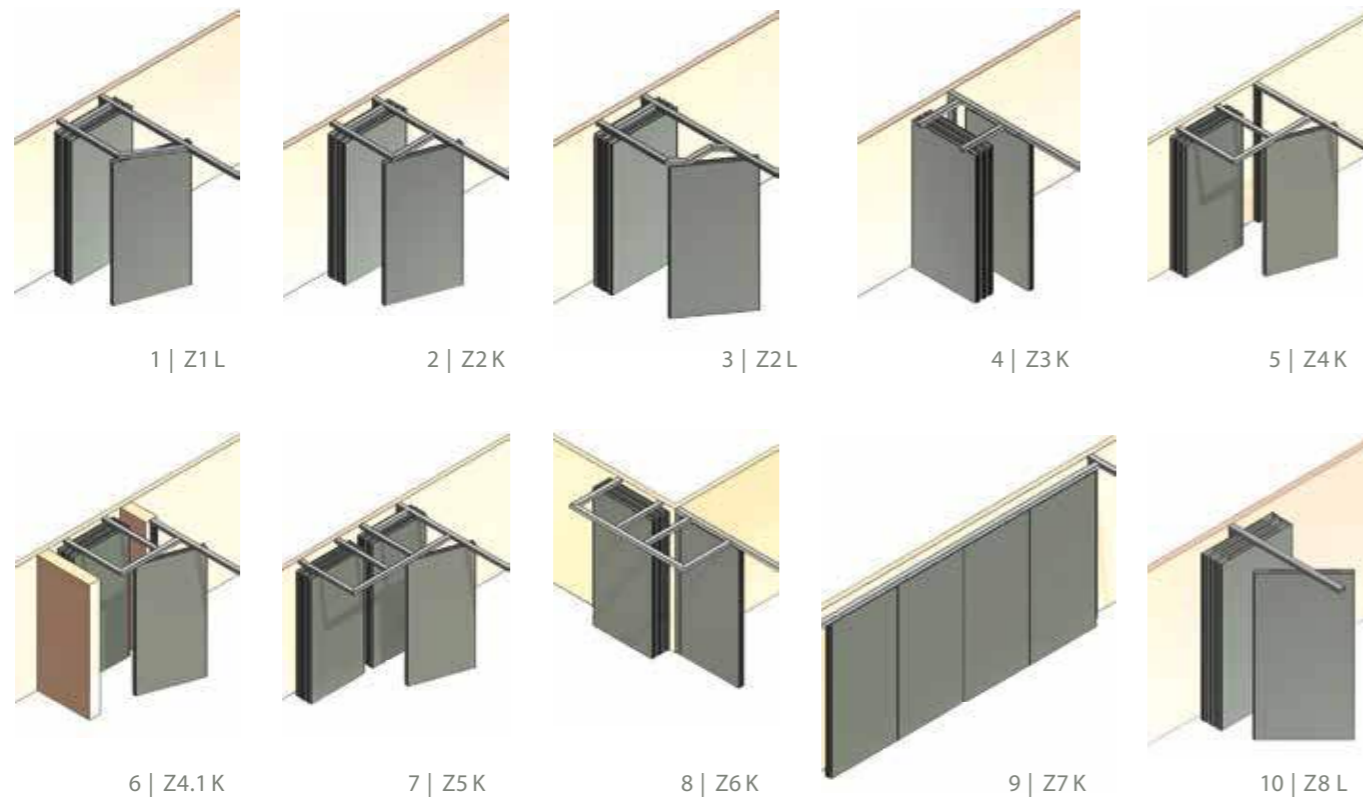
2 | Aluminiowa szyna przewodniczo-nośna, bez kątowników do sufitu podwieszanego.

13



3 | Zawieszenie podwójne, pręty gwintowane z możliwością regulacji – poziomowania.

4 | Aluminiowa szyna przewodniczo-nośna, z kątownikami do sufitu podwieszanego.



Sowan PREMIUM – zaskakująco pozytywne doświadczenia. Więcej przestrzeni - jeszcze więcej możliwości.

Naszym celem jest zintegrowanie projektu z Państwa oczekiwaniami. Układ ścian jest zawsze perfekcyjnie dopasowany do każdego, nawet wyjątkowego wnętrza oraz indywidualnych potrzeb użytkownika. Nigdy nie stosujemy rozwiązań standardowych. Oferujemy nieograniczone rodzaje zewnętrznych powierzchni segmentów: okleiny naturalne, laminaty, tapety, indywidualne stylizacje drewniane, lustra, tkaniny – wybór zależy jedynie od Państwa wyobraźni. W celu polepszenia akustyki pomieszczenia, nasze ściany przesuwne możemy wyposażyć dodatkowo w perforowane płyty dźwiękochłonne o dowolnej perforacji.

