

SONUS L

Informacje techniczne



Standard jakości

ISO 23351-1:2020

Inne dokumenty dostępne dla tego produktu

Przewodnik techniczny dotyczący kabin akustycznych SONUS

Instrukcja użytkownika kabin akustycznych SONUS

Przewodnik rozwiązywania problemów z kabinami akustycznymi SONUS

Przewodnik pielęgnacji produktów NARBUTAS

Profil środowiskowy produktu

Gwarancji

[Zobacz oświadczenie o gwarancji](#)

Sterowanie wentylacją i oświetleniem

Przednie segmenty szklane

Ścianka boczna

Uchwyt ekranu

Sufit

Tylna ściana

Blat

Dekoracyjny panel boczny

Podłogi

Drzwi szklane

Gniazdo zasilania

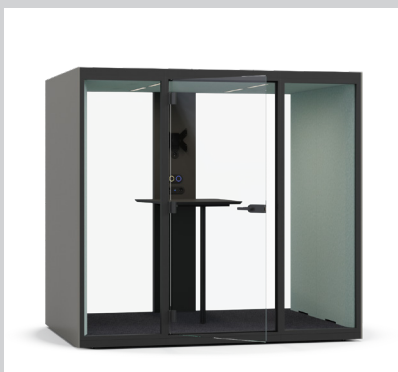
Ściana multimedialna



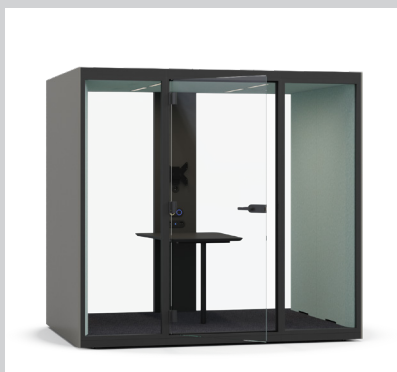
Typy

- Kabina akustyczna z wysokim stołem, tylną ścianą z filcu PET lub szkła, sterowaniem wentylacją i oświetleniem (1)
- Kabina akustyczna z niskim stołem, tylną ścianą z filcu PET lub szkła, sterowaniem wentylacją i oświetleniem (2)
- Kabina akustyczna bez stołu, z tylną ścianą z filcu PET lub szkła, sterowaniem wentylacją i oświetleniem (3)

1



2



3



Ścianka boczna

- Płyta MDP (wiórowa) o grubości 12 mm;
- Płyta MDF (średniej gęstości) o grubości 18 mm;
- Filc PET o grubości 9 mm;
- Profile wykonane z blachy metalowej o grubości 2 mm i 1 mm;
- Pianka akustyczna o grubości 30 mm.

Ściana multimedialna

- Okładzina z płyty MDP o grubości 12 mm pokryta HPL z obrzeżem ABS 1 mm;
- Płyta MDP o grubości 25 mm;
- Płyta melaminowana o grubości 25 mm;
- Spawana i malowana proszkowo na czarno rama metalowa;
- Okablowanie elektryczne do gniazd zasilania, zasilania elektrycznego oraz sterowania wentylacją i oświetleniem.

Blat HPL

- Płyta MDF o grubości 26 mm, pokryta HPL, ze skośnymi malowanymi krawędziami. Dolne krawędzie blatu ścięte pod kątem 45°;
- Nośność blatu: 50 kg.

Uchwyt ekranu

- Metalowa rura malowana proszkowo 70 × 20 mm;
- Płyta VESA (220 × 220 mm) wykonana z blachy metalowej o grubości 2 mm;
- Kompatybilne standardy VESA: 75 × 75 mm, 100 × 100 mm, 200 × 100 mm, 200 × 200 mm;
- Zalecany rozmiar ekranu: do 27", 32" lub 40";
- Maksymalna nośność: 10 kg;
- Płyta VESA regulowana na dwóch wysokościach;
- Śruby montażowe do ekranu nie są dołączone.

Gniazdo zasilania

- 2 gniazda zasilania AC 100–240 V;
- Zintegrowana szybka ładowarka USB (USB Typ A+C, maks. 5 A);
- Wymiary: 186 × 72 × 65 mm;
- Standardy gniazd: EU, FR, UK, CH, US;
- Długość kabla: 0,8 m;
- 60% poliwęglanu FR z recyklingu, 40% poliwęglanu pierwotnego;
- Dodatkowe gniazdo zasilania AC 100–240 V (dla kabin wyposażonych w uchwyt ekranu).

