

SONUS S+

Informacje techniczne



Standard jakości

ISO 23351-1:2020 (Klasa redukcji poziomu mowy B)

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

Gwarancji

Zobacz oświadczenie o gwarancji



Typy

- Kabina akustyczna z tylną ścianą z filcu PET, sterowaniem wentylacją i oświetleniem (1)
- Kabina akustyczna ze szklaną tylną ścianą, sterowaniem wentylacją i oświetleniem (2)

1



2



Ścianka boczna do blatu HPL, z gniazdem zasilania i sterowaniem oświetleniem

- Płyta MDP (wiórowa) o grubości 12 mm;
Płyta MDF (średniej gęstości) o grubości 18 mm;
Filc PET o grubości 9 mm;
Metalowa rura o przekroju 50x15 mm;
- Profile wykonane z blachy metalowej o grubości 2 mm i 1 mm;
Pianka akustyczna o grubości 30 mm;
Sklejka o grubości 30 mm.

Ścianka boczna

- Płyta MDP (wiórowa) o grubości 12 mm;
Płyta MDF (średniej gęstości) o grubości 18 mm;
Filc PET o grubości 9 mm;
Metalowa rura o przekroju 50x15 mm;
Profile wykonane z blachy metalowej o grubości 2 mm i 1 mm;
Pianka akustyczna o grubości 30 mm.

Blat HPL

- Płyta MDF o grubości 26 mm, pokryta HPL, ze skośnymi malowanymi krawędziami. Dolne krawędzie blatu ścięte pod kątem 45°;
Nośność blatu: 25 kg;
Hak na torbę z blachy stalowej o grubości 2 mm, malowany proszkowo na czarno lub biało, zgodnie z kolorem blatu;
Nośność haka: 8 kg.

Gniazdo zasilania

- 1 gniazdo zasilania AC 100–240 V;
Zintegrowana szybka ładowarka USB (USB Typ A+C, maks. 5 A);
Wymiary: 186x72x65 mm;
Standardy gniazd: EU, FR, UK, CH, US;
Długość kabla: 0,8 m;
60% poliwęglan (FR) poliwęglanu, 40% dziewiczego poliwęglanu.

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; – 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 poliamidu, o grubości 3,5 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

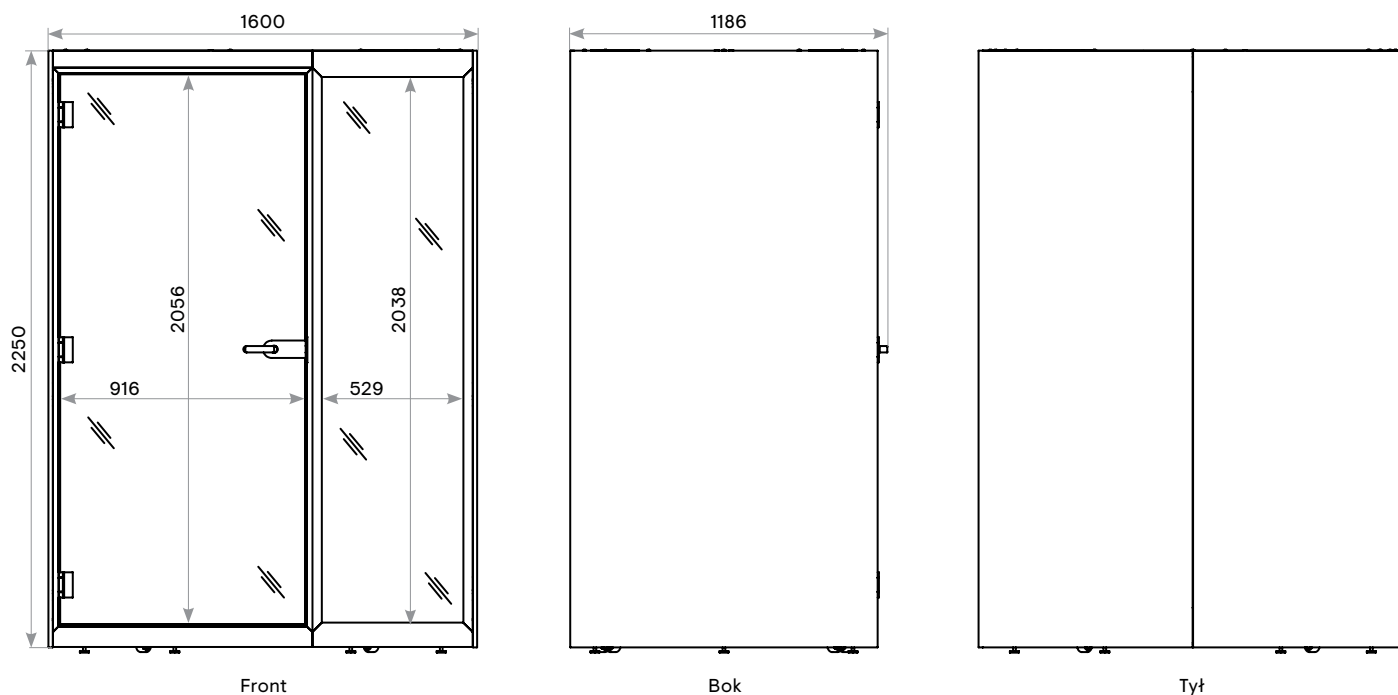
- Listwa LED zamontowana w suficie (11.0 W), temperatura barwowa 4000 K;
Strumień świetlny: 1508 lm;
Natężenie oświetlenia do 500 lux na blacie roboczym;
Spójność barwy: 3-stopniowy MacAdam;
- Zamiennik LED dostępny wyłącznie u producenta kabiny akustycznej.

