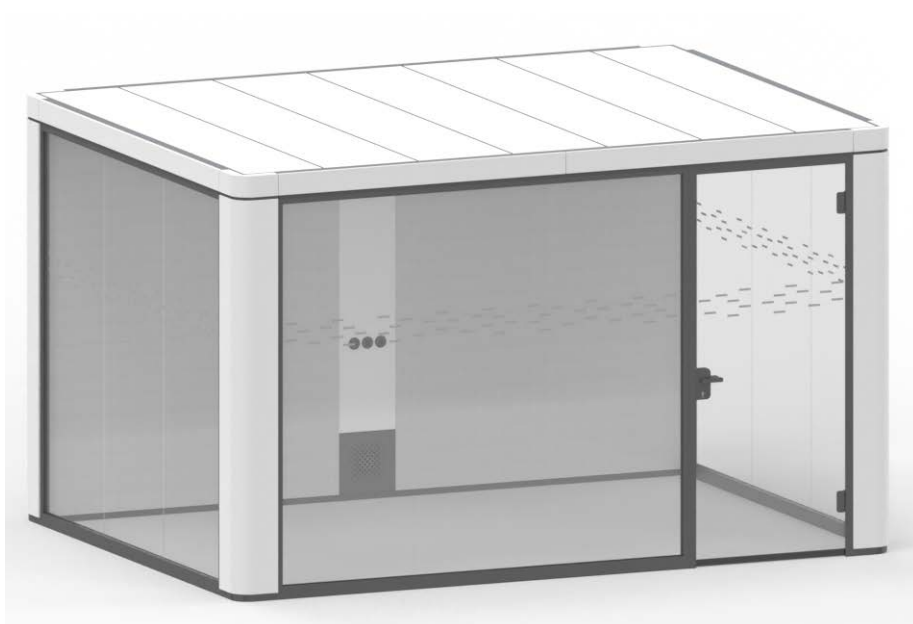


se:cube max



MVM Csoport árlista

HANGSZIGETELT TÁRGYALÓ FÜLKÉK



sedus

Inhaltsverzeichnis

Oberflächenmatrix	4 - 5
Montage- und Frachtkosten	7
Produktbeschreibung	8 - 14
Cube max, 3 Glaswände	16 - 19
Technikwand Wand 3	16 - 17
Technikwand Wand 2 oder 4	18 - 19
Cube max, 2 Glaswände	20 - 23
Technikwand Wand 3	20 - 21
Technikwand Wand 2 oder 4	22 - 23
Cube max, 1 Glaswand	24 - 27
Technikwand Wand 3	24 - 25
Technikwand Wand 2 oder 4	26 - 27
Zubehör	28
Filter für Belüftungseinheit	28

Bei den in dieser Preisliste angegebenen Nettopreisen handelt es sich um nicht rabattfähige Einkaufspreise für den Fachhandel, ohne gesetzl. Mehrwertsteuer.
Technisch bedingte Abweichungen in Form, Farbe und Ausführung für alle Produkte vorbehalten.

Oberflächenmatrix

		Außenfarbe Außenansicht oben Technikpaneel												
Melamine														
<i>wood selection</i>														
K80	Esche hell			•										
K81	Eiche hell			•										
K82	Eiche natur			•										
K98	Esche dunkel			•										
N10	likewood Eiche			•										
N12	likewood Eiche honig			•										
<i>architecture line</i>														
K94	purweiß	•	•	•										
K74	naturweiß			•										
02	arktischweiß			•										
K77	lichtgrau		•	•										
K78	kieselgrau		•	•										
K79	steingrau		•	•										
K124	schwarz		•	•										
K170	graphitschwarz		•	•										
<i>colour harmony</i>														
K87	sandbeige		•	•										
K88	fjordgrün		•	•										
K89	pistaziengrün		•	•										
K93	antikrosa		•	•										
K95	tiefgrün		•	•										
K96	cremegelb		•	•										
K97	rostrot		•	•										
Lacke														
R70	graphitschwarz	•												
R77	lichtgrau	•												
R78	kieselgrau	•												
R79	steingrau	•												
R85	rotorange	•												
R86	currygelb	•												
R87	sandbeige	•												
R88	fjordgrün	•												
R89	pistaziengrün	•												
R90	wasabigrün	•												
R91	auberginenviolett	•												
R92	weinrot	•												
R93	antikrosa	•												
R95	tiefgrün	•												
R96	cremegelb	•												
R97	rostrot	•												

Oberflächenmatrix

Wand innen

Bezugsmaterialien															
PG9	Camira Era Screen	•													
PG9	Atlantic Screen	•													
PG9	Nova	•													
PG4	Step Screen	•													
PG4	Step Melange Screen	•													

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

Modellfamilie

Das durchdachte Raum-in-Raum-System se:cube max erweitert die se:cube Produktfamilie und bietet größere Rückzugsorte für Besprechungen, Workshops und Videokonferenzen von 4 bis 8 Personen und ausreichend Platz für temporäre Einzel- oder Doppelbüros in Open Space Landschaften. Die klare geradlinige Form von se:cube max wird durch abgerundete Ecken abgemildert und lässt sich so harmonisch in unterschiedlichste Umfelder integrieren, ohne den Raum zu dominieren. Die Türseite des se:cube max ist dabei immer verglast. Zusätzlich können ein bis zwei weitere Seiten verglast werden. Mindestens eine Wand wird als geschlossene Wand ausgeführt. Diese ist als Technikwand definiert und stellt alle erforderlichen Anschlüsse für die generelle Stromversorgung des Raumes zur Verfügung. Sie bietet zudem ausreichend Platz für die Anbringung eines Monitors. Die Technikwand wird durch Paneele aus hellgrauem PET-Filz wohnlich und kann optional auch mit stoffbespannten Paneelen bestückt werden. Eine produktübergreifende Gestaltung vom Raum-in-Raum-System über Screens bis zum Sitzmöbel ist so ganz einfach umsetzbar. Alle weiteren geschlossenen Wände werden in weißem Melamin ausgeführt. Durch optional einsetzbare Whiteboards innen und außen können zusätzliche nutzbare Arbeitsflächen für kreative Prozesse geschaffen werden. Die Decke von se:cube max wird in hellgrauem PET-Filz ausgeführt. Durch die Oberflächenstruktur werden optimale akustische Werte in Bezug auf Schallpegelminderung und Nachhallwerte erzielt. Zusätzlich kann aus verschiedenen Beleuchtungsszenarien gewählt werden: „Meeting“ oder „Meeting Farbtemperaturwechsel“, mit flächiger Beleuchtung in der Raummitte über dem Besprechungstisch und „Workshop“, mit flächenbündig in die Decke integrierter Beleuchtung über den gesamten Raum.

se:cube max wird in drei Standardgrößen S, M und L ohne Interieurs angeboten. Vorgeplante Möbelsettings aus dem bestehenden Sedus-Sortiment sind im pCon-Planner verfügbar, so dass unterschiedlichste Planungen für sitzende und stehende Nutzungen einfach umzusetzen sind. Ohne Interieur lässt se:cube max ausreichend Spielraum für eigene Ideen.

se:cube max ist aufgrund seiner Systematik einfach und schnell zu planen. Die intelligenten Verbindungen und die Verwendung von vorgefertigten Systemelementen ermöglichen zudem eine einfache und schnelle Montage. Diese erfolgt unabhängig von bestehenden Gebäudestrukturen, denn se:cube max wird nicht mit dem Boden verschraubt.