Tylna ściana z filcu PET

- Płyta MDP o grubości 25 mm;
- Spawana i malowana proszkowo na czarno rama metalowa;
- Filc PET o grubości 9 mm.

Szklana tylna ściana

- Profil aluminiowy malowany proszkowo z uszczelką PVC;
- Szkło laminowane 5 + 5 mm z folią akustyczną, przezroczyste;
- Górna i dolna część profilu aluminiowego pokryta panelami melaminowanymi (MFC) o grubości 16 mm z obrzeżem ABS 1 mm.

Panel melaminowany (MFC) lub panel HPL

- Panele MFC o grubości 16 mm z obrzeżem ABS 1 mm;
- Płyta MDF o grubości 17 mm pokryta HPL z obrzeżem ABS 1 mm.

Drzwi lewostronne lub prawostronne

- Malowany proszkowo profil aluminiowy z uszczelnieniem PVC;
- Szkło bezpieczne laminowane i hartowane (TSG) 5 + 5 mm z folią akustyczną, przezroczyste;
- Szerokość otworu drzwiowego – 900 mm;
- Górna i dolna część profilu aluminiowego pokryta panelami MFC o grubości 16 mm z obrzeżem ABS 1 mm.

Dwuwarstwowy sufit

- Górna warstwa wykonana z panelu melaminowanego (MFC) o grubości 12 mm z obrzeżem ABS 1 mm;
- Dolna warstwa wykonana z płyty MDP (płyta wiórowa) o grubości 12 mm i filcu PET o grubości 9 mm;
- Profile metalowe malowane proszkowo;
- Pokrywa jednostki sterującej wykonana z blachy malowanej proszkowo o grubości 1 mm i filcu PET o grubości 9 mm;
- Czujnik PIR zamontowany w centralnej części sufitu;
- Kratka wentylatora wykonana z blachy metalowej malowanej proszkowo;
- Dostęp do zasilania z sufitu (przepust kablowy Ø60 mm w zestawie; otwór nie jest wstępnie wywiercony).

Podłogi

- Spawana metalowa rama z rur oraz płyta wsporcza z blachy o grubości 6 mm, konstrukcja malowana proszkowo;
- Górna warstwa wykonana z panelu melaminowanego (MFC) o grubości 25 mm z obrzeżem ABS o grubości 2 mm;
- Wykładzina podłogowa z poliestru o grubości 3 mm, o właściwościach antystatycznych;
- Stopki regulowane z zakresem do +45 mm;
- Kółka z obudową ze stali cynkowanej i kołami z poliuretanu.

Skrzynka sterująca

- Wejście (GST18i3 męskie): 100–240 V;
- Wyjście (GST18i3 żeńskie): 100–240 V;
- Częstotliwość: 50/60 Hz;
- Przewód zasilający: EU, UK, FR, CH, US – GST18i3 żeńskie, 3 m;
- Długość przewodu wyjściowego: 3 m – GST18i3 męskie – GST18i3 żeńskie;
- Pobór mocy – maks. 110 W, w trybie czuwania 4,5 W.