Wentylacja

- 4 wentylatory nawiewne zamontowane w suficie;
Maksymalny przepływ powietrza ok. 400 m³/h;
Poziom hałasu: 24.6 dB(A) na wentylator.

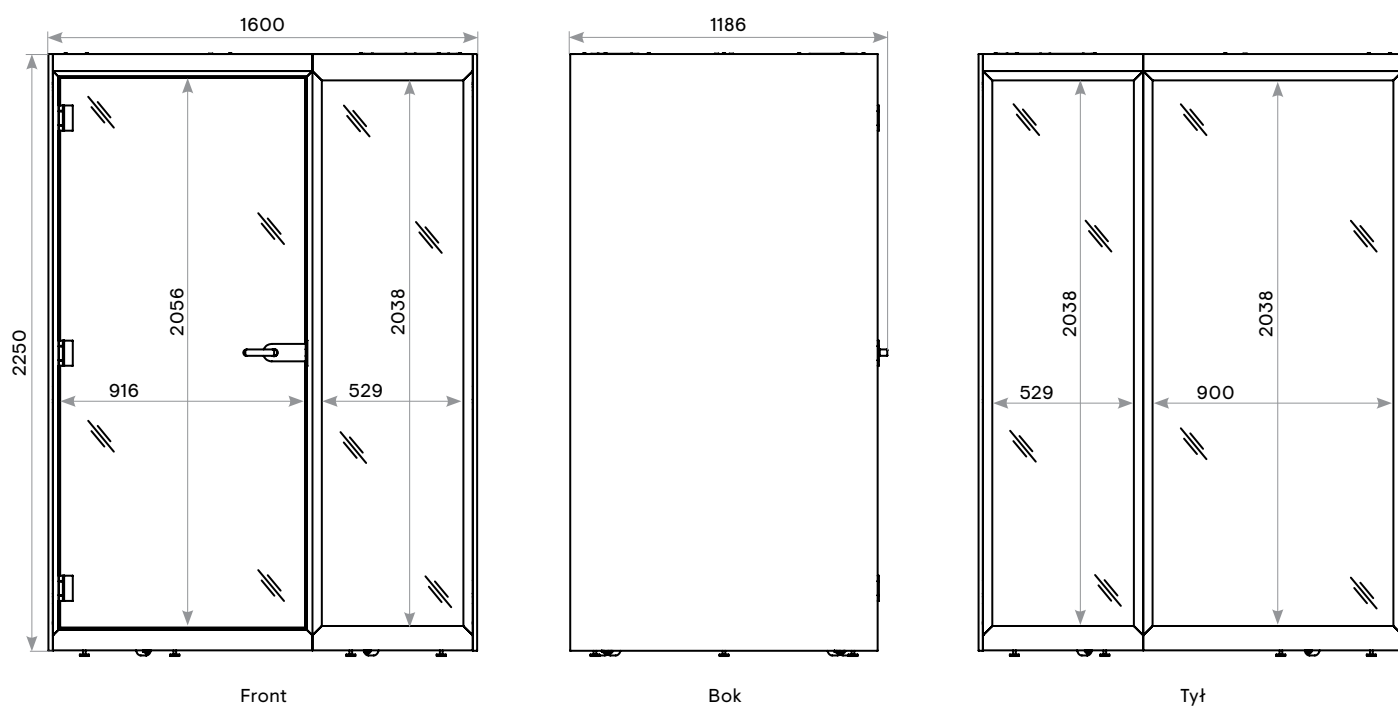
Zakres

Kabina akustyczna z tylną ścianą z filcu PET



Waga produktu: 535 kg

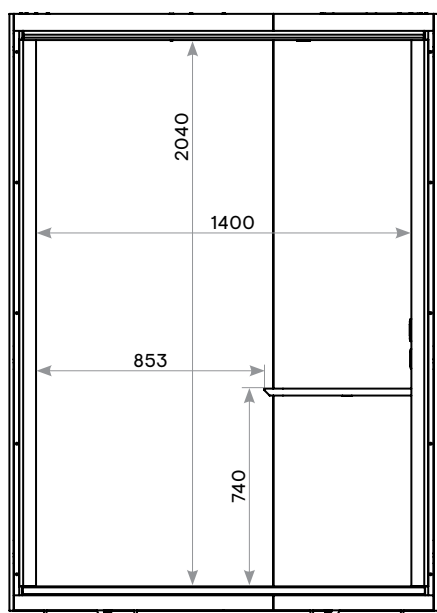
Kabina akustyczna ze szklaną tylną ścianą