Typ/Abmessungen/Flächenbedarf/Gewicht

- Größe S / Außenmaß: B 3000 x T 3000 x H 2400 mm, lichte Höhe innen: 2260 mm, Innenmaß: abhängig von Position Technikwand, Flächenbedarf: 9 m², Gewicht: 1291 kg (bei 3-seitig Glas)
- Größe M / Außenmaß: B 3000 x T 4000 x H 2400 mm und B 4000 x T 3000 x H 2400 mm, lichte Höhe innen: 2260 mm, Innenmaß: abhängig von Position Technikwand, Flächenbedarf: 12 m², Gewicht: 1446 kg (bei 3-seitig Glas)
- Größe L / Außenmaß: B 4000 x T 4000 x H 2400 mm, lichte Höhe innen: 2260 mm, Innenmaß: abhängig von Position Technikwand, Flächenbedarf: 16 m², Gewicht: 1529 kg (bei 3-seitig Glas)
- Berechnung Innenmaß: Für das Innenmaß müssen für eine Technikwand 250 mm und für eine verglaste oder eine einfache, geschlossene Wand jeweils 60 mm vom Außenmaß des Raum-in-Raum-Systems abgezogen werden (z.B. Außenmaß: 3000 mm = 3000 mm – 250 mm (Technikwand) – 60 mm (geschlossene/verglaste Wand) = Innenmaß: 2690 mm).
- Benötigte lichte Raumhöhe für Montage und Luftzirkulation: min. 2800 mm

- Mehrere se:cube max Raum-in-Raum-Systeme können nicht direkt aneinander montiert werden, sondern sollten einen Mindestabstand zwischen zwei Glaswänden von 500 mm und zwischen geschlossenen Wänden von 500 mm aufweisen. Diese Mindestabstände sind montagebedingt einzuhalten.
- Zentimetergenaue Sondermaße auf Anfrage (Seitenlängen außen: min. 2500 mm, max. 4000 mm)

Konstruktion

Die Konstruktion von se:cube max basiert auf einem Grundrahmen, der im Raum ausgerichtet und in Waage gebracht wird. Dieser ist nach unten akustisch abgedichtet (trocken), wird jedoch nicht mit dem Boden und der bestehenden Gebäudestruktur verbunden. Dies bringt den Vorteil, dass der se:cube max auch auf beheizten Böden platziert werden kann. Auf den ausgerichteten Rahmen werden die Eckelemente, die Technikwand und die geschlossenen oder verglasten Wandseiten aufgesetzt. Danach werden die Elemente im oberen Bereich durch eine umlaufende Profilkonstruktion miteinander verbunden. Nachfolgend kann die Deckenstruktur aufgebaut werden. Diese verläuft immer quer zur Technikwand. Die Deckeninnenverkleidung besteht aus hellgrauen PET-Filzpaneelen, während die Außenverkleidung aus melaminbeschichteten Spanplatten gefertigt wird. In der Technikwand befinden sich die Lüftung, die Steuerung und die komplette Stromversorgung des se:cube max. Über diese Wand lässt sich der Raum mit Strom versorgen und er bietet auch eine Fläche, um einen Monitor zu befestigen. Auf der Innenseite wird die Technikwand mit PET-Filz-Paneelen oder stoffbezogenen Paneelen verkleidet, während die anderen geschlossenen Wände mit Melaminpaneelen ausgestattet werden. Alle Paneele werden mit einem Schnellbefestigungssystem fixiert, so dass sie sich später leicht austauschen lassen. Zum Schluss werden die feststehenden Glaselemente und die Glastür montiert und die Folierung aufgebracht.

Dach außen

Die Decke des se:cube max wird serienmäßig in Melamin purweiß (K94) ausgeführt. Optional können die Deckenpaneele farbgleich mit den Außenwänden und Eckelementen gestaltet werden. Dies ist ratsam, wenn der Cube in einem Gebäude mit Galerie installiert wird und man von oben auf das Raum-in-Raum-System drauf schauen kann.

Decke innen

Bei der Decke von se:cube max handelt es sich um eine flächenbündige Systemdecke. Die Ausrichtung der Decke erfolgt immer von der Technikwand zur gegenüberliegenden Seite und ist in mehrere Segmente unterteilt. Von unten werden hellgraue PET-Filz Paneele in die Deckenkonstruktion eingehängt. Diese können einzeln montiert und demontiert werden.

Die Frischluft aus dem umliegenden Raum wird über die Decke durch einen schallabsorbierenden Zuluftweg in den se:cube max geleitet. Zwei PET-Filzpaneele in der Decke weisen dafür Lochmuster auf, über die die Luft von außen einströmt. Die Elemente für die Zuluft sich flächenbündig in die Decke eingelassen, so dass weder innen noch außen Belüftungsaufbauten nötig sind.

Für die Beleuchtung kann aus mehreren Szenarien gewählt werden. In der Variante „Meeting“ werden 2 LED-Panels an der Decke befestigt. Diese sind immer quer zur Technikwand angeordnet und eignen sich für Meetings mit zentral positioniertem Tisch und Ausrichtung auf die Technikwand (z.B. Monitorvorbereitung). Bei der Variante „Workshop“, werden die Leuchten über den gesamten Raum flächenbündig in die Decke eingelassen und sind somit fast unsichtbar. Der Raum wird dabei flächig ausgeleuchtet und eignet sich so für wechselnde Möbelsettings.

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

Boden

se:cube max hat keinen eigenen Boden und kann somit im Gebäude frei aufgestellt werden. Eine mechanische Verbindung mit dem Gebäude ist nicht nötig. Das gesamte Raum-in-Raum-System wird auf einem justierbaren Rahmen montiert und ermöglicht somit den Ausgleich von Bodenunebenheiten mit bis zu 25 mm. se:cube max hat keine Türschwelle und eignet sich dadurch für eine rollstuhlgerechte Nutzung.

Verglasung

se:cube max kann einseitig, zweiseitig oder dreiseitig mit Glasflächen (Sicherheitsglas) ausgestattet werden. Die Türseite ist dabei immer verglast. Bei einer zwei- oder dreiseitigen Verglasung können sowohl die Seitenwände als auch die gegenüberliegende Wand der Tür verglast werden. Alle verglasten Flächen sind auf einer Höhe von 1400 mm (vom Boden bis zur Unterkante) mit einer 180 mm hohen Folierung versehen, die der Arbeitsstättenrichtlinie folgt.

Die feststehenden Glasflächen werden in folgender Glasqualität geliefert:

- 12,76 mm VSG-SI (Verbundscheiben-Sicherheitsglas mit zwischenliegender Akustikfolie) dB 39 RwP

Folierung

Für die Sicherheit zur Nutzung der se:cube max Raum-in-Raum-Systeme ist es unerlässlich, die Glastüren und Festverglasung mit einer wahrnehmbaren Markierung zu versehen. Es muss die DGUV Information 208-014 der Arbeitsstättenverordnung Anhang Nr. 1.5 (3) berücksichtigt werden. Sedus bietet deshalb für se:cube max eine 180 mm hohe, umlaufende Folierung auf Augenhöhe (Unterkante 1400 mm vom Boden) an. Diese ist standardmäßig im Produkt enthalten, kann jedoch abgewählt werden, wenn der Kunde eine eigene Folierung aufbringen möchte.



Eine kundenspezifische Folierung wird nicht durch Sedus aufgebracht.

Zusätzlich kann eine weitere Folierung für rollstuhlgerechte Nutzung (Unterkante 600 mm vom Boden) angebracht werden.

DGUV Information 208-014: „Durchsichtige oder lichtdurchlässige Wände, insbesondere Ganzglaswände im Bereich von Arbeitsplätzen oder Verkehrswegen, müssen deutlich gekennzeichnet sein...“ Arbeitsstättenverordnung Anhang Nr. 1.5 (3)

Türen

Die Ganzglastüren werden immer links oder rechts am Ekelement angeschlagen. Die Türöffnung erfolgt stets nach innen. Die Beschläge, die Bodenabsenkung sowie die aufrecht an den Glasflächen verklebten Griffe werden in Graphit Struktur Metallic geliefert.

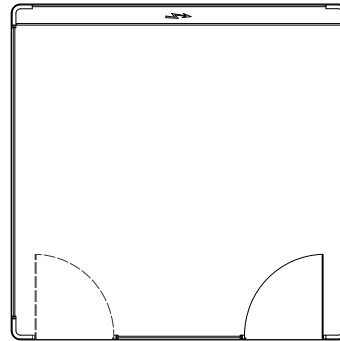
Die Glastüren werden in folgender Glasqualität geliefert:

- 10,76 mm VSG-SI Ganzglastür (Verbundscheiben-Sicherheitsglas mit zwischenliegender Akustikfolie) mit absenkbarer Bodendichtung

Zur Verbesserung der Schallpegelminderung sind die Türen serienmäßig mit Magneten ausgestattet, die das Türblatt an die Dichtungen ziehen.

