

Office-Cube-Lösungen: eine Symbiose aus Nähe und Distanz

Offene Raumkonzepte, Flexibilität und neue Arbeitsstile prägen die Büros der Zukunft. Das bringt eine Menge Vorteile mit sich: Eingefahrene Strukturen werden aufgelöst, Kommunikation und Zusammenarbeit werden gefördert. Kurze Wege, flexible Meetings und spontaner Austausch prägen bereits heute Raum und Arbeitsalltag. Mitarbeiter entscheiden zunehmend selbst, wo und wie sie ihre Aufgaben am besten bewältigen können. Oftmals wechseln sich dabei verschiedene Arbeitssituationen ab. Auf konzentrierte Einzelarbeit können kommunikative Tätigkeiten folgen, Teamarbeit kann durch Rückzug oder Entspannung abgelöst werden.

Für bestimmte Aufgaben sind Fokus, Ruhe und etwas Distanz zum Umfeld notwendig. Eine Möglichkeit sich von äußeren Einflüssen abzugrenzen und Störgeräusche „draußen“ zu lassen, ist die Office-Cube-Lösung. Als abgeschlossene Kabine und durch die akustisch wirksamen Bauteile besitzt se:cube von Sedus die Eigenschaft, den Ausbreitungsweg des Schalls zu unterbrechen und störende Geräusche von außen deutlich zu reduzieren.

„Der se:cube ist das Office-Cube-Element, das eine perfekte Symbiose aus Nähe und Distanz schafft,“ erklärt Ernst Holzapfel, Leiter Marketing der Sedus Stoll AG. „Die helle Aufmachung und die großen Glasflächen ermöglichen Transparenz, sodass keine komplette Isolation entsteht. Es ist ein Ort, um sich zurückzuziehen und konzentriert zu arbeiten, ohne dabei den Kontakt nach außen zu verlieren. Die verschiedenen Größen und Designoptionen machen die Office Cubes von Sedus variabel, flexibel und stilvoll. Sie sind ein ideales Gestaltungselement für jede Open-Office-Fläche.“

Geprüft und ausgezeichnet: Office-Cube-Lösungen erhalten GS-Zertifikat

Die Produktfamilie se:cube erhält mit dem Zertifikat „Geprüfte Sicherheit“ vom Technischen Überwachungsverein (TÜV) eines der begehrtesten Testsiegel auf dem internationalen Markt. Das TÜV-Siegel garantiert Kunden und Nutzern, dass die Office-Cube-Lösungen internationale Sicherheitsstandards, Qualitätskriterien und Normen erfüllen. Das Siegel beinhaltet die Zertifizierung "Bauart geprüft". Zusätzlich wurden alle elektrischen Komponenten getestet und als sicher befunden.

1. Die Beleuchtung:

Für eine optimale Ausleuchtung ist in jedem se:cube ein LED-Panel an der Decke montiert und die Lichtstärke so voreingestellt, dass die erforderliche Arbeitsplatznorm von 500 Lux auf der Arbeitsfläche erfüllt wird. Die vollautomatische Steuerung erfolgt dabei über den Präsenzmelder in der Leuchte. Für manuelles Dimmen (z. B. für eine Präsentation auf einem Bildschirm) kann se:cube durch einen Funkschalter ergänzt werden. Zusätzlich zeigt eine rote oder blaue umlaufende LED-Beleuchtung an, ob das Modul gerade belegt ist. Die Beleuchtung ist nun TÜV-zertifiziert.

2. Die Belüftung:

Sedus Press Office
Bernadette Trepte, real communications, Barbarastraße 70, 50735 Köln
Telefon 0221 26136742, E-Mail sedus@real-communications.com, www.real-communications.com

Sedus Pressestelle / Sedus press office
Christof-Stoll-Str. 1, D-79804 Dogern, Tel. +49 7751 84-320

Auch die Luftwechselraten wurden vom TÜV genauestens unter die Lupe genommen. Bei der gebäudeunabhängigen Belüftung von se:cube wird über den Lufteinlass oberhalb der Deckenleuchte Frischluft zugeführt. Die verbrauchte Luft wird im unteren Teil des Wandpaneels eingezogen und durch die Lüfter oberhalb der Wand wieder an den umliegenden Raum abgegeben. Durch große Querschnitte und schallgedämmte Lüftungskanäle wird gewährleistet, dass der Raum umfassend belüftet werden kann und der Schall zeitgleich nicht übertragen wird. Durch die großen Querschnitte der Belüftungskanäle werden Geräusche reduziert und wahrnehmbare Zugluft minimiert. Im Rahmen der Neukonstruktion der se:cubes ergänzte Sedus das Lüftungssystem mit einem neuen Radiallüfter. Dieser Lüfter kann auch bei hohen Luftwiderständen wie z.B. bei gedämmter Zu- und Abluft einen besseren Wirkungsgrad erzielen.

3. Der CO²-Sensor:

Für die Zertifizierung hat Sedus ein neues, sicherheitsrelevantes Feature in die se:cubes eingebaut, das derzeit einzigartig bei Office-Cube-Lösungen ist: ein optisches Warnsignal bei schlechter Luftqualität. Der CO²-Sensor ist mit der Steuerung und der Beleuchtung gekoppelt. Sollte der CO²-Gehalt im Cube über 1000 ppm ansteigen, regelt die smarte Steuerung die Belüftung automatisch weiter hoch. Ab 1400 ppm wird die Luftqualität als schlecht bezeichnet. Sollten 1300 ppm erreicht werden, weil z.B. ein Mitarbeiter die Belüftung manuell wieder runterregelt, fängt die Beleuchtung im se:cube an, sich hell und dunkel zu dimmen, bis sich der CO²-Gehalt wieder verringert hat. Durch dieses Feature werden Nutzer auf die schlechte Luft aufmerksam gemacht und können die Lüftung hoch regeln oder die Tür des Cubes öffnen. Dieses Feature ist eine Voraussetzung für eine GS-Zertifizierung.

4. Die Akustik:

Überall dort, wo sich Menschen aufhalten und arbeiten, herrscht eine gewisse Geräuschkulisse. Dabei kann das Tippen am Computer, das Rattern des Druckers sowie der Small Talk der Kollegen schnell als störend empfunden werden und so von den eigenen Aufgaben ablenken. Die Produktfamilie se:cube bietet schallgedämmte Rückzugsorte für temporäre Nutzung, die nun als komplettes System vom TÜV getestet und zertifiziert wurden.

Sedus Press Office

Bernadette Trepte, real communications, Barbarastraße 70, 50735 Köln

Telefon 0221 26136742, E-Mail sedus@real-communications.com, www.real-communications.com

Sedus Pressestelle / Sedus press office

Christof-Stoll-Str. 1, D-79804 Dogern, Tel. +49 7751 84-320