

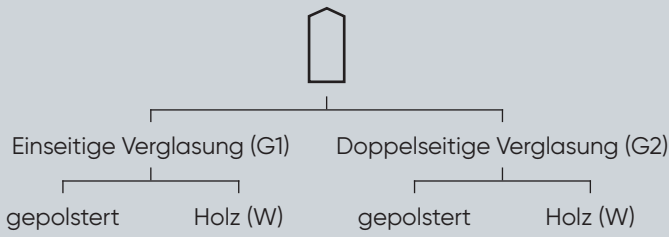
treehouse



bejot:

treehouse

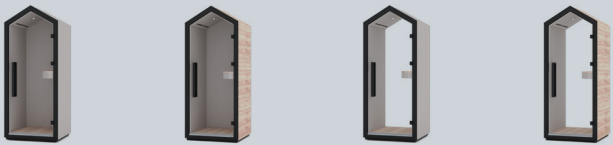
1-Person-Schallschutzkabinen geschlossen



1 Hocker (S)

THS 1S G1	THSW 1S G1	THS 1S G2	THSW 1S G2
THS 1T G1	THSW 1T G1	THS 1T G2	THSW 1T G2

ohne Sitze (T)



Befestigungsmöglichkeiten



erste Stofffarbe

ScW – innere Wand

zweite Stofffarbe

ScZ – Außenwand

dritte Stofffarbe

Si – Sitzfläche

Tb – Tischplatte

Rahmen, Griff und Bein des Hockers aus Metall pulverbeschichtet (Struktur)

- RAL9010s
- RAL7047s
- RAL7045s
- RAL7024s
- RAL9005s

Schallabsorbierende Polsterplatten

ein Dutzend Stoffarten in vielen Farben

Drehhocker optional

Akustische Scheibe

Sicherheit nach ČSN EN 12600



Tischplatte

- Melaminplatte

- W1000 ST9
- U708 ST9
- U961 ST2
- U999 ST2
- H1180 ST37

- Holz

- Sperrholzplatte Eiche

Außenwände

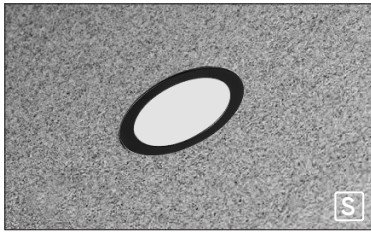
- Holz (Eiche)

- O1
- O2
- O3
- O4

Fußboden


- Filzbelag Farbe: dunkelgrau (V50)

- Holz (Eiche)
- O1
- O2
- O3
- O4



LED-Beleuchtung 



Ventilatorgehäuse außerhalb der Schallschutzkabine 



Mediaport – 1 Spannungssteckdose 230 V 



Mediaport – 2 x USB-Ladegerät 



Induktion-Ladegerät 



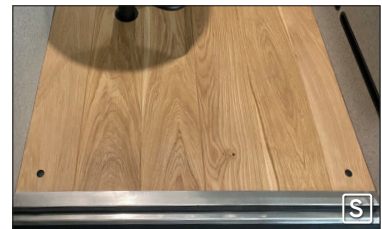
Schwarzer Tablet-/Smartfonpad 



Luftreiniger 



Eingebaute Laufrollen 



Blenden für die FußEinstellung 

 Standard

 Option

Detaillierte Informationen zur Standard- /Sonderausstattung befinden sich in der Preisliste.

Beleuchtung

Effiziente, energiesparende LED-Beleuchtung zum Lesen, die dank des Bewegungssensors automatisch aktiviert wird. Lichtfarbe 4300 K, Lichtstärke 390 Lm, Stromversorgung 12 V.