Die Türen sind serienmäßig mit einem Schlosskasten mit Blindzylinder ausgestattet und daher im Standard nicht abschließbar. In den Schlosskasten können Profilzylinder mit dem Dornmaß 56,5 mm eingesetzt werden, so dass eine Anpassung an kundenspezifische Schließsysteme möglich ist. Diese erfolgt nach der Montage des se:cube max durch den Kunden.

Türseite ist immer Wand1 und verglast (Stärke 12,76 mm VSG-SI)



Türen standardmäßig immer nach innen öffnend und an der gerundeten Ecke angeschlagen, Glastür 10,76 mm VSG-SI mit Bodenabsenkung

Geschlossene Wände

Die geschlossenen Wände bestehen aus einer mehrschichtigen Wandstruktur für maximale akustische Wirksamkeit. Bei se:cube max gibt es zwei unterschiedliche Arten von geschlossenen Wänden: die Technikwand und die einfachen, geschlossenen Wände.

In jedem Raum-in-Raum-System gibt es nur 1 Technikwand, die an unterschiedlichen Positionen (links oder rechts der Tür oder gegenüber der Tür) platziert werden kann.

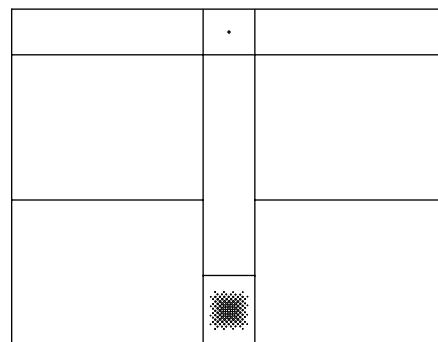
Die Technikwand beinhaltet alle Komponenten für die Montage eines Monitors und weitere Anschlüsse, die für Meetings, Workshops benötigt werden.

Von innen ist die Technikwand im Standard mit 3 übereinander liegenden PET-Filz-Paneelen ausgestattet, die mittig durch ein aufrechtes Melaminpaneel unterteilt werden. Das aufrechte Melaminpaneel nimmt alle Stromanschlüsse auf und bietet ausreichend Platz für die Montage eines Monitors. Im oberen Bereich des Paneels befindet sich der Präsenzmelder, der die Belüftung und die Beleuchtung des Raumes steuert. Im unteren Bereich befindet sich der Lufteinlass, durch den die Luft aus dem se:cube max in die Belüftungseinheit einströmt. Optional kann die Belüftungseinheit mit einem Filter ausgestattet werden.

Die PET-Filz-Paneele können optional auch als stoffbespannte Paneele geliefert werden. Hierbei ist zu beachten, dass die Paneele unterschiedliche Farben aus EINER Stoffkollektion haben können, jedoch nur horizontal in den drei Ebenen wählbar sind (kein Schachbrettmuster möglich).

Das Mischen unterschiedlicher Stoffkollektionen ist nicht möglich.

Optional kann das mittlere PET-/Stoffpaneel durch ein oben und unten eingefasstes, beschreibbares Whiteboard mit integrierter Stift- und Schwammablage ersetzt werden und bietet so eine flächenbündig integrierte Arbeitsfläche für kreative Prozesse.

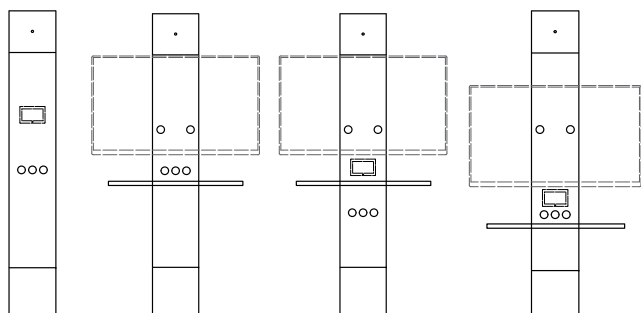


Standard: PET-Filz grau, optional: stoffbezogen
weitere Option: Whiteboard (Paneele mittig)

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

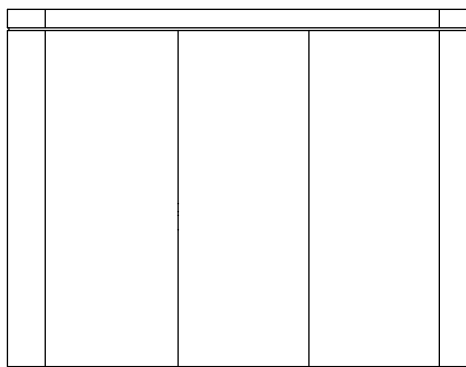
Das aufrechte Melaminpaneel kann in vier unterschiedlichen Ausführungen geliefert werden:

- Serienmäßig: Melaminpaneel mit 2x Stromanschluss, 1x USB 3.x (Charger A/C)
- Optional:
 - Melaminpaneel mit 2x Stromanschluss, 1x USB 3.x (Charger A/C) und 1x Touchdisplay
 - Melaminpaneel mit 2x Stromanschluss, 1x USB 3.x (Charger A/C) und Vorbereitung für Monitorbefestigung in Sitz- (740 mm) oder Stehhöhe (1050 mm) mit 2 Stromanschlüssen
 - Melaminpaneel mit 2x Stromanschluss, 1x USB 3.x (Charger A/C), 1x Touchdisplay und Vorbereitung für Monitorbefestigung in Sitz- (740 mm) oder Stehhöhe (1050 mm) mit 2 Stromanschlüssen



Die **Technikwand außen** ist serienmäßig mit aufrechten Melaminpaneelen ausgestattet, die in der gleichen Farbe geliefert werden, wie die se:cube max Außenfarbe. Ist die Außenfarbe in lackiert angegeben, werden somit auch die Melaminpaneele außen in lackiert geliefert. Optional können die aufrechten Melaminpaneele außen durch großflächige, beschreibbare Whiteboard-Flächen ersetzt werden, so dass se:cube max auch auf den Außenflächen Platz für kreativen Arbeitsprozesse bietet.

Technikwand (Stärke 250 mm) - außen

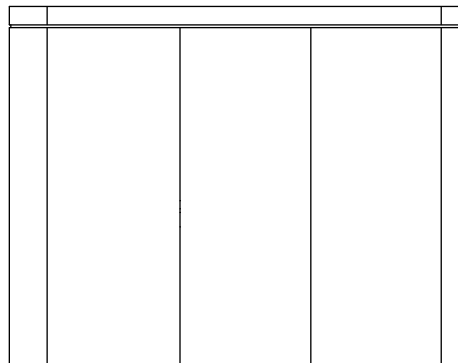


Standard: Melamin weiß, optional: Melamin lackiert
weitere Option: Whitaboard

Die einfachen, geschlossenen Wände sind sowohl innen als auch außen mit aufrechten Melaminplatten ausgestattet. Serienmäßig werden diese in purweiß geliefert. Nur die außen angebrachten Melaminpaneele werden immer der Außenfarbe des Raum-in-Raum-Systems angepasst. Innen bleiben die Wände immer Melamin purweiß. Auch bei diesen Wänden lassen

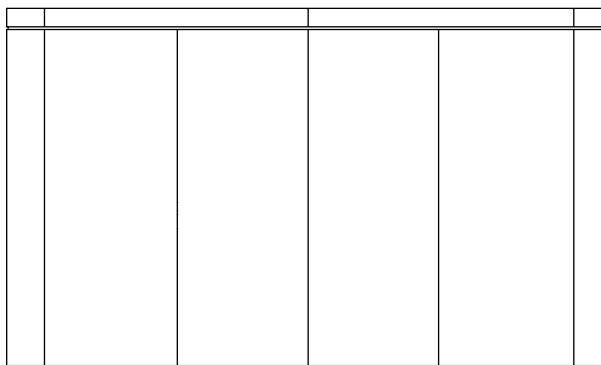
sich die einzelnen Paneele sowohl innen als auch außen optional mit beschreibbaren Whiteboards bestücken, so dass weitere nutzbare kreative Flächen entstehen.