Oświetlenie

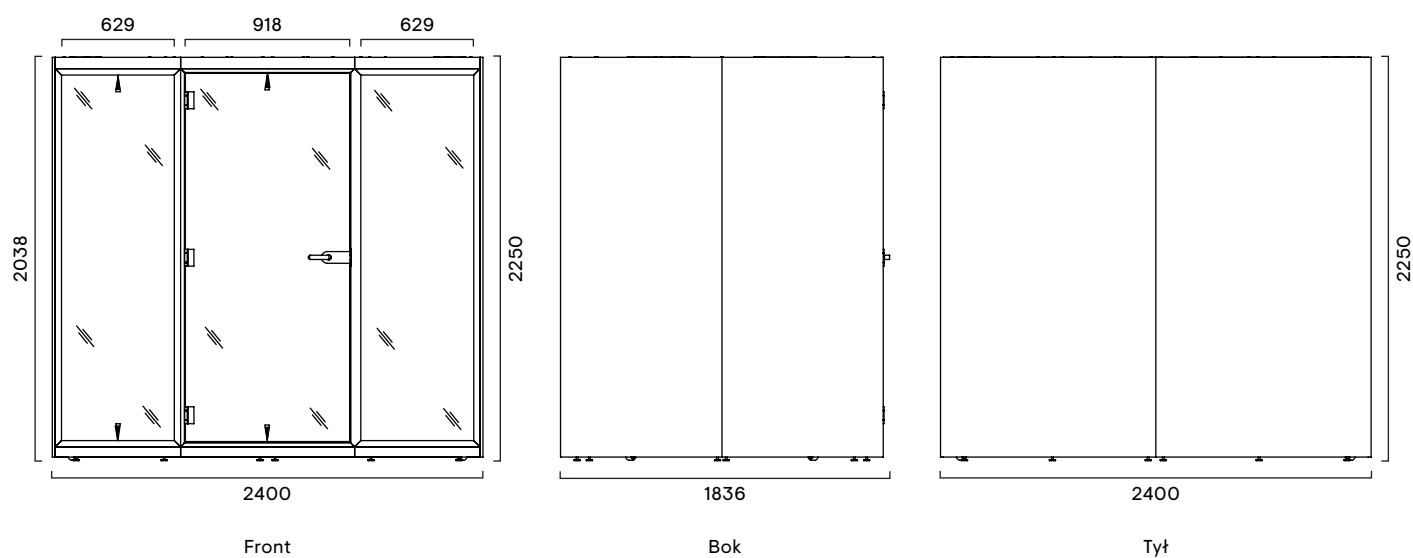
- Listwa LED zamontowana w suficie (11,0 W), temperatura barwowa 4000 K;
- Strumień świetlny: 1508 lm;
- Natężenie oświetlenia do 500 luksów na blacie;
- Spójność barwy: 3-stopniowy MacAdam;
- Zamiennik LED dostępny wyłącznie u producenta kabiny akustycznej.

Wentylacja

- 8 wentylatorów nawiewnych zamontowanych w suficie;
- Maksymalny przepływ powietrza ok. 800 m³/h;
- Poziom hałasu: 24,6 dB(A) na wentylator.