Lüftung

Effizientes Lüftungssystem, leise Lüfter mit einem Luftstrom von ca. 80 m³/h. Die Luftmenge wurde angepasst, um einen optimalen Komfort dem Benutzer zu gewährleisten. Das System ist wartungsfrei und sicher. Lüftungsfunktion – Nach dem Verlassen der Zelle arbeitet die Lüftungsanlage weitere 3 Minuten, um den nächsten Benutzern Komfort zu sichern.

Elektroanlage

Sicherere Elektroanlage, Komponente auf der Basis des 12 V Standards. Enthält ein 2,5 m langes Versorgungskabel (Steckdose: Typ E – Polen, Frankreich/ Typ F – Deutschland /Typ G – Großbritannien).

Mediaport

Der Satz enthält einen runden Standard-PIX-Mediaport (weiß-W oder schwarz-B) ([typ]IV) mit einer 230V Spannung Steckdose (Typ E – Polen, Frankreich/ Typ F – Deutschland /Typ G – Großbritannien). Es ist möglich, zu einem Mediaport PIX (weiß-W oder schwarz-B) (M1CC) mit einer doppelten USB-Steckdose zu wechseln.

Luftreiniger

Der Luftreiniger stellt ein optionales Zubehör für die Schallschutzkabine dar, der auf dem Luftsaugprinzip und dessen Durchlassen über eine Titandioxidplatte funktioniert. Die Luft verbindet sich mit dem UVA-Licht und ruft eine photokatalytische Reaktion hervor. Diese Reaktion eliminiert bis zu 99% schädlicher Bakterien und Viren aus der Luft. Das Reinigungsverfahren kann auch schädliche Gerüche beseitigen und innen der Schallschutzkabine saubere und frische Luft hinterlassen. Die Titandioxidplatte kann man herausnehmen, waschen und danach wieder anbringen, dank wessen die Wartung nicht besonders zeitaufwändig ist und auch keine Notwendigkeit besteht, Filter ständig zu kaufen und auszutauschen. Luftdurchfluss 6,5 m³, Schallpegel < 25 dB, Abmessungen 80x80x50 mm. Unter der Tischplatte montiert.

Eingebaute Laufrollen

Optionales Zubehör – eingebaute Transporträder, die das Verlagern der Schallschutzkabine erleichtern. Dank diesen Rädern kann die Kabine nur durch eine Person verschoben werden! Um die Schallschutzkabine zu stabilisieren und auszurichten sind die Transporträder mit den Füßen zu ersetzen. Um die Füße einzustellen, ziehen Sie die schwarzen Blenden vom Boden heraus. Um die Füße zu heben oder zu senken, arbeiten Sie mit einem Steckschlüssel (7 mm) oder einem Schlitzschraubendreher.

akustische Informationen

Die höchste akustische Qualität nachgewiesen mit den im Labor für Technische Akustik der Wissenschaftlich-Technischer Universität Krakau!

01 Speziell gehärtetes Verbundglas

nach der Normen: EN ISO 10140, ISO 717-1

Speziell gehärtetes Verbundglas mit erhöhten schalldämpfenden Eigenschaften: $R_w=38$ dB

02 Schallschutz der Kabine

nach der Normen: PN-EN ISO 11957:2010 i PN-EN ISO 717-1:2013

Der optimale Schallschutz verbessert den Arbeitskomfort und die Arbeitseffizienz, erleichtert die Durchführung von Gesprächen und Videokonferenzen, reduziert die Müdigkeit und beschränkt den Übermaß an Reizen.

Der gewogene Schalldämmungskoeffizient: **31 dB***

Je höher dieser Wert, desto eine bessere Dämmung des von außen kommenden Lärms.

03 Reduzierung der Sprechlautstärke

nach der Normen: ISO 23351-1:2020

Die Sprechlautstärke des durch eine innen der Treehouse-Kabine anwesende Person wird um die Hälfte (dB) reduziert, die wahrnehmbare Reduzierung der Lautstärke beträgt jedoch das 6-Fache! Dank dessen bleibt die Vertraulichkeit des Gesprächs innen der Kabine erhalten.

