CAS Rooms Modular

- Modulares Raum-in-Raum System im Möbelraster
- Individuelle Raumbreiten - und längen frei tragend
- Sonderhöhen und Sonderbreiten möglich
- Möglichkeit der Raumverkettung, auch nachträglich
- Transformationsmöglichkeiten (Umbau, Umzug, Neukonfiguration)
- Keine Verschraubung mit dem Gebäude erforderlich
- Schwellenloser, barrierefreier Zugang
- Nachhaltigkeit und Zirkularität
- 3-dimensionale akustische Wirksamkeit im Umraum
- Effiziente autarke Belüftung
- Stufenlos dimmbare LED-Beleuchtung
- Hohe Qualität in Material und Oberflächen
- Vielfältige Möglichkeiten der CI-Design-Unterstützung
- Wohlfühlatmosphäre durch Einsatz von Textilien
- Geprüfte Erfahrung seit 2014

Technische Daten

Technische Daten

Steuerung	Taster Präsenzsensor
Spannung	220 - 240 V

Abmessungen

Abmessungen

Länge (L)	1000 - 7000 mm
Breite (B)	1000 - 3400 mm
Höhe (H)	2265 - 2465 mm

Sonderabmessungen nach Kundenwunsch.

Typentabelle Leuchten

LED-Beleuchtung

Typenbezeichnung	LED-Beleuchtung
Leistung	14.40 W
Lumenstrom	1470 lm

Akustik

Schalldruckpegelminderung DIN EN ISO 11957	D‘ $P,_W$ = 31,0 bis 33,7 dB, je nach Raumgröße- und Ausführung
Wandelement Schalldämmung	R_W = 39 dB

Lindner SE Arnstorf | Zweigniederlassung Opfikon, Schweiz
Wallisellerstrasse 116 | 8152 Opfikon | Switzerland
Telefon +41 52 343 32 45
E-Mail Switzerland@Lindner-Group.com | www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Maßtoleranzen sind unter Einhaltung der gültigen Normen zulässig. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.

Wandelement Schallabsorption	α_W = 0,50 - 0,65 nach ISO 11654, je nach Stofftyp
Deckenelement Schalldämmung	R_W = 39 dB
Deckenelement Schallabsorption	α_W = 0,80 - 0,85 nach ISO 11654, je nach Stofftyp
Glaselement Schalldämmung	R_W = 36 dB

Brandschutz

Baustoffklasse

Baustoffklasse	EN 13501-1	C - s2,d0

Klimatechnik

Autarkes Lüftungssystem CAS Rooms

Steuerung	über integrierten Präsenzmelder (Aktivierung / Nachlaufzeit) über Funktaster programmierte 4-Szenen-Steuerung (LOW / MID / HIGH / OFF)
Luftwechsel	LOW: 13-facher Luftwechsel/h MID: 19-facher Luftwechsel/h HIGH: 24-facher Luftwechsel/h voreingestellte Einstellung (auch individuell höhere Luftwechselraten möglich)

Oberflächen

Textilelement	gemäß aktuell gültiger CAS Rooms Modular Stoffe
Textildecke	gemäß aktuell gültiger CAS Rooms Modular Stoffe
Schallharte Elemente	HPL-Oberflächen / Holzfurnierte Oberflächen
Glaselement	8 mm VSG-Si
Türelement	Glastürblatt / Holztürblatt
Profile	schwarz RAL 9005 im Standard (andere RAL-Farbtöne auf Anfrage)

Kombinierbare Systeme

Kombinierbare Systeme

Raum-in-Raum	CAS Rooms Set CAS Rooms Flow

Lindner SE Arnstorf | Zweigniederlassung Opfikon, Schweiz
Wallisellerstrasse 116 | 8152 Opfikon | Switzerland
Telefon +41 52 343 32 45
E-Mail Switzerland@Lindner-Group.com | www.Lindner-Group.com

Wir behalten uns vor, sämtliche Angaben und Informationen jederzeit anzupassen oder zu ändern. Für versehentliche fehlerhafte Angaben ist die Haftung ausgeschlossen. Maßtoleranzen sind unter Einhaltung der gültigen Normen zulässig. Diese Unterlage ist durch das Urheberrecht gesetzlich geschützt. Insbesondere ist eine Bearbeitung, unzulässige Verwertung oder öffentliche Wiedergabe und Verbreitung nicht gestattet. Eine Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt.