

INTRODUCTION PACK

CZ

GEN4



silentlab

Klid, ve kterém se **rodí nové nápady**

GEN4 není pouhou inovací.
Je to nově definovaný standard
pracovního prostředí.

Akustické boxy navržené tak, aby
se staly součástí vašeho rytmu.
Přizpůsobí se soustředění, pohodě
i okamžikům týmové spolupráce.

Jsou víc než jen místem klidu.
Jsou řešením pro budoucnost,
které roste s vámi. Proměňují
jakýkoli prostor v prostředí, kde
má práce hloubku, a kde se
budete cítit opravdu dobře.





Klíčové výhody



Světlo

Dual Light – dokonalá harmonie **přirozeného a ambientního osvětlení**. Dvě složky světla, které se navzájem doplňují: přirozené světlo s CRI > 95 věrně napodobuje denní jas a podporuje soustředění i energii, zatímco ambientní světlo s CRI < 90 vytváří uvolněnou atmosféru a vizuální pohodu.

Patentovaná LED technologie zajišťuje maximální věrnost barev, minimalizuje únavu očí, podporuje přirozený biorytmus a pomáhá udržet vysokou míru produktivity po celý den.



Ventilace

Čerstvý vzduch bez rušivého hluku. Tichý ventilační systém zajišťující rychlou výměnu a příjemné klima i při dlouhém pracovním nasazení.

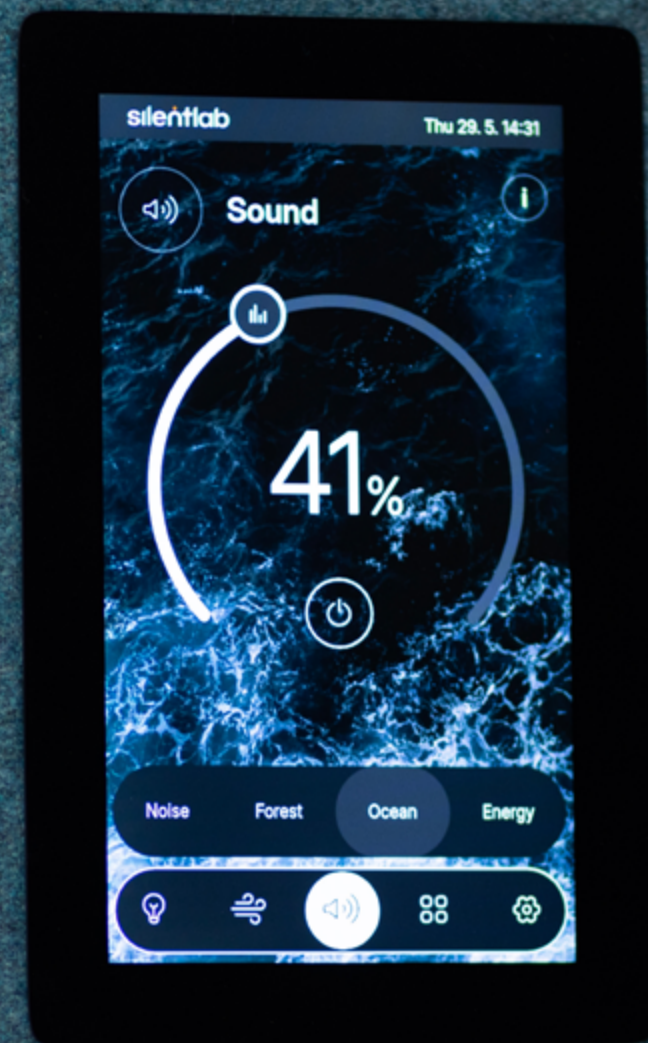
Ovládání

Intenzitu proudění, osvětlení i podkresový zvuk lze snadno nastavit prostřednictvím **7" LCD ovládacího panelu**. Jediným dotykem si vyvoláte nastavení nálady, které přizpůsobí světlo i atmosféru vaší aktuální činnosti – od soustředěné práce až po odpočinek.

Smart Soundmasking

Podkresový zvuk, který vytváří ideální atmosféru. Vyberte si prostředí podle své nálady. Například zvuky moře, šum lesa nebo tóny dodávající energii.

Díky integrovanému systému Smart Soundmasking se snadno odpojíte od rušivého okolí a ponoříte se do klidu, soustředění nebo relaxace.





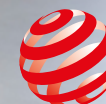
Akustika

Ticho, které otevírá prostor pro soustředění. Akustické boxy **SPOT a FOCUS** patří do **nejvyšší kategorie A+**, ostatní akustické boxy řady GEN4 se řadí do špičkové **kategorie A**. Tyto akustické parametry jsou měřeny dle normy ISO 23351-1:2020.

Díky tomu se naše akustické boxy pohybují mezi absolutní špičkou a garantují ideální podmínky pro práci, telefonní hovory i videokonference.

Design

Estetika, která dává smysl. Minimalistické linie, prémiové materiály a ergonomicky řešený interiér vytvářejí prostor, který působí lehce, komfortně a nadčasově. Výjimečný design oceněný **Red Dot Award: Product Design 2025**.



reddot winner 2025



Office landscaping

Flexibilita, která se přizpůsobí vašemu týmu. Modulární akustické prvky, jako jsou boxy GEN4, vytvářejí **zóny pro soustředění, spolupráci i odpočinek**. Každý prvek maximalizuje funkčnost kanceláře a umožňuje ekologické přizpůsobení prostoru bez nutnosti stavebních úprav.



Řada GEN4

GEN4

Individual work

Meeting

Teamwork

SPOT

FOCUS

CHAT²

CHAT⁴

SUMMIT⁴

SUMMIT⁶

SUMMIT⁸

Ď1

Ď1

Ď2

Ď4

Ď4

Ď6

Ď8



Vnější rozměry
(š × v × h):
1150 × 2300 × 1030 mm

Vnější rozměry
(š × v × h):
1910 × 2300 × 1490 mm

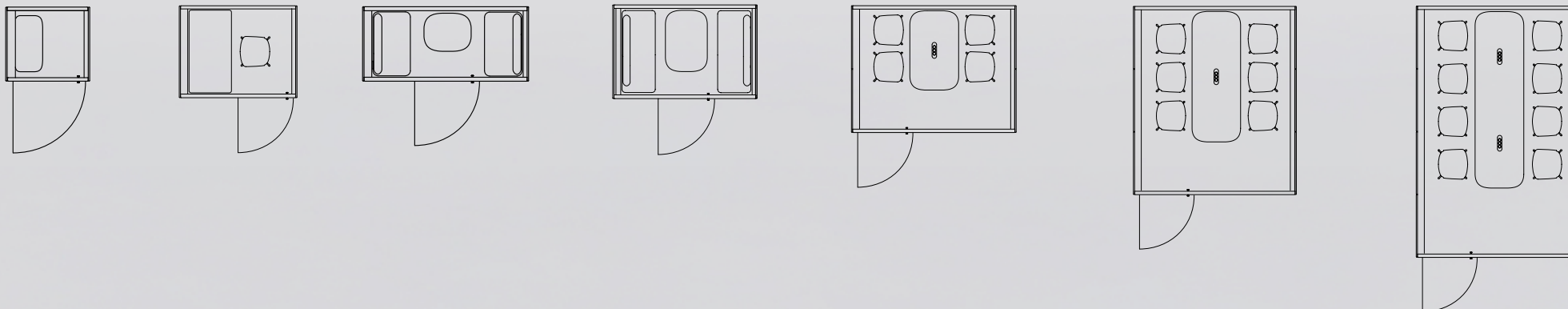
Vnější rozměry
(š × v × h):
2259 × 2300 × 1030 mm

Vnější rozměry
(š × v × h):
2259 × 2300 × 1490 mm

Vnější rozměry
(š × v × h):
2675 × 2300 × 2060 mm

Vnější rozměry
(š × v × h):
2675 × 2300 × 3090 mm

Vnější rozměry
(š × v × h):
2675 × 2300 × 4120 mm



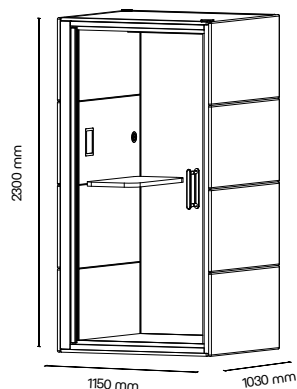
SPOT

Místo pro rychlé hovory
a soustředěnou práci

01

Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	1150 × 2300 × 1030 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	920 × 2097 × 945 mm
váha	350 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plně stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dvevní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči Ds,a (Třída A+)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 141 m³/h maximální průtok vzduchu: 179 m³/h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K-6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (1x), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, pracovní stolek, 7" LCD ovládací panel
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norem ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



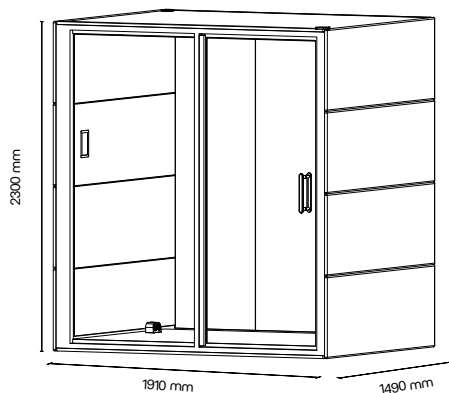
FOCUS

Akustická místnost pro
ničím nerušenou práci

01

Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	1910 × 2300 × 1490 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	1680 × 2097 × 1405 mm
váha	615 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plně stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveřní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči $D_{s,a}$ (Třída A+)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 228 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 358 m ³ /h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K–6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (2×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
enviromentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norm ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



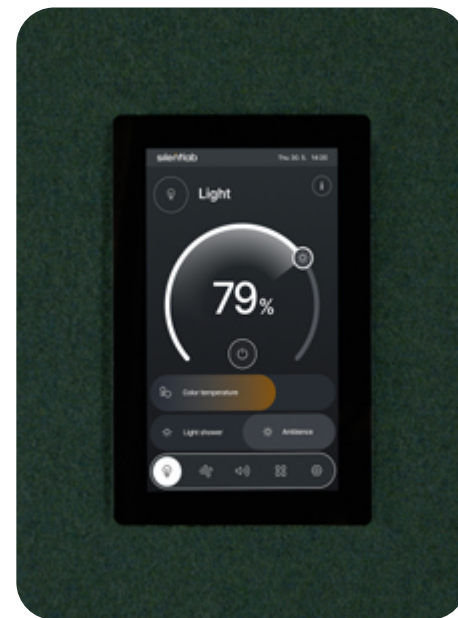
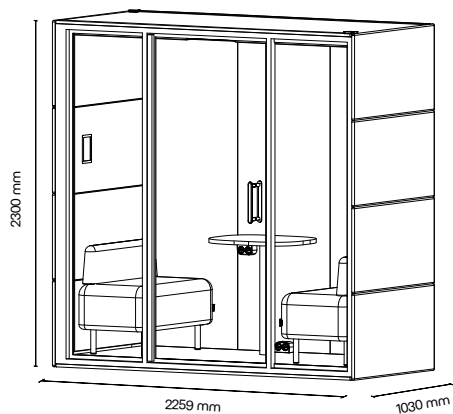
CHAT²

Akustický box pro soukromé rozhovory a efektivní schůzky

02

Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	2259 × 2300 × 1030 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	2028 × 2097 × 930 mm
váha	645 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plně stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveřní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči D _{s,a} (Třída A)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 228 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 358 m ³ /h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K–6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (2×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norem ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



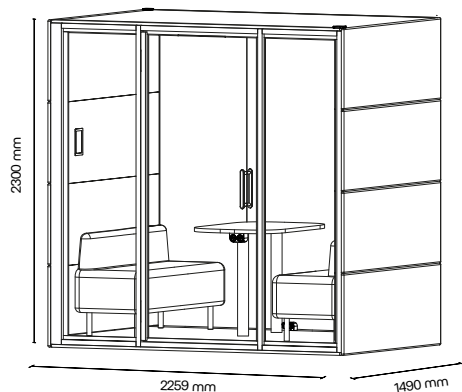
CHAT⁴

Perfektní zázemí pro efektivní spolupráci a diskrétní jednání

4

Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	2259 × 2300 × 1490 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	2028 × 2097 × 1390 mm
váha	850 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plně stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveřní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči D _{s,a} (Třída A)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 456 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 716 m ³ /h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K-6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (4×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norem ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