Reduzierung der Sprechlautstärke: **29,2 dB***

Je höher dieser Wert, desto weniger ist das aus der Kabine kommende Gespräch hörbar.

04 Nachhallzeit innen der Kabine

nach der Normen: PN-EN ISO 3382-2

Die Treehouse-Kabine zeichnet sich durch eine kurze Nachhallzeit aus. Dank dessen wird uns der Gesprächspartner bei einem Telefonat oder bei einer Telekonferenz gut verstehen. Das unangenehme Flatterecho, d.h. der sog. „Federeffekt“ wird innen auch nicht hörbar.

Nachhallzeit innen der Kabine: **0,13 s***

Je niedriger dieser Wert, desto höher ist der Komfort beim Führen von Telefongesprächen und Videokonferenzen (empfohlener Wert für Büroräume <0,6 s).

05 Schallabsorptionskoeffizient

nach der Normen: PN-EN ISO 354:2005 i ISO 20189:2018

Die Treehouse-Schallschutzkabine in der Ausführung mit Außenpolsterung verbessert die akustischen Bedingungen im Raum, in dem sie steht. Eine Kabine kann ein paar von Wand- oder Deckenpaneelen von Selva ersetzen.

Schallabsorptionskoeffizient: **0,45***

Je höher dieser Wert, desto größer ist die Lärm- und Nachhallreduzierung im Raum, in dem die Schallschutzkabine steht.

06 Schallpegel von Ventilatoren außerhalb und innen der Schallschutzkabine

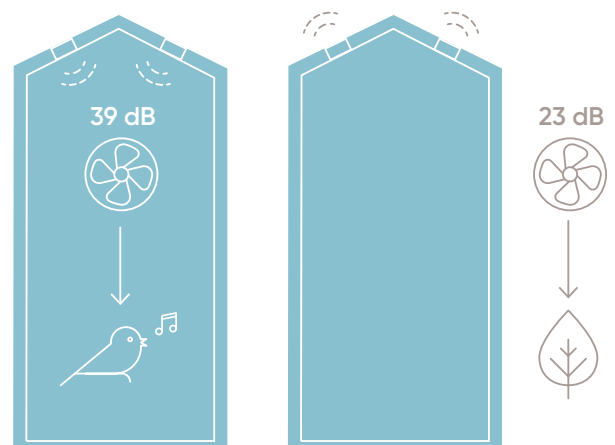
nach der Normen: PN-EN ISO 3741-1:2011

Die Treehouse-Schallschutzkabinen wurden mit einem leistungsfähigen Lüftungssystem ausgerüstet. Man hat leise Ventilatoren mit einem großen Luftdurchfluss angewandt. Die Luftmenge wurde so angepasst, dass dem Benutzer ein optimaler Komfort gewährleistet wird.

Schallpegel von Ventilatoren außerhalb der Schallschutzkabine: **23,3 dB***
(vergleichbar mit einem sanften Blätterrauschen)

Schallpegel von Ventilatoren innen der Schallschutzkabine: **39 dB***
(vergleichbar mit einem leisen Vogelgesang)

* Ergebnisse der für die Schallschutzkabine TH Standing Single (THS 1T G2) durchgeführten Prüfungen.