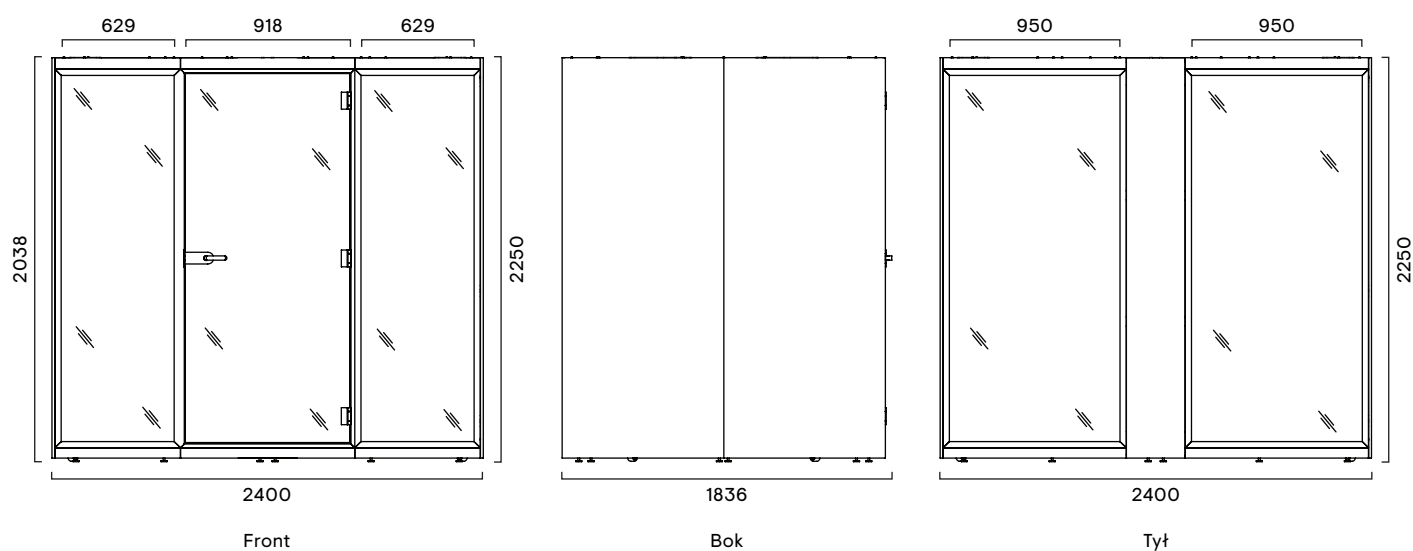
Gama

Kabina akustyczna z tylną ścianą z filcu PET



Waga produktu: 920 kg (bez stołu 900 kg)

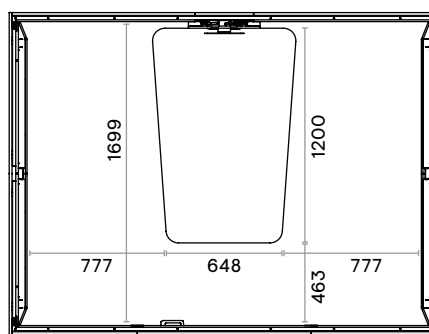
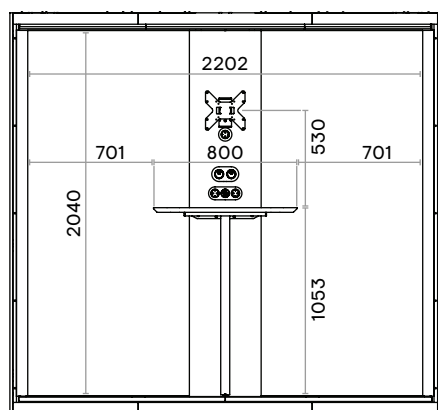
Kabina akustyczna ze szklaną tylną ścianą



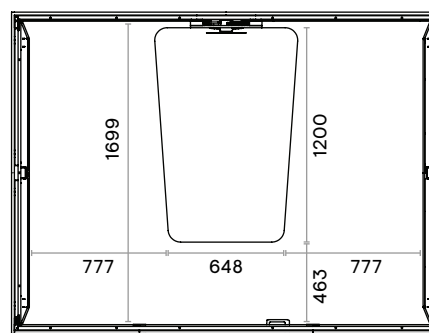
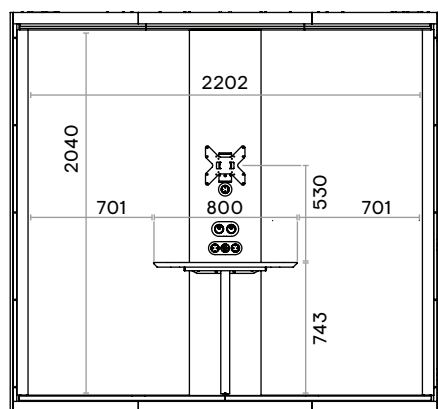
Waga produktu: 880 kg (bez stołu 860 kg)

Wewnętrzne wymiary

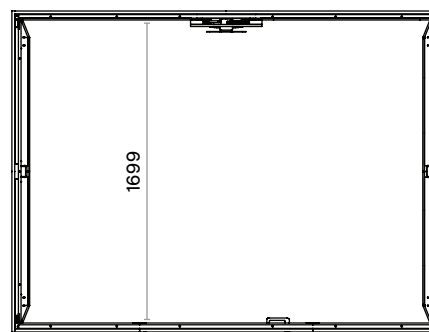
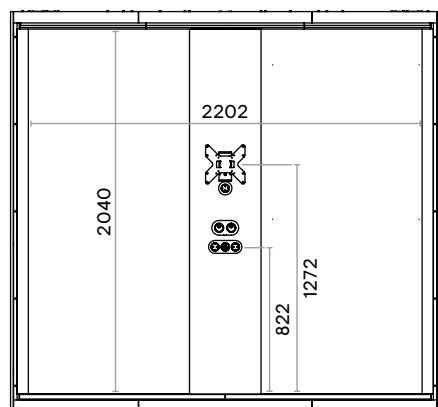
Kabina akustyczna z wysokim stołem



Kabina akustyczna z niskim stołem



Kabina akustyczna bez stołu



Dodatkowe informacje

Zalecana wysokość pomieszczenia, w którym będzie montowana kabina SONUS L, to co najmniej 2470 mm.