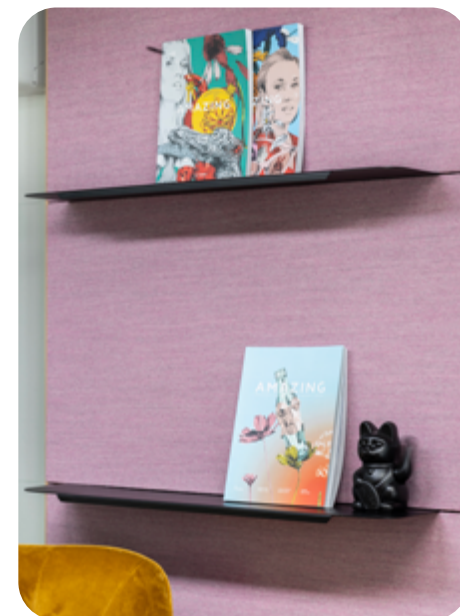
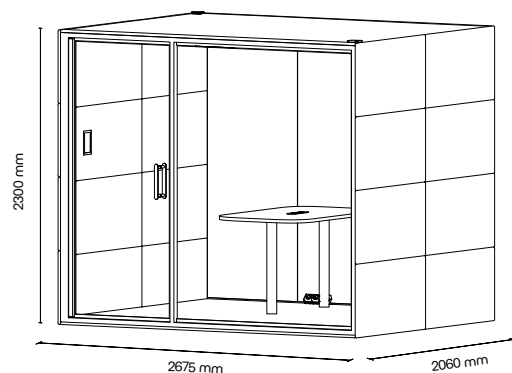
SUMMIT⁴

Flexibilní prostor pro malé
i větší schůzky

4

Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	2675 × 2300 × 2060 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	2444 × 2097 × 1961 mm
váha	900 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plně stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveřní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči D _{s,a} (Třída A)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 592 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 912 m ³ /h
osvětlení přirozené světlo	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K–6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (3×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norm ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



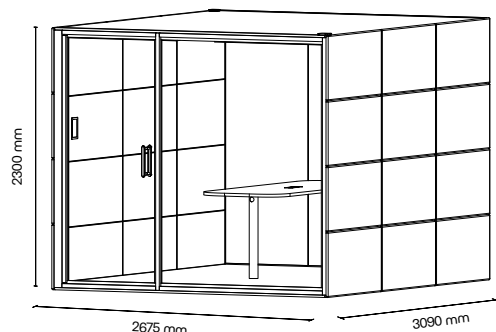
SUMMIT⁶

Diskrétní místo pro středně velké schůzky s prvotřídní akustikou

ň6

Technické informace

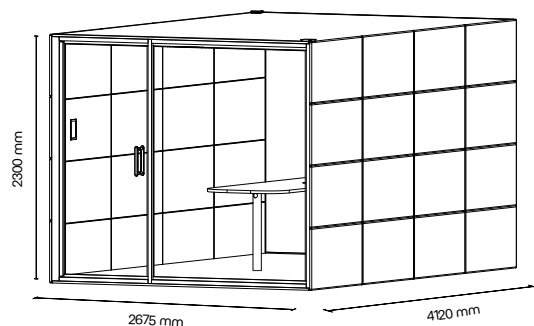
vnější rozměry (š × v × h)	2675 × 2300 × 3090 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	2444 × 2097 × 2991 mm
váha	1100 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plné stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveřní madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči Ds,a (Třída A)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 888 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 1368 m ³ /h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K–6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (3×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norem ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.