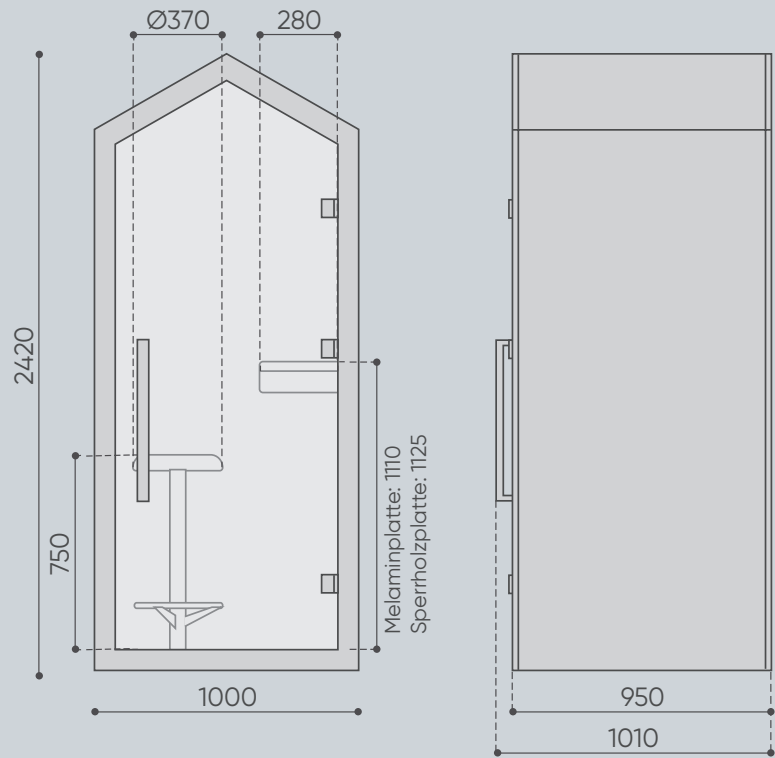


technische Abmessungen

Die Abmessungen sind in Millimetern angegeben.

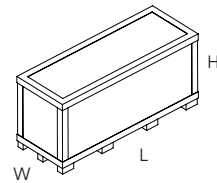
Die Abmessungen sind ungefähr und können je nach ausgewählter Produktkonfiguration ändern. Die Anforderungen der Norm werden immer erfüllt.

Das Blatt enthält eine Beschreibung der Farbversionen, Wand-, Boden- und Plattenoberflächen sowie mögliche Befestigungen.




Verpackung

Papierkiste mit einer speziellen Kartonpalette



H: 1128
L: 2434
W: 892

	THS 1S G1	THS 1T G1	THSW 1S G1	THSW 1T G1	THS 1S G2	THS 1T G2	THSW 1S G2	THSW 1T G2
Nettogewicht	305	295	320	310	355	325	350	340
Bruttogewicht der Karton	360	350	375	365	410	380	405	395

Umweltschutz ist für uns von einer großen Bedeutung, deswegen haben wir die Anzahl von Verpackungen reduziert, was beim Einhalten einer vollen Produktsicherheit im Transport das Legen, die Verpackung und die Entsorgung erleichtert.

Produktökologische Parameter



soziale verantwortung

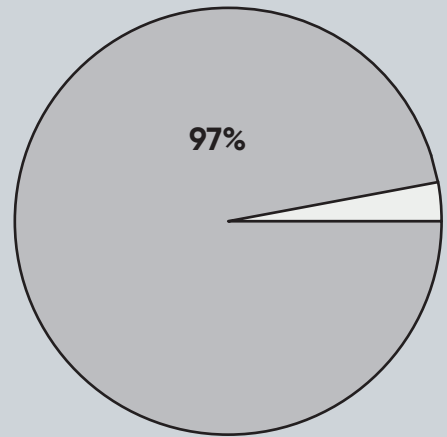
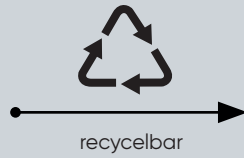
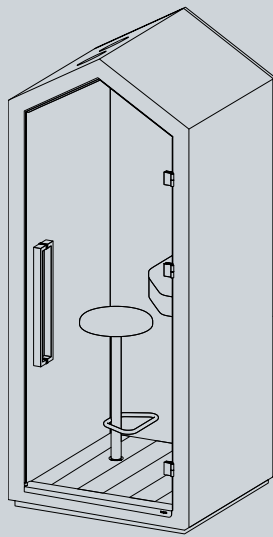
Qualität, Design und Ergonomie waren schon immer ein Synonym für Bejot – aber unsere Möbel sind nicht der einzige Aspekt, der täglich weiterentwickelt werden muss. Die Nachhaltigkeitsstrategie ist ebenso wichtig für unser Geschäft. Das bedeutet für uns, ehrlich, umweltbewusst, rechtskonform und unter Beachtung der Menschenrechte zu handeln.