Wand geschlossen (Stärke 60 mm) - außen



Standard: Melamin weiß, optional: Melamin lackiert (nur außen)
weitere Option: Whiteboard

Bitte beachten: Bei aufrecht gegliederten Wänden (Technikwand außen / einfache, geschlossene Wände innen und außen) werden bis zu einer Wandlänge von 3499 mm 3 Paneele nebeneinander platziert. Ab einer Breite von 3500 mm werden 4 Paneele benötigt.



Standard: Melamin weiß, optional: Melamin lackiert (nur außen)
weitere Option: Whitaboard

Akustik

Die Schalldämmung von se:cube max ist so gut, dass das Raum-in-Raum-System in der Mitte eines Büros platziert werden kann.

Die Sprachverständlichkeit ist abhängig vom Umgebungsgeräuschpegel im umliegenden Raum.

Durch den Einsatz von Decken und Wandabsorbern wird je nach Bodenbelag eine optimale Raumakustik ohne Flatterechos und niedrigen Nachhallzeiten erreicht. Dies ist ebenfalls abhängig von der Anzahl der geschlossenen Wände. Die PET-Filzpaneele in der Decke und der Technikwand verbessern somit die Nachhallzeit des Raum-in-Raum-Systems und führen dadurch zu einer besseren Sprachverständlichkeit. Außerdem wird die Technikwand zusätzlich gedämmt und hat so einen positiven Einfluss auf die Schallpegelminderung und die Nachhallzeit.

Se:cube max wurde einer akustischen Prüfung auf Schallpegelminderung und Nachhallwerte unterzogen. Die Schallpegelminderung beschreiben die Schallübertragung von der Umgebung in den se:cube max und vice versa. Eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 11957 (2010) liegt vor.

Wir empfehlen interessierten Kunden, se:cube max selbst auszuprobieren, um herauszufinden, ob die Art der Schalldämmung ihren Anforderungen entspricht.

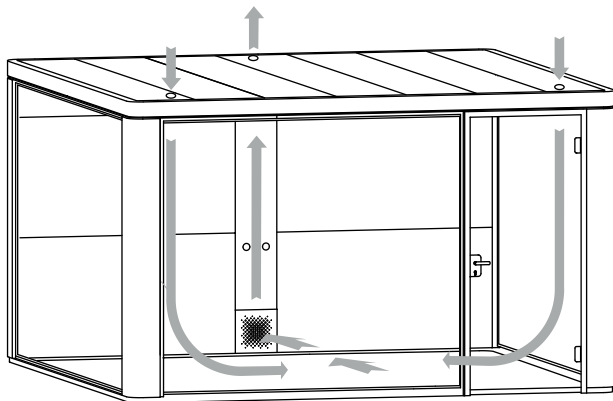
se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

Belüftung

Die Belüftungseinheit ist in die Technikwand integriert und hat eine maximale Leistung von 300 m³/h. Pro Person wird ein Richtwert von 30-40 m³/h Frischluftbedarf zugrunde gelegt.

Durch die Lüfter in der Technikwand wird im Raum-in-Raum-System ein Unterdruck erzeugt und die Frischluft durch die Lufteinlässe in der Decke aus dem umliegenden Raum eingesogen.

Die Frischluft durchströmt den Raum und wird später als verbrauchte Luft im unteren Teil des Technikpaneels eingezogen und durch die Lüfter oberhalb der Technikwand wieder an den umliegenden Raum abgegeben. Durch große Querschnitte und schallgedämmte Lüftungskanäle, sowohl im Bereich der Zuluft als auch im Bereich der Abluft, wird gewährleistet, dass der Raum umfassend belüftet werden kann und der Schall zeitgleich nicht übertragen wird. So können weder eine Geräuscentwicklung noch wahrnehmbare Zugluft entstehen.



Optional kann die Belüftungseinheit der Technikwand mit einem Filter ausgestattet werden. Dieser hat einen empfohlenen Wartungszyklus von 8 bis 10 Wochen bei einer Nutzung in gängigen Bürogebäuden. Für den Austausch des Filters, wird die Revisionsklappe unten in der Technikwand geöffnet und die Filterkassette ausgetauscht. Diese kann über den Hausmüll entsorgt werden.

Eine lichte Höhe von 40 cm über der Decke des se:cube max wird empfohlen, um einen guten Luftaustausch im Raum gewährleisten zu können. Es wird nicht empfohlen, etwas auf der Decke des se:cube max abzustellen, da dadurch die Belüftungsöffnungen blockiert und die Belüftung des Innenraums nicht mehr gewährleistet werden kann.

Bitte beachten: Die Lüfterleistung der seriell eingebauten Lüfter bei se:cube und se:cube max reicht aus, um den durch die DIN EN 16798 festgelegten Werten gerecht zu werden. Natürlich gilt es bei der Nutzung von Office Cubes und Raum-in-Raum-Systemen generell zu beachten, dass ein minimaler Temperaturanstieg in solchen Räumen durch Personen, Laptops und Monitore ganz normal ist.

Die vollautomatische Steuerung regelt den Lüfter serienmäßig über einen Temperaturfühler. Optional kann die Steuerung der Belüftung auch über einen CO₂-Sensor erfolgen, der den CO₂-Gehalt der Raumluft kontinuierlich misst. Bei ansteigendem CO₂-Gehalt im Raum d.h. Verschlechterung der Luftqualität (gemessen in ppm) wird die Lüftung stufenlos hochgeregt, um den CO₂-Gehalt wieder zu senken. Überschreitet der CO₂-Gehalt den Wert von 1400 ppm wird die Luftqualität als „schlecht“ eingestuft und die Beleuchtung sendet ein optisches Warnsignal an den Nutzer (3x hoch- und runterdimmen des Lichtes, dann 5 Minuten Pause, wiederholtes, 3x hoch- und runterdimmen, ...). Die Warnung bzgl. schlechter Luftqualität ist ein sicherheitsrelevantes Feature, das die Nutzer schützen soll.

Wenn die Raumluft im umliegenden Büro dauerhaft einen CO₂-Gehalt um oder über 1400 ppm aufweist und diese Warnfunktion nicht gewünscht wird,

kann der Kunde das Raum-in-Raum-System ohne CO₂-Sensor bestellen oder die CO₂-Warnung abschalten lassen. Zudem besteht nach Auftreten der optischen Warnung die Möglichkeit – durch beliebigen Tastendruck auf den Funktaster – die Warnung bis zum Ende der bestehenden Nutzung zu deaktivieren. Für die nächste Nutzung ist die Warnfunktion wieder aktiviert.

Wird ein Folienschalter für manuelle Steuerung gewählt, lassen sich Beleuchtung und Belüftung zusätzlich individuell steuern.

Die Nachlaufzeit der Lüftung nach Verlassen des Raumes ist mit 6 Minuten festgelegt, um einen kompletten Luftaustausch und somit eine optimale Vorbereitung für die nächste Nutzung zu gewährleisten.

Beleuchtung

Für den se:cube max stehen drei Lichtszenarien zur Auswahl:

- Szenario „Meeting dimmbar“
- Szenario „Meeting Farbtemperaturwechsel“
- Szenario „Workshop“

Bei dem Szenario „Meeting dimmbar“ werden zwei LED-Panels mit Leuchtenrahmen (max. 36 Watt / max. 4000 Lumen / 4000 Kelvin) mittig im Raum und quer zur Technikwand an der Decke montiert.

Die Leuchtenrahmen haben die Maße 630 x 630 x 25 mm.