SUMMIT⁸

Prostorný hub pro efektivní komunikaci a týmové porady

8



Technické informace

vnější rozměry (š × v × h)	2675 × 2300 × 4120 mm
vnitřní rozměry (š × v × h)	2444 × 2097 × 4021 mm
váha	1200 kg
otevírání dveří	levé / pravé (možnost volby při instalaci)
prosklené stěny	protihlukové sklo
plné stěny	sendvičový panel s akustickou výplní
rám prosklených stěn a dveří madlo	dřevěný (přírodní/černý)
střecha	sendvičový panel s akustickou výplní, střecha není čalouněná
podlaha	koberec (antracitová šedá)
akustický útlum	redukce hladiny řeči D _{s,a} (Třída A)
ventilace	standardní průtok vzduchu: 1184 m ³ /h maximální průtok vzduchu: 1824 m ³ /h
osvětlení	Dual Light – přirozené a ambientní osvětlení
přirozené světlo	prokognitivní plnospektrální LED osvětlení s teplotou chromatičnosti 4800K, > 95 CRI
ambientní světlo	LED osvětlení s volitelnou teplotou chromatičnosti (3000K–6000K, < 90 CRI) a intenzitou osvětlení
vybavení v ceně	Dual Light, ventilace, zásuvka (3×), indikátor obsazenosti, čidlo pohybu, 7" LCD ovládací panel
nadstandardní vybavení	možnosti dle platného ceníku
variabilita barev	dekorativní látka dle vzorníku
environmentální profil produktu	Tento produkt má zpracovanou environmentální deklaraci produktu (EPD) dle normy ISO 14025 a provádějících norem ISO 14040, ISO 14044 a EN 15804.





Výbava

Standardní výbava

Standardní výbava je součástí všech akustických boxů GEN4.

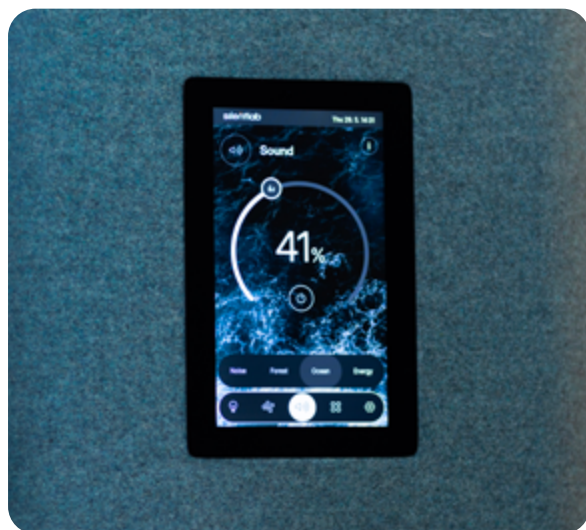


7" ovládací panel

Dotykový LCD panel pro ovládání světla, ventilace, Smart Soundmasking a pracovních módů.

Smart Soundmasking

Výběr ze čtyř módů soundmaskingu pro efektivnější práci.



Indikátor obsazenosti

Červený indikátor signalizující, že je box právě obsazen.



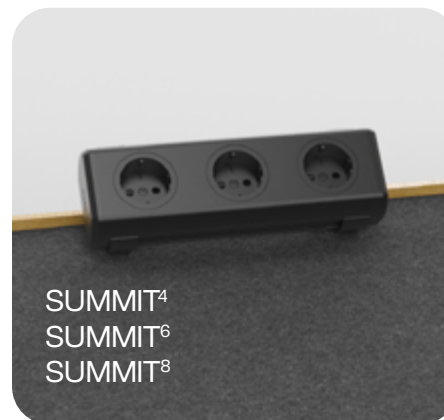
Dual Light

Přirozené světlo imitující denní světlo a nastavitelné ambientní osvětlení.



Zásuvky

Standardní zásuvka 230 V
pro pohodlné napájení zařízení.



Doplňková výbava



Popisovatelná tabule

Popisovatelná magnetická tabule o rozměrech 1130 × 970 mm slouží jako praktický doplněk vnějších obkladů akustických boxů.

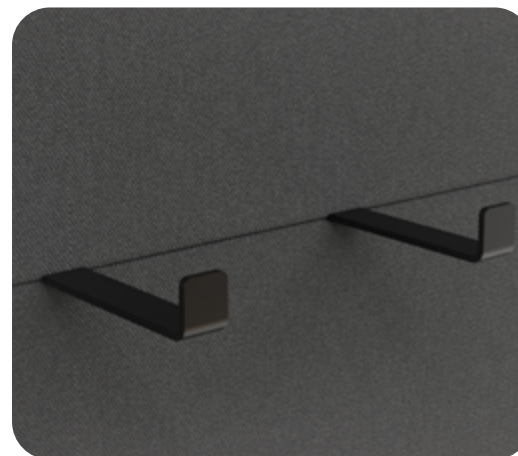
Venkovní police

Černá kovová police jako praktický doplněk vnější stěny boxu.