zertifizierte produkte

Wir arbeiten seit vielen Jahren nach ISO-Normen, sowohl im Bereich Qualitätsmanagement (ISO 9001:2015) als auch Umwelt- (ISO 14001:2015) und Arbeitsschutz. Wir forschen und testen alle unsere Produkte nach den neuesten Standards. Die Treehouse THS1-Akustikkabinen sind nach den internationalen Normen (ISO 354, ISO 11957) zertifiziert, so dass Sie sicher sein können, dass wir ein Spitzenprodukt liefern, das einen hohen Komfort garantiert. Die Zertifikate bestätigen unser Engagement für den Umweltschutz, ein hervorragendes Qualitätsmanagement, einen reibungslosen Betriebsablauf und eine kontinuierliche Verbesserung und Entwicklung.

bewusste entscheidungen

Wir gehen verantwortungsbewusst an den Designprozess heran und führen das Prinzip der Minimierung von Abfall am Ende der Lebensdauer ein, indem wir von Anfang an die Möglichkeit der Zerlegung des Produkts in Teile je nach Art des Rohmaterials identifizieren. Bei der Auswahl der Komponenten engagieren wir nur Lieferanten, die unsere Anforderungen erfüllen. Wir helfen unseren Kunden, die Lebensdauer der Produkte zu verlängern, indem wir 5 Jahre Garantie und Kundendienst gewährleisten.

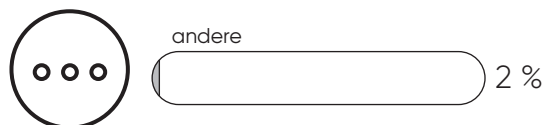
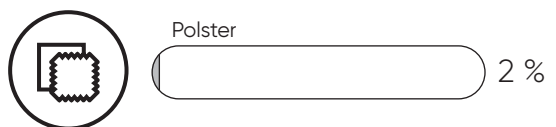
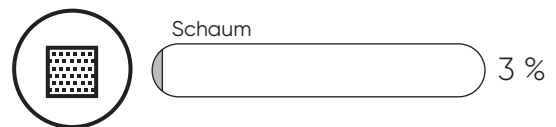
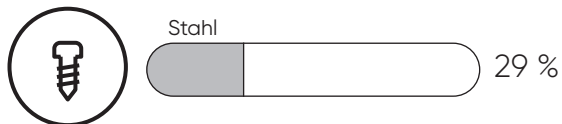
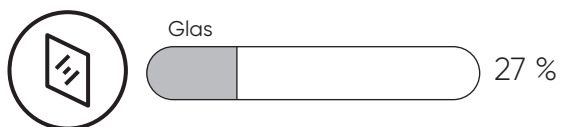
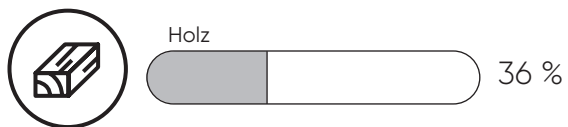


recycling

97% der für Kabine THS 1S G2 (in Blazer-Gewebe) verwendeten Materialien können recycelt werden.

materialzusammensetzung

Gewichtsprozentsatz eines bestimmten Rohstoffs in der Kabine Treehouse THS 1S G2



Bejot sp. z o.o.

ul. Wybickiego 2A, Manieczki, 63-112 Brodnica n. Poznań, POLAND

tel.: +48 (61) 281 22 25, e-mail: biuro@bejot.eu

www.bejot.eu

edition 08/2021