1-10 Powyższe ilustracje pokazują tylko niewielki wachlarz możliwości parkowania/odstawiania segmentów. Już na etapie projektu wstępnego z przyjemnością pomożemy Państwu w wyborze najlepszego rozwiązania.

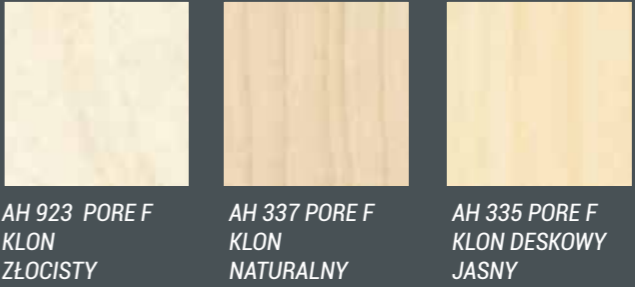
17-18 Wprowadziliśmy na rynek „bardzo ciche” wózki łożyskowo-kulowe o wyjątkowo długiej żywotności.

11-16 Szyny prowadniczo-nośne dostępne są w różnych rozmiarach w zależności od przenoszonych obciążeń. Wyposażane w specjalne kątowniki montażowe do sufitu podwieszanego. Na życzenie lakierowane w dowolnym kolorze RAL.





Produkujemy panele (bez podziału poziomego). Wymiary paneli od 1,30 m x 2,60 m do 1,30 m x 4,10 m pozwalają na stworzenie jednolitej lub mozaikowej powierzchni ściany.



Dowolną kolorystyką lub rodzajem materiału można wyróżnić fragment, lub pojedynczy segment od reszty ściany. Skorzystaj z naszych doświadczeń, staniemy u Twojego boku, by jakością i barwą nadać wnętrzu indywidualny charakter.



Wykończenia w dobrym stylu.

W osiągnięciu zamierzonego celu jakim jest perfekcyjne wnętrze, rodzaj i jakość powierzchni segmentów ściany mobilnej jest równie ważna jak jej funkcjonalność. Podpowiedz nam czy ściana mobilna ma stanowić element wyróżniający, czy wtopić się dyskretnie w pomieszczenie. Nie ograniczaj się w kreacji Twojej indywidualnej przestrzeni. Dzięki bogatej kolorystyce i różnorodności tworzywa, przesuwne ściany Sowan dają poczucie wolności i nieskrępowanego projektowania.



Druk cyfrowy

idealny do przeniesienia na ścianę mobilną grafiki, fotografii lub logotypów.



Fornir naturalny

z dowolnym ułożeniem słoń. Możliwość zastosowania dekoracyjnych akcentów stalowych lub np. boniowania.



Powierzchnie metalizowane

unikalne, awangardowe i odporne na uszkodzenia mechaniczne (uderzenia, zarysowania). Standardowe wykonanie w klasie B1 (trudno zapalna). Możliwe zastosowanie powierzchni magnetycznej.

18



Szkoło barwione

najnowocześniejsze standardy projektowania wnętrz. Precyzyjna technologia wykończenia powierzchni. Możliwość zastosowania powierzchni magnetycznych.



Powierzchnie malowane

bardzo wysoki standard jakości oraz możliwość dopasowania do dowolnego odcienia wnętrza.

19

Standard – to już przeszłość.

Każda ściana działowa może być po prostu dużą jednolitą, lub wzorzystą powierzchnią, która dzieli dwa pomieszczenia.

Jednak, dzięki zastosowaniu najnowocześniejszej technologii oraz nieograniczonym możliwościom graficznym projektanta, mobilne ściany akustyczne **SOWAN PREMIUM** stają się **UNIKALNYM DZIEŁEM SZTUKI**.

Pomagamy nadać materialny kształt Państwa niepowtarzalnym projektom i aranżacjom.

Wspólnie z Państwem tworzymy projekt będący odbiciem Państwa myśli i marzeń – coś co natychmiast zwraca uwagę, lub dyskretnie wpisuje się w elegancję wnętrza.

Świat nieograniczonych barw, kształtów i tworzyw stoi przed Tobą otworem. **Wykreuj i zakosztuj tę przestrzeń!**



 Sowan Interior System Sp. z o.o.
 www.sowan.pl
 Phone + 48 22 811 77 89
+ 48 503 070 187
+ 48 884 042 524
 e-mail: biuro@sowan.pl



WSPÓLNOTOWY ZNAK TOWAROWY



No. 011936135