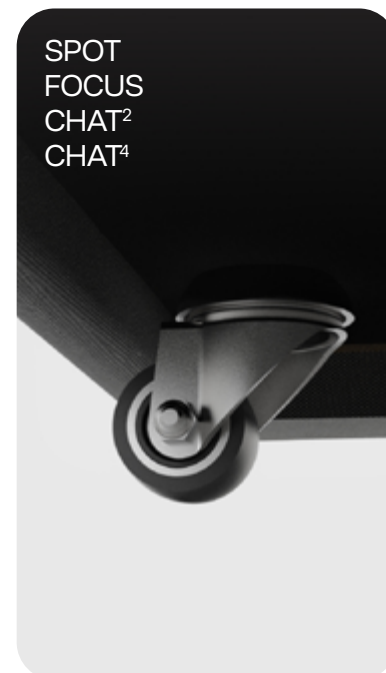
Háček na kabát

Elegantní černý háček na odložení oblečení či doplňků.



Kolečka

Kolečka pro snadný přesun akustického boxu.



SPOT



Výškově nastavitelná barová židle

Výškově nastavitelná židle s pohodlným čalouněným sedákem.

FOCUS



Výškově nastavitelný stůl

Dubový výškově
nastavitelný stůl
o rozměru 1300 × 700 mm
s černou podnoží
+ 2 zásuvky navíc
na podlaze.

Příprava pro AV

FOCUS



Ergonomické
rameno na
stole pro
uchycení
obrazovky.

SPOT



Výškově nastavitelný stůl

Dubový výškově
nastavitelný stůl
o rozměrech 780 × 380 mm
s černou podnoží.

CHAT⁴
SUMMIT



Držák VESA
pro zavěšení
TV na zadní
skleněné
stěně.

CHAT²



**Sezení
one on one**

2 čalouněné
lavice, opěrky
zad, stůl +
2 zásuvky navíc.

SUMMIT⁴



Stoly

Dubový stůl
o rozměru
1300 × 800 mm
+ 3 zásuvky navíc.

SUMMIT⁶



Dubový stůl
o rozměru
2150 × 800 mm
+ 3 zásuvky navíc.

CHAT⁴



**Sezení
two on two**

2 čalouněné
lavice, opěrky
zad, stůl +
2 zásuvky navíc.

SUMMIT⁸



Dubový stůl
o rozměru
2900 × 800 mm
+ 6 zásuvek navíc.



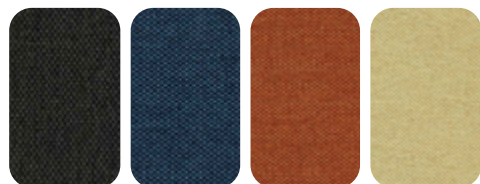
**Varianty
materiálů**

Varianty materiálů

Fabric 1 (exteriér & interiér)



BO04 BO06 BO34 BO74

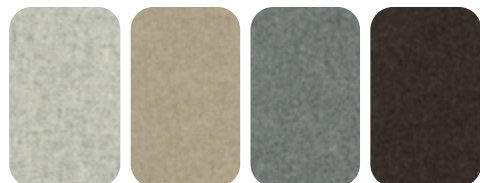


BO56 BO37 BO39 BO15

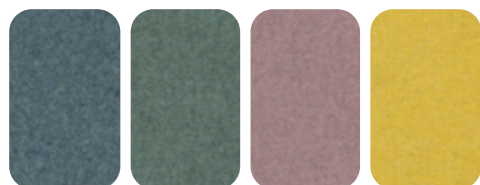
Technické informace

složení 100 % polyester
gramáž 350 g/m²
šíře 140 cm
oděruvzdornost > 100 000 martindale

Fabric 2 (exteriér & interiér)



W06 W34 W36 W94



W27 W18 W109 W25

Technické informace

složení 70 % recyklovaná ovčí vlna,
30 % polyamid
gramáž 400 g/m²
šíře 150 cm
oděruvzdornost > 100 000 martindale

Solid (exteriér)