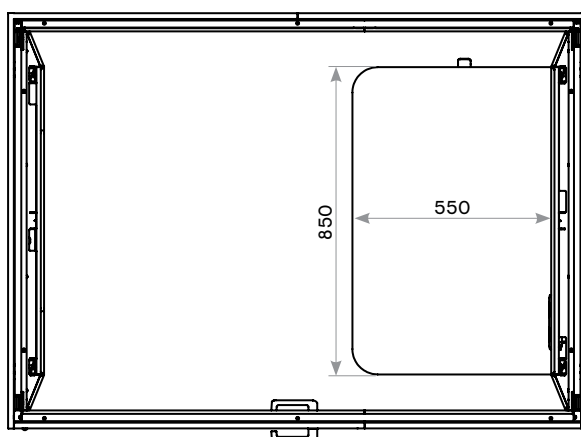
Waga produktu: 500 kg

Wewnętrzne wymiary

Widok z przodu



Widok z góry



Dodatkowe informacje

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

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

SONUS S+ 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.
- Kierunek otwierania drzwi – przy składaniu zamówienia należy określić kierunek otwierania (prawe/lewe). Jednak zmiana jest możliwa również później, na miejscu.

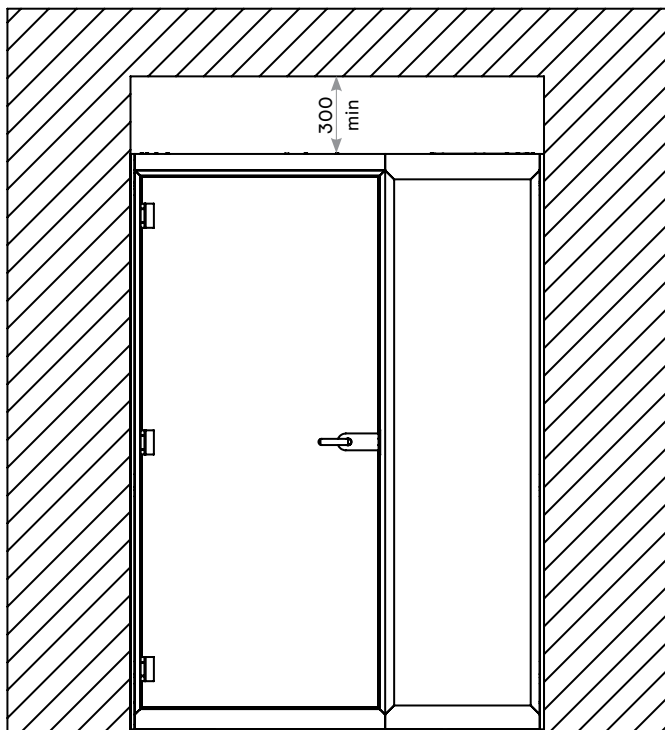
Przewodnik techniczny SONUS zawiera przydatne informacje dotyczące serwisowania i rozwiązywania problemów z kabiną. Można go otworzyć, skanując kod QR znajdujący się na skrzynce sterującej lub korzystając z poniższego [linku](#).

Informacje dotyczące umiejscowienia kabiny

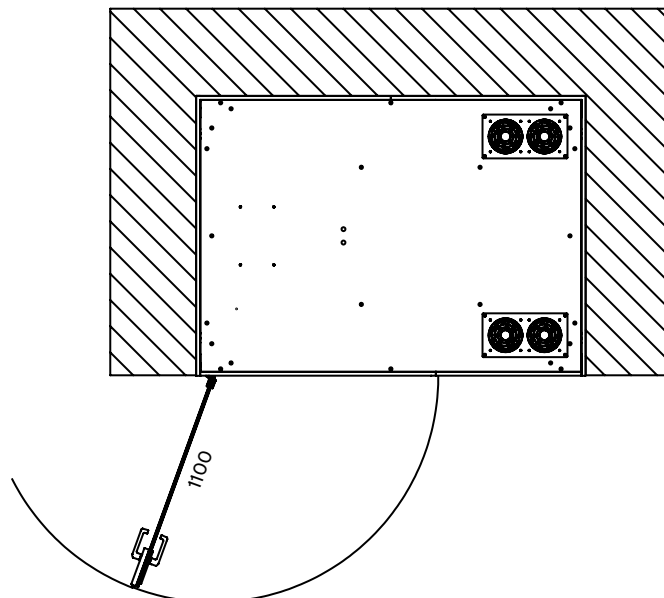
Ograniczenia w rozmieszczeniu kabiny SONUS S+:

- Drzwi – 1100 mm, sufit – 300 mm

Widok z przodu



Widok z góry



Kabina SONUS S+ dostarczana jest na palecie w sztaplowanej skrzyni drewnianej (3,07 m³).