Bei diesem Szenario wird davon ausgegangen, dass ein Besprechungstisch mit Ausrichtung auf die Technikwand (mit Monitor) genutzt wird. Die Lichtstärke der zwei LED-Panels wird bei jeder Cube-Größe so voreingestellt, dass die erforderliche Arbeitsplatznorm von 500 Lux auf der Arbeitsoberfläche erfüllt wird. Die automatische Steuerung (ein/aus) erfolgt dabei über den Präsenzmelder. Sollen die LED-Panels dimmbar sein, muss der optional erhältliche Folienschalter dafür genutzt werden. Dies empfiehlt sich bei Interieurs mit Bildschirm, da sich die Augen besser auf eine Bildschirmpräsentation konzentrieren können, wenn die Lichtquellen von oben nicht blenden.

Bei dem Szenario „Meeting Farbtemperatur“ werden ebenfalls zwei LED-Panels mit Leuchtenrahmen (max. 36 Watt/ max. 4200 Lumen / 2700-5600 Kelvin) mittig im Raum und quer zur Technikwand an der Decke montiert. Die Leuchtenrahmen haben die Maße 630 x 630 x 25 mm. Bei diesem Szenario wird davon ausgegangen, dass ein Besprechungstisch mit Ausrichtung auf die Technikwand (mit Monitor) genutzt wird. Die Lichtstärke der zwei LED-Panels wird bei jeder Cube-Größe so voreingestellt, dass die erforderliche Arbeitsplatznorm von 500 Lux auf der Arbeitsoberfläche mit neutralweißem Licht erfüllt wird. Für das Dimmen und die Steuerung der Farbtemperatur kann der bereits serienmäßig enthaltene Folienschalter genutzt werden.

Bei dem Szenario „Workshop“ werden 4-6 dimmbare LED-Einbauleuchten gleichmäßig auf den Raum verteilt und flächenbündig in die Decke integriert (jeweils 24 Volt LED / max. 36 Watt / max. 4000 Lumen / 4000 Kelvin). Diese haben eine Lebensdauer von ca. 30.000 Stunden. Eine flächige Ausleuchtung des Raumes wird erzielt, so dass er sich optimal für Workshops mit beweglichen Möbeln nutzen lässt. Die automatische Steuerung (ein/aus) erfolgt dabei über den Präsenzmelder. Soll die Beleuchtung dimmbar sein, muss der optional erhältliche Funkschalter dafür genutzt werden.

Zusätzlich kann se:cube max außen mit einer umlaufenden, roten oder blauen LED-Präsenzbeleuchtung ausgestattet werden. Diese wird in die Schattenfuge zwischen Decken- und Wandelementen eingefügt und zeigt umliegend an, ob der Raum gerade genutzt wird (Licht aus = Raum frei, Licht an = Raum in Benutzung).

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

Es empfiehlt sich diese Präsenzbeleuchtung bei der Bestellung des se:cube max direkt mit zu bestellen, da sich bei nachträglicher Montage höhere Kosten durch eine teilweise Demontage der Decke ergeben.

Die umlaufende LED-Beleuchtung hat bei einer Werkseinstellung von 30% folgende Werte je Größe:

- se:cube max S: 24 Volt LED / 35 Watt
- se:cube max M: 24 Volt LED / 40 Watt
- se:cube max L: 24 Volt LED / 46 Watt

Die Maximalleistung bei Größe L und bei 100% Leistung beträgt 24 Volt LED / 150 Watt.

Die bei se:cube max eingesetzten LED-Leuchten haben die Energieeffizienzklasse A+ (Die Leuchtmittel innerhalb der Leuchte können nicht ausgetauscht werden.)

Steuerung

Belüftung und Beleuchtung werden serienmäßig vollautomatisch über einen Temperaturfühler und einen Bewegungssensor gesteuert.

Optional kann die Belüftung zusätzlich über einen CO₂-Sensor gesteuert werden. Dieser misst den CO₂-Gehalt im Cube und passt die Belüftung stufenlos an, wenn der Wert in der Luft steigt. Beim Betreten des Raumes werden Belüftung und Beleuchtung automatisch mittels Präsenzmelder eingeschaltet. Dieser registriert neben der Bewegung minimale Temperaturunterschiede im Raum, so dass sich Beleuchtung und Belüftung nicht abschalten. Zusätzlich messen Temperaturfühler und CO₂-Sensor (wenn optional gewählt) die Luftqualität und steuern darüber die Stärke der Belüftung. Wenn die optional erhältliche LED-Präsenzbeleuchtung eingesetzt wird, schaltet sich diese gemeinsam mit der Innenbeleuchtung ein und aus.

Die Steuerung von Beleuchtung und Belüftung ist in drei Varianten möglich:

- standardmäßig: vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder
- optional: manuelle Steuerung über Funktaster
- optional: manuelle Steuerung über hochauflösendes 7" Touch-Display

Standardmäßig: Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder

- schaltet Beleuchtung und Belüftung beim Betreten des Raumes ein
- schaltet das Licht 3 Minuten nach Verlassen des Raumes aus
- Belüftung wird 6 Minuten nach Verlassen des Raumes ausgeschaltet, so dass der Raum optimal auf die nächste Nutzung vorbereitet wird
- Die Lüftungsleistung wird im Werk auf den nötigen Luftaustausch eingestellt und zusätzlich über Temperaturfühler und CO₂-Sensor (wenn optional gewählt) gesteuert

Funktionen des Funktasters: Folienschalter zur manuellen Steuerung von Beleuchtung und Belüftung

Vollautomatische Steuerung wie oben, jedoch mit folgenden

Zusatzfunktionen:

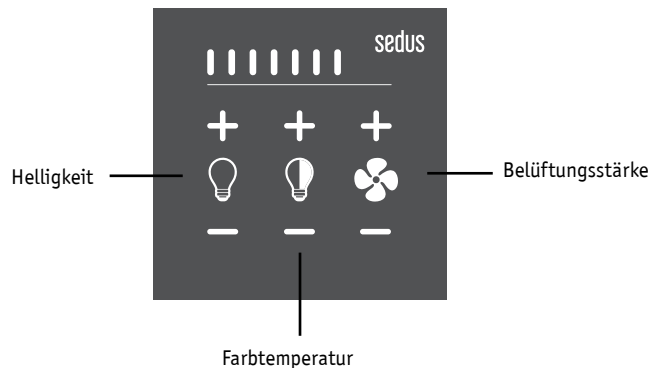
- Licht ein/aus, Dimmen in 7 Stufen
- Bei Leuchte mit Farbtemperaturwechsel: 2700K-5000K einstellbar
- Automatik / manuell min - max
- Einstellung der Lüftungsleistung 30-100% der max. 300 m³/h
- Zusätzliche, kundenindividuelle Einstellungen per Laptop mit Dongle: Nachlaufzeit Licht
- Einstellen Nachlaufzeit Belüftung
- Einstellen Schauenstermodus

Funktaster für manuelle Bedienung Licht und Luft

- Über den Funktaster lassen sich die Helligkeit, die Farbtemperatur und die Lüfterdrehzahl manuell regeln. Ein LED-Balken informiert bei Tastendruck über den jeweils eingestellten Zustand.
- Der Funktaster wird innen neben der Tür auf der Glasfläche befestigt. Der Taster wird elektrisch über eine Knopfzelle CR2032 gespeist.

Diese ist im Lieferumfang enthalten. In Abhängigkeit der Nutzungsdauer des

Raum-in-Raum-Systems hat die Batterie eine Lebensdauer von ca. 1 Jahr.



Funktionen des Touch-Displays:

7" Touch-Display zur manuellen, intuitiven Steuerung von Beleuchtung und Belüftung, sowie für das PIN-Code geschützte Einrichten und kundenindividuelle Anpassen der Cube-Einstellungen durch geschultes Montagepersonal:

Vollautomatische Steuerung wie standardmäßig, jedoch mit folgenden Zusatzfunktionen:

- Welcome-Bildschirm
- Länderspezifische Anzeige Uhrzeit, Datum
- Licht ein/aus/auto, stufenloses Dimmen
- Licht Farbtemperatur stufenlos einstellen (kaltweiß, neutralweiß, warmweiß/auto), nur wenn Farbtemperaturleuchte gewählt
- Belüftungsautomatik / manuell min – max/auto
- Bildschirmschoner mit Uhrzeit
- Anzeige CO₂-Wert mit farbigem Punkt (grün, gelb, orange), wenn Option gewählt
- USB-C-Anschluss mit 30 Watt Ladeleistung

- PIN-Code geschützter Bereich für geschultes Montagepersonal:

- o Einrichten aller Parameter bei Erstmontage
- o Einstellen der Bildschirmhelligkeit
- o nachträgliche Veränderung der Settings nach Kundenwunsch
- o Software-Updates über USB-C-Anschluss unten im Bildschirm

Über das Display lässt sich Beleuchtung, Farbtemperatur (nur bei Farbtemperaturleuchte) und die Lüfterdrehzahl manuell steuern. Die auf dem Touch-Display angezeigten Schieberegler ermöglichen eine intuitive Steuerung von Beleuchtung und Belüftung ohne zeitliche Verzögerung. Die Schieberegler informieren bei Bewegung über den jeweils eingestellten Zustand.

Während sich die Beleuchtung durch Schieben des Reglers komplett ausschalten lässt, ist die Belüftung aus Sicherheitsgründen nicht komplett abschaltbar.

Bei Betätigung der Auto-Buttons, werden Beleuchtung, Belüftung sowie Farbtemperaturwechsel wieder auf den vollautomatischen Modus umgestellt, der im System hinterlegt ist. Beim Farbtemperaturwechsel wird auf eine an die Tageszeit angepasste Farbtemperaturkurve zurückgegriffen, die auf den Verlauf der natürlichen Tageslichtfarbe basiert.

Das Touch-Display wird mit Schrauben am Technikpaneel befestigt und durch ein stromführendes RJ45-Kabel mit Steuerung verbunden.

Sicherheitshinweis: Dieses Kabel darf wegen der integrierten Ladeleistung auf keinen Fall an das Firmennetzwerk angeschlossen, sondern muss ausschließlich mit der Steuerung der Cubes verbunden werden!

Für die Position des Touch-Displays gibt es 3 verschiedene Montagepositionen:

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

- Bei Einsatz ohne Monitorvorbereitung: Displaymitte H 1500 mm vom Boden
- Bei Einsatz mit Monitorvorbereitung in Stehhöhe: Displaymitte H 1136 mm vom Boden
- Bei Einsatz mit Monitorvorbereitung in Sitzhöhe: Displaymitte H 908 mm vom Boden



- Pin-Code-geschützter Einstellungsbereich für Montageteam
- Länderspezifische Datumsanzeige
- Länderspezifische Uhrzeitanzeige
- Anzeige CO₂-Wert und Punkt grün, gelb, orange (nur sichtbar, wenn Option gewählt)
- Aktivierung vollautomatische Belüftungssteuerung
- Aktivierung automatische Farbtemperaturkurve (an Tageslichtkurve angepasst)
- Individuelle Einstellung des Farbtemperatur-wechsels (nur sichtbar, wenn Option gewählt)
- Individuelle Einstellung der stufenlos dimmbaren Deckenbeleuchtung
- Individuelle Einstellung der Belüftung

Elektrifizierung

- Elektrifizierung des Raumes: Die Zuleitung erfolgt serienmäßig über die Decke per Plug&Play mittels einfacher Steckverbindung (Steckerfertige Montage ohne Elektriker vor Ort durch geschulte und berechnete Person). Optional kann die Zuleitung auch über den Boden (unterhalb der Technikwand) oder von der Seite (hinter der Technikwand) erfolgen. Das Zuleitungskabel hat dabei eine Länge von 5 m.
- Elektrifizierung im Raum: erfolgt über das Technikpaneel mittig in der Technikwand.
- Elektrifizierung im Möbel: wie gewohnt über die jeweilige Preisliste des Möbels frei wählbar, in Möbeln integrierte Elektrifizierung muss bauseits über Bodentanks erfolgen

Die Gesamtanschlussleistung ohne Präsenzbeleuchtung beträgt bei allen drei Größen max. 310 Watt. Der Standby-Stromverbrauch liegt bei <3 Watt (Funkempfänger und Bewegungssensorik).

Interieurs und Personenanzahl

Bei se:cube max werden in OFML verschiedene Möbelsettings aus dem bestehenden Sedus-Sortiment angeboten. Diese werden separat gebucht und sind nicht Teil des se:cube max Raum-in-Raum-Systems.

se:cube max S (3000 x 3000 mm):

- Meeting: 4 Personen, sitzend oder stehend
- Workshop: 4-5 Personen

se:cube max M (3000 x 4000 mm / 4000 x 3000 mm):

- Meeting: 6 Personen, sitzend oder stehend
- Workshop: 6-7 Personen

se:cube max L (4000 x 4000 mm):

- Meeting: 8 Personen, sitzend oder stehend
- Workshop: 8-9 Personen

Monitorempfehlung

Optional können bei se:cube max an der Technikwand Monitore montiert werden. Monitore und passende Halterungen werden nicht von Sedus geliefert, die Technikwand muss aber für die Befestigung eines Monitors vorbereitet werden. Bitte unbedingt bei der Bestellung angeben! Folgende Monitorempfehlungen werden je Größe gegeben:

se:cube max S und M:

- max. 75"

se:cube max L:

- max. 86"

Bitte beachten: Wenn ein Touchdisplay mit einem Tisch in Stehhöhe kombiniert werden soll, darf der Monitor max. 60" haben, damit er weder den Präsenzmelder/die Revisionsklappe oben, noch das Touchdisplay unten verdeckt.

Brandschutz

Auf Anfrage können Bohrungen für die Integration von bauseitigen Elementen wie Brandmelder, Lautsprecher und Sprinkleranlage eingebracht werden. Der Durchmesser der Bohrung und die Position müssen per Zeichnung in vorgegebenen Bereichen eingereicht werden.

Oberflächen

Wand und Deckenelemente außen:

- Serienmäßig: 19 mm Feinspanplatte: Melaminharzbeschichtung in purweiß K94 (Oberfläche nach EN 14322), allseitig mit PP-Kante in Plattenfarbe
- Optional: Wand- und Deckenelemente von außen lackiert in allen colour harmony und architecture line Farben, mit PP-Kante (siehe Oberflächenmatrix)
- Optional: innen und außen aufrechte Wandelemente als beschreibbare, für Projektionen geeignete Whiteboard-Oberfläche, 19 mm MDF-Platte: hochglänzendes, weißes Acryllaminat auf MDF-Platte verpresst mit farblich passendem Gegenzug, allseitig mit 1 mm ABS-Laserkante in Plattenfarbe bekannt. Trägermaterial nach DIN EN 622-5 2010-03.

Eckelemente:

- Serienmäßig: 60 mm MDF-Platte: Melaminharzbeschichtung in purweiß K94 (Oberfläche nach EN 14322), allseitig mit PP-Kante in Plattenfarbe
- Optional: Eckelemente von außen lackiert in allen colour harmony und architecture line Farben, mit PP-Kante bis zur Nut der feststehenden Glaselemente in Plattenfarbe lackiert (siehe Oberflächenmatrix)

se:cube max Raum-in-Raum-System Produktbeschreibung

Technikwand innen:

Wandpaneele:

- Serienmäßig: 3 mm gelochte HDF-Platte mit hellgrauem PET-Filz bezogen, zur Verbesserung des Nachhallwertes
- Optional: 3 mm gelochte HDF-Platte mit kaschiertem Stoff bezogen (siehe Oberflächenmatrix)
- Optional für mittleres Paneel: 19 mm MDF-Trägermaterial mit brillanter, beschreibbarer Whiteboard-Oberfläche mit integrierter Stiftablage (für Projektionen geeignet)

Technikpaneel:

- Serienmäßig: 19 mm Feinspanplatte: Melaminharzbeschichtung in purweiß K94 (Oberfläche nach EN 14322), allseitig mit PP-Kante in Plattenfarbe
- Optional: 19 mm Feinspanplatte: Melaminharzbeschichtung in allen Melaminfarben, colour harmony, und Likewood (Oberfläche nach EN 14322), allseitig mit PP-Kante in Plattenfarbe)

Generell werden nur Holzwerkstoffe der Güteklasse E05 verwendet.