White grey Grey Chocolate Brown Yellow

Technické informace

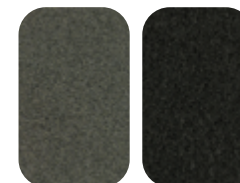
složení probarvená MDF deska

Rám a dveřní madlo



Dub Dub (černá)

Koberec



Premium carpet Essential carpet

Sezení



Stojná noha (černý kov)

Stůl

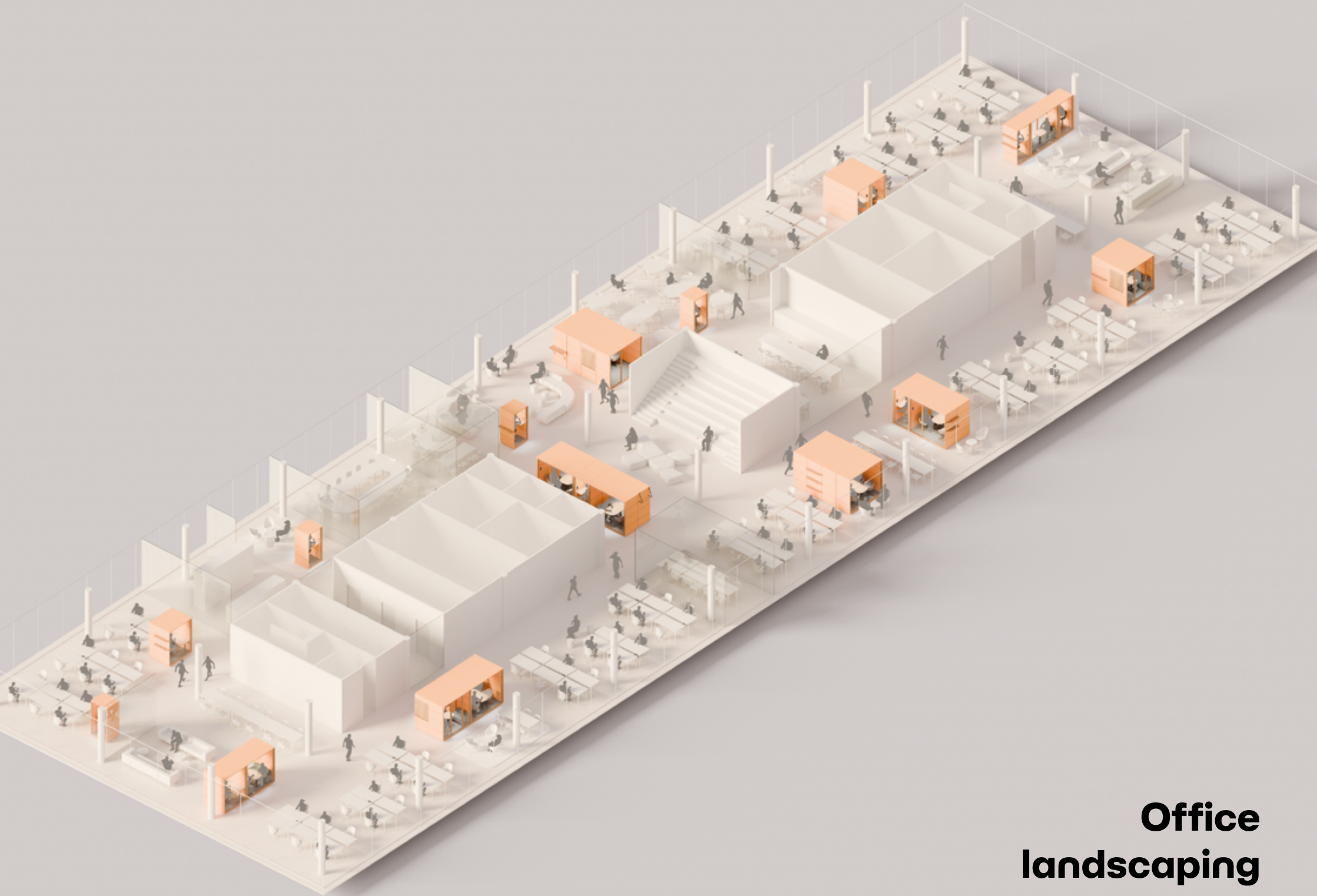


Dub Stojná noha (černý kov)

Výškově nastavitelná barová židle



Látká Stojná noha (černý kov)



**Office
landscaping**

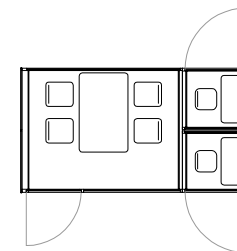
Office landscaping

Boxy GEN4 nejsou jen akustickým řešením – tvoří modulární systém, který umožňuje vytvářet funkční zóny pro soustředění, spolupráci i odpočinek. Flexibilní uspořádání bez nutnosti stavebních zásahů zajišťuje maximální přizpůsobení prostoru a zároveň podporuje udržitelné řešení kancelářského prostředí.



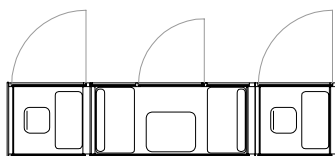
Variant 3

SUMMIT⁴ - SPOT - SPOT



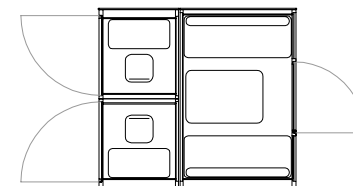
Variant 1

SPOT - CHAT² - SPOT



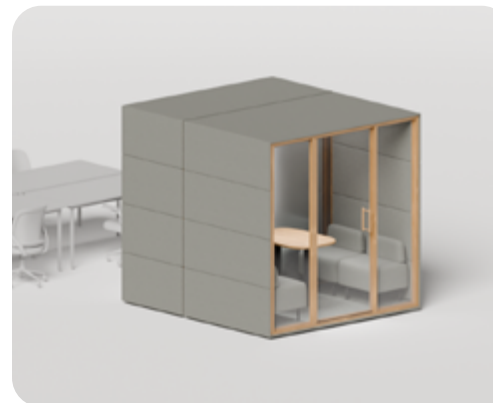
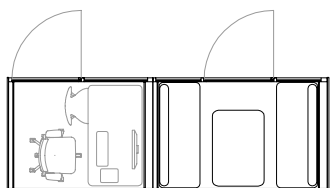
Variant 4

SPOT - SPOT - CHAT⁴



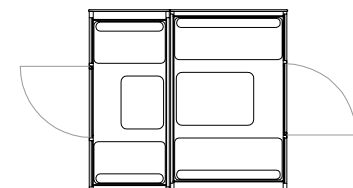
Variant 2

FOCUS - CHAT⁴



Variant 5

CHAT² - CHAT⁴





Designéři akustických boxů

Vojtěch Kaas & Jan Kalivoda – PROGRES architekti

KONTAKTNÍ INFORMACE

+420 733 739 065
info@silent-lab.com
www.silent-lab.com

ADRESA SPOLEČNOSTI

SilentLab s.r.o.
Moulíkova 3286/1b
150 00 Praha 5–Smíchov

ADRESA VÝROBY

SilentLab s.r.o.
Řípská 1181/18a
627 00 Brno-Slatina

Finální provedení produktů se může lišit
od uvedených variant na fotografiích.

SilentLab® je registrovanou obchodní značkou.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**

Veškerá práva duševního vlastnictví („Práva“), ať už registrovaná či nikoliv, týkající se jakéhokoliv obsahu, textů, fotografií, obrázků, log, návodů, designů, technických řešení apod. („Obsah“), jsou vlastnictvím SilentLab s.r.o. („Vlastník“) a jakýkoliv zásah do těchto Práv k jakémukoliv Obsahu či jeho části bez předchozího výslovného a písemného souhlasu Vlastníka se nepřipouští.

Za porušení práv duševního vlastnictví Vlastníka se považuje jakékoliv předem výslovně písemně nepovolené využití Obsahu, a to s výjimkou interního a nekomerčního využití nepozměněného Obsahu pro účely vlastní objednávky produktů Vlastníka. Zejména (nikoliv výlučně) se zakazuje jakákoliv reprodukce, změna, doplnění, sloučení či jiná modifikace Obsahu bez předchozího výslovného písemného schválení Vlastníkem.

verze 2025.3



feel well work well

silentlab