Kabina SONUS L może być zasilana zarówno od góry, jak i od dołu.

SONUS L została zaprojektowana z myślą o elastyczności, a jej komponenty są uniwersalne. Umieszczenie poniższych elementów można określić podczas instalacji:

- Pozycja drzwi i tylnej ściany – zarówno drzwi, jak i tylna ściana (szklana lub z filcu PET) są wymienne. Ściana multimedialna (z uchwytem ekranu lub bez, ze stołem lub bez stołu) również jest wymienna, jednak wysokość stołu musi odpowiadać typowi ściany.
- Kierunek otwierania drzwi – przy składaniu zamówienia należy określić kierunek otwierania (prawe/lewe). Jednak zmiana jest możliwa również później, na miejscu.

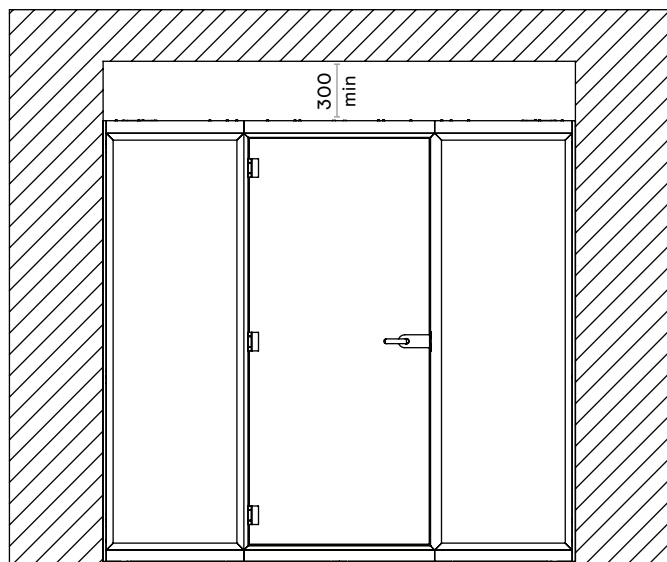
Przewodnik techniczny SONUS zawiera przydatne informacje dotyczące serwisowania i rozwiązywania problemów z kabiną. Można go otworzyć, skanując kod QR znajdujący się na skrzynce sterującej lub korzystając z poniższego [linku](#).

Informacje dotyczące umiejscowienia kabiny

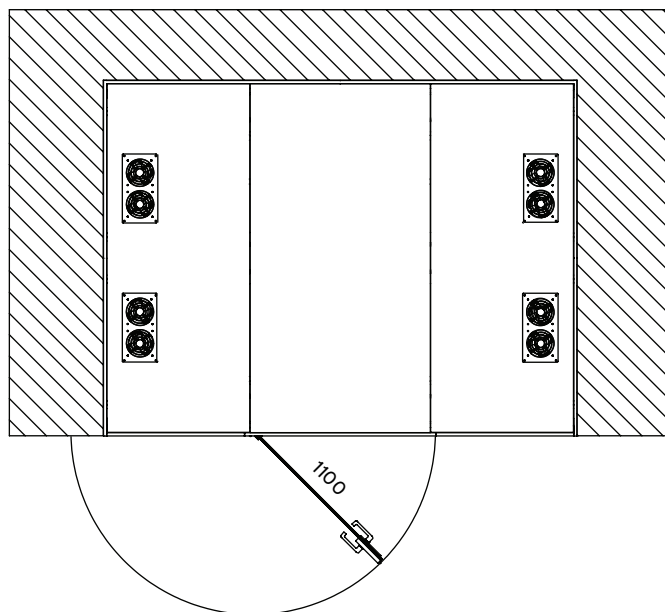
Ograniczenia w rozmieszczeniu kabiny SONUS L:

- Drzwi – 1100 mm
- Sufit – 300 mm

Widok z przodu



Widok z góry



SONUS L jest dostarczana na 2 paletach w sztaplowanych skrzyniach drewnianych (6,14 m³).