Aluminiumteile:

Die Türzargen, Boden- und Schattenfugenprofile aus Aluminium sind mit lösemittelfreien, umweltschonenden Pulverbeschichtungen versehen. Diese sind immer Graphit Struktur Metallic ausgeführt.

Verpackung

Die Verpackung erfolgt auf Einweggestellen und Einwegpaletten. Ein geringes Transportvolumen wird durch teilerlegte Lieferung sichergestellt. Das Transportvolumen für se:cube max beträgt in allen Größen beträgt 17 m³ inkl. Ladungsträgern.

Lieferung und Montage

Abweichend von den Sedus AGB werden bei se:cube max Lieferung, Verträgen und Montage immer gesondert nach Aufwand berechnet und sind nicht im Produktpreis enthalten. Zur Angebotserstellung muss eine Checkliste ausgefüllt werden, die den Lieferort und den Montageort im Gebäude möglichst exakt beschreibt. Darüber hinaus müssen die Vertragewege und falls vorhanden die Innenmaße der zu nutzenden Fahrstühle im Gebäude dokumentiert und übermittelt werden. Mit Hilfe dieser Angaben wird ein individuelles Angebot für Lieferung, Verträgen und Montage erstellt (bitte Checkliste anbei beachten).

Für die Montage von se:cube max dürfen nur geschulte und zertifizierte Monteure eingesetzt werden. Um das Produkt optimal aufbauen zu können, wird während der Montage eine Fläche von 1,5 bis 2 m² um die Cubes herum benötigt. Die reine Montagezeit (ohne Verträgen) für se:cube max beträgt je nach Größe:

- se:cube max S: ca. 10 Stunden
- se:cube max M: ca. 11 Stunden
- se:cube max L: ca. 12 Stunden

Qualität und Ökologie

Das Raum-in-Raum-System se:cube max ist nach folgenden Anforderungen konzipiert:

- Standsicherheitsnachweis „Bauart geprüft Sicherheit“ vom TÜV Rheinland
- EU-Konformitätserklärung
- CE-Zertifikate für alle elektrischen Komponenten (Leuchten, Lüfter, Kabel, Steckdosen und Steuerung) liegen vor
- RED-Zertifizierung

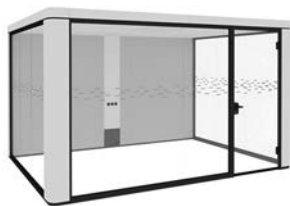
Die Produktionsstandorte sind zertifiziert nach:

- DIN ISO 14001 Umweltmanagement
- DIN ISO 9001 Qualitätsmanagement
- DIN ISO 50001 Energiemanagement
- DIN ISO 45001 Arbeitssicherheit
- SA 8000

Die Zertifikate finden Sie unter: www.sedus.com/de/produkte/raumelemente-screens-akustik/secube-max

Sedus se:cube max

Cube max, 3 Glaswände



Wand 1,2 und 4 verglast	WAF1-,WAF2-,WAF4--{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3--{140}
Wand 3 Technikwand	WAF3--{05}
Farbe Außenwand purweiß	FAW--{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO--{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF--{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder	
ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE--{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF--{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA--{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS--{BLZ}
Technikwand Paneel horizontal innen PET-Filz hellgrau	A3PI1-,A3PI2-,A3PI3--{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU--{01}
Land	LD--{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W3	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
Preis/EUR	59592,-	64039,-	64563,-	71542,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW--{siehe Oberflächenmatrix}	2239,-	2239,-	2452,-	2452,-
-------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO--{siehe Oberflächenmatrix}	97,-	129,-	129,-	171,-
---	------	-------	-------	-------

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF--{04}	381,-	462,-	433,-	513,-
ohne Folie GAF--{N}	-381,-	-462,-	-433,-	-513,-

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED--{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
-------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF--{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-			
Land LD--{BRN,GB,HK,SGP}	38,-			
Land LD--{CH}	124,-			

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE--{02}	2102,-			
Workshop IBE--{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE--{20}	261,-			
Touchdisplay für Licht und Belüftung STE--{40}	1669,-			
CO2-Detektor CO2--{02}	317,-			

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA--{34}				
---	--	--	--	--

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel				
Whiteboard				
A3PIA-, A3PIB-, A3PIC-, A3PAA-, A3PAB-, A3PAC--{14}	580,-			

Sedus se:cube max

Cube max, 3 Glaswände

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W3	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3

PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	110,-	537,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3

PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	183,-	379,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A3PI2**-{14}

nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Cube max, 3 Glaswände



Wand 1,3 und 4 verglast	WAF1-,WAF3-,WAF4--{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3--{140}
Wand 2 Technikwand	WAF2--{05}
Farbe Außenwand purweiß	FAW--{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO--{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF--{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder	
ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE--{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF--{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA--{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS--{BLZ}
Technikwand Paneele horizontal innen PET-Filz hellgrau	A2PI1-,A2PI2-,A2PI3--{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU--{01}
Land	LD--{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W3	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
Preis/EUR	59592,-	63739,-	64862,-	71542,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW--{siehe Oberflächenmatrix}	2239,-	2452,-	2239,-	2452,-
-------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO--{siehe Oberflächenmatrix}

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF--{04}	381,-	433,-	462,-	513,-
---	-------	-------	-------	-------

ohne Folie GAF--{N}	-381,-	-433,-	-462,-	-513,-
---------------------	--------	--------	--------	--------

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED--{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
-------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF--{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-
---	-------

Land LD--{BRN,GB,HK,SGP}	38,-
--------------------------	------

Land LD--{CH}	124,-
---------------	-------

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE--{02}	2102,-
---	--------

Workshop IBE--{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-
--------------------	--------	--------	--------	--------

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE--{20}	261,-
--	-------

Touchdisplay für Licht und Belüftung STE--{40}	1669,-
--	--------

CO2-Detektor CO2--{02}	317,-
------------------------	-------

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA--{34}

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel

Whiteboard A2PIA-, A2PIB-, A2PIC-, A2PAA-, A2PAB-, A2PAC--{14}	580,-
---	-------

Sedus se:cube max

Cube max, 3 Glaswände

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W3	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	537,-	110,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	379,-	183,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A2PI2**-{14}

nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

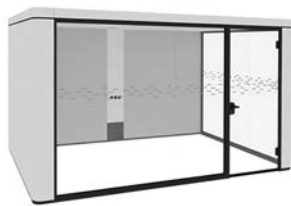
Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Cube max, 2 Glaswände



Wand 1 verglast	WAF1-{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3-{140}
Wand 2 oder 4 geschlossen	WAF2-, WAF4-{03}
Wand 3 Technikwand	WAF3-{05}
Farbe Außenwand purweiß	FAW-{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO-{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF-{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder	
ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE-{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF-{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA-{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS-{BLZ}
Technikwand Paneel horizontal innen PET-Filz hellgrau	A3PI1-, A3PI2-, A3PI3-{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU-{01}
Land	LD-{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W2	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
Preis/EUR	57162,-	61309,-	61609,-	68288,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW-{siehe Oberflächenmatrix}	2879,-	3091,-	3091,-	3304,-
------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO-{siehe Oberflächenmatrix}

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF-{04}	255,-	300,-	300,-	347,-
ohne Folie GAF-{N}	-255,-	-300,-	-300,-	-347,-

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED-{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF-{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-
Land LD-{BRN,GB,HK,SGP}	38,-
Land LD-{CH}	124,-

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE-{02}					2102,-
Workshop IBE-{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-	4197,-

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE-{20}	261,-
Touchdisplay für Licht und Belüftung STE-{40}	1669,-
CO2-Detektor CO2-{02}	317,-

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA-{34}

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel

Whiteboard A3PIA-, A3PIB-, A3PIC-, A3PAA-, A3PAB-, A3PAC-{14}	580,-
--	-------

Sedus se:cube max

Cube max, 2 Glaswände

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W2	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3

PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	110,-	537,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3

PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	183,-	379,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A3PI2**-{14}

nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Cube max, 2 Glaswände



Wand 1 verglast	WAF1-{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3-{140}
Wand 2 oder 4 Technikwand	WAF2-, WAF4-{05}
Wand 2, 3 oder 4 geschlossen	WAF2-, WAF3-, WAF4-{03}
Farbe Außenwand purweiß	FAW-{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO-{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF-{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE-{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF-{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA-{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS-{BLZ}
Technikwand Paneel horizontal innen PET-Filz hellgrau	A3PI1-, A3PI2-, A3PI3-{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU-{01}
Land	LD-{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W2	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
Preis/EUR	57162,-	60488,-	62432,-	68288,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW-{siehe Oberflächenmatrix}	2879,-	3304,-	2879,-	3304,-
------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO-{siehe Oberflächenmatrix}

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF-{04}	255,-	300,-	300,-	347,-
ohne Folie GAF-{N}	-255,-	-300,-	-300,-	-347,-

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED-{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF-{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-
Land LD-{BRN,GB,HK,SGP}	38,-
Land LD-{CH}	124,-

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE-{02}					2102,-
Workshop IBE-{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-	

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE-{20}	261,-
Touchdisplay für Licht und Belüftung STE-{40}	1669,-
CO2-Detektor CO2-{02}	317,-

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA-{34}

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel

Whiteboard A2PIA-, A2PIB-, A2PIC-, A2PAA-, A2PAB-, A2PAC-{14}	580,-
--	-------

Sedus se:cube max

Cube max, 2 Glaswände

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W2	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	537,-	110,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	379,-	183,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A2PI2**-{14}

nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Cube max, 1 Glaswand



Wand 1 verglast	WAF1-{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3-{140}
Wand 2, 3 und 4 geschlossen	WAF2-, WAF4-{03}
Wand 3 Technikwand	WAF3-{05}
Farbe Außenwand purweiß	FAW-{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO-{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF-{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder	
ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE-{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF-{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA-{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS-{BLZ}
Technikwand Paneel horizontal innen PET-Filz hellgrau	A3PI1-, A3PI2-, A3PI3-{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU-{01}
Land	LD-{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W1	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
Preis/EUR	54732,-	58058,-	59179,-	65037,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW-{siehe Oberflächenmatrix}	3517,-	3945,-	3731,-	4160,-
------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO-{siehe Oberflächenmatrix}

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF-{04}	128,-	128,-	180,-	180,-
ohne Folie GAF-{N}	-128,-	-128,-	-180,-	-180,-

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED-{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF-{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-
Land LD-{BRN,GB,HK,SGP}	38,-
Land LD-{CH}	124,-

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE-{02}				2102,-
Workshop IBE-{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE-{20}	261,-
Touchdisplay für Licht und Belüftung STE-{40}	1669,-
CO2-Detektor CO2-{02}	317,-

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA-{34}

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel

Whiteboard A3PIA-, A3PIB-, A3PIC-, A3PAA-, A3PAB-, A3PAC-{14}	580,-
--	-------

Sedus se:cube max

Cube max, 1 Glaswand

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W1	S3TW3	M3TW3	M4TW3	L4TW3
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3 PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	110,-	537,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 3 PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	183,-	379,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A3PI2**-{14}
nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Cube max, 1 Glaswand



Wand 1 verglast	WAF1-{01}
Glasausführung Akustik plus (VSG-SI)	GG3-{140}
Wand 2, 3 und 4 geschlossen	WAF2-, WAF4-{03}
Wand 2 oder 4 Technikwand	WAF2-, WAF4-{05}
Farbe Außenwand purweiß	FAW-{K94}
Außenansicht oben purweiß	AUO-{K94}
Technikpaneel Standard (2 x Strom, 1 x USB charger)	GEF-{0700}
Vollautomatische Steuerung über Präsenzmelder	
ohne CO2-Detektor	
Innenbeleuchtung Meeting Standard	IBE-{01}
Folie für partielle Beklebung	GAF-{03}
Türposition rechts, Türanschlag links	GTA-{33}
Türschloss mit Blindzylinder	GVS-{BLZ}
Technikwand Paneel horizontal innen PET-Filz hellgrau	A3PI1-, A3PI2-, A3PI3-{16}
Elektrische Zuleitung von oben	ELZU-{01}
Land	LD-{D,A,NL,E}

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W1	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
Preis/EUR	54732,-	58058,-	59179,-	65037,-

+ Optionen

Farbe Außenwand

Lack FAW-{siehe Oberflächenmatrix}	3517,-	3945,-	3731,-	4160,-
------------------------------------	--------	--------	--------	--------

Außenansicht oben

colour harmony AUO-{siehe Oberflächenmatrix}

Folie für partielle Beklebung

Partielle Beklebung und zusätzliche Beklebung für rollstuhlgerechte Nutzung GAF-{04}	128,-	128,-	180,-	180,-
--	-------	-------	-------	-------

ohne Folie GAF-{N}	-128,-	-128,-	-180,-	-180,-
--------------------	--------	--------	--------	--------

Umlaufende LED-Beleuchtung

rot, blau ULED-{05,06}	1062,-	1216,-	1216,-	1367,-
------------------------	--------	--------	--------	--------

Elektrifizierungsposition

Technikpaneel mit Vorbereitung für Monitorhalterung für Sitzhöhe, Stehhöhe GEF-{0701-Steh,0702-Sitz}	192,-
--	-------

Land LD-{BRN,GB,HK,SGP}	38,-
-------------------------	------

Land LD-{CH}	124,-
--------------	-------

Ausführung Innenbeleuchtung

Meeting Farbtemperaturwechsel IBE-{02}	2102,-
--	--------

Workshop IBE-{03}	2075,-	4197,-	4197,-	4197,-
-------------------	--------	--------	--------	--------

Steuerelement

Schalter für Licht und Belüftung STE-{20}	261,-
---	-------

Touchdisplay für Licht und Belüftung STE-{40}	1669,-
---	--------

CO2-Detektor CO2-{02}	317,-
-----------------------	-------

Türposition/-anschlag

Türposition links, Türanschlag rechts GTA-{34}
--

Wand innen / außen

Preis je Wandpaneel

Whiteboard A2PIA-, A2PIB-, A2PIC-, A2PAA-, A2PAB-, A2PAC-{14}	580,-
--	-------

Sedus se:cube max

Cube max, 1 Glaswand

Breite in mm	3000	3000	4000	4000
Tiefe in mm	3000	4000	3000	4000
Typ	S	M	M	L

Bestell-Nr. CX70W1	S3TW2	M3TW2	M4TW2	L4TW2
--------------------	-------	-------	-------	-------

+ Optionen

Technikwand Paneele horizontal innen

Preis je Wandpaneel

Melamin **FPT**-{siehe Oberflächenmatrix}

likewood, colour harmony FPT -{siehe Oberflächenmatrix_}				53,-
---	--	--	--	------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG9 -{Era Screen, Nova, Miranda Sophie, Atlantic Screen}	110,-	537,-	110,-	537,-
---	-------	-------	-------	-------

Stoffpaneel akustisch wirksam Wand 2

PG4 -{Step Screen, Step Melange Screen}	183,-	379,-	183,-	379,-
--	-------	-------	-------	-------

Whiteboard **A2PI2**-{14}

nur bei Paneel 2 möglich

Belüftung

mit Filter BEFI -{01}				345,-
------------------------------	--	--	--	-------

Ausführung elektrische Zuleitung

in Technikpaneel **ELZU**-{02-von unten,03-seitlich}

Hinweis

Bitte beachten: Fracht- und Montagekosten für se:cube max sind nicht im Produktpreis enthalten und werden gesondert ausgewiesen (siehe Seite 5)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Sedus se:cube max

Filter für Belüftungseinheit

Ersatzfilter für Belüftungseinheit zum einfachen Austausch in regelmäßigen Wartungszyklen

Bestell-Nr. **CX90AC-VENFI**

347,-