

LITECUBE WAND-/DECKENABSORBER



Gerne beraten wir Sie
bei der Auswahl und
Anordnung unserer
Produkte. Kontaktieren
Sie uns hierzu bitte unter
info@konoa.de



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council



BY LEHNERT. 

LITECUBE | WAND-/DECKENABSORBER



Länge: 1.500 / 2.000 / 2.500 / 3.000 mm

Breite: 500 / 1.000 mm

Höhe: 24 / 56 mm

Abweichende Abmessungen auf Anfrage möglich

Der LiteCube Wand- und Deckenabsorber bringt Farbe und Behaglichkeit ins Spiel. Direkt an Wänden oder Decken befestigt oder als abgehängtes Deckensegel, erhöhen die hochabsorbierenden LiteCube-Elemente den akustischen und optischen Wohlfühlfaktor.



MULTIFUNKTIONALES
AKUSTIKELEMENT



Aufgrund der hohen Schallabsorption des Deckensegels sind – abhängig von den Rahmenbedingungen – oftmals nur Teilbereiche einer Deckenfläche zu bestücken. Eine Montage an Decken mit Bauteilkühlung ist möglich: die Kühlleistung unter einem Deckensegel wird nur wenig verringert.

LiteCube 56 (Höhe 56 mm) ist unabhängig von der Einbausituation immer ein Absorber der Klasse A.

LiteCube 24 (Höhe 24 mm) ist bei Direktbefestigung ein Absorber der Klasse D und als abgehängtes Deckensegel ein Absorber der Klasse B.



KONSTRUKTION & MATERIAL

Das LiteCube-Element besteht aus thermisch verdichteten Polyesterfasern mit einem Absorberkern aus einer Wabenplatte. Als Deckensegel erfolgt die Aufhängung höhenjustierbar mit Stahlseilen. Abhängig vom Abstand zur Decke variiert die akustische Wirkung.

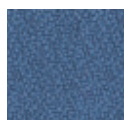
Die Direktbefestigung an Wänden oder Decken erfolgt mit einem Set aus Aufhängeschienen und Einhängewinkeln.

UNSERE STANDARD FARBEN

(Abbildungen können abweichen)



MARIANNA
YB157



MARTINIQUE
YB004



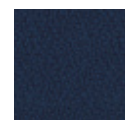
BLUEBELL
YB097



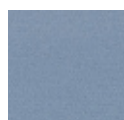
SCUBA
YB089



OCEAN
YB100



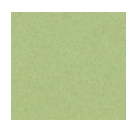
COSTA
YB026



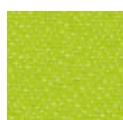
STEEL
YB095



CAMPECHE
YB301



APPLE
YB096



MADURA
YB156



WINDJAMMER
YB157



MONTSERRAT
YB011



SOLANO
YB088



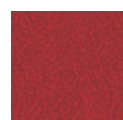
TORTUGA
YB168



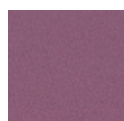
LOBSTER
YB087



BELIZE
YB105



CALYPSO
YB106



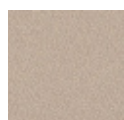
BRIDGETOWN
YB102



TAROT
YB090



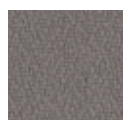
OYSTER
YB107



ARUBA
YB093



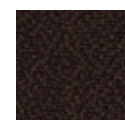
SANDSTORM
YB302



TEQUILA
YB038



BLIZZARD
YB108



SOMBRERO
YB046



ADOBO
YB165



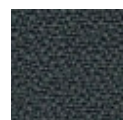
RUM
YB086



SLIP
YB094



BURU
YB170



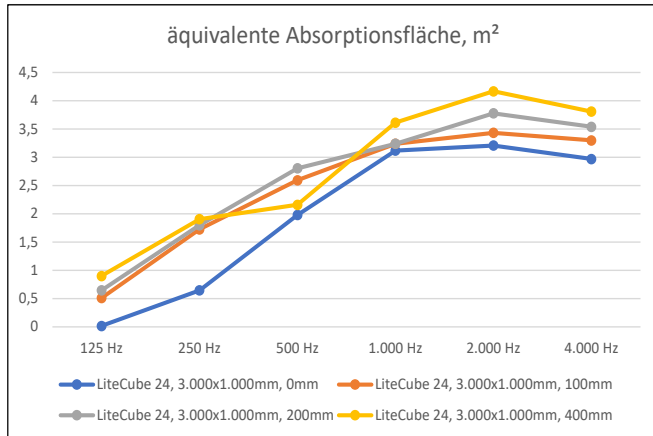
PASEO
YP019



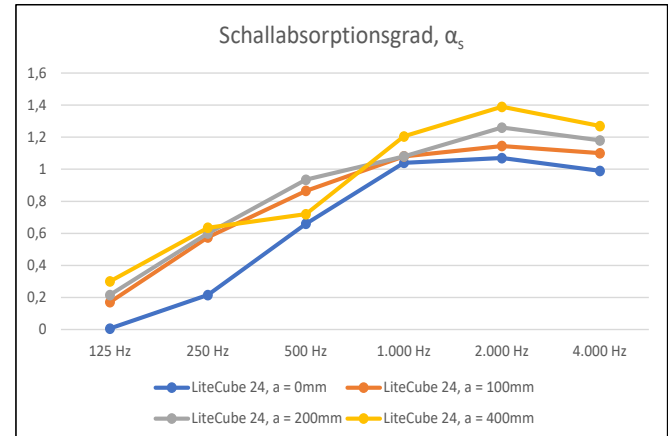
HAVANA
YB009

TECHNISCHE INFORMATIONEN

LITECUBE 24

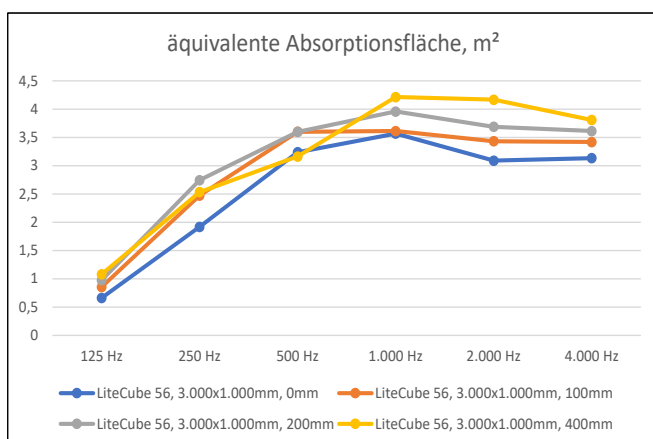


Typ	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1.000 Hz	2.000 Hz	4.000 Hz
LiteCube 24, 0mm	0,02	0,65	1,98	3,12	3,21	2,97
LiteCube 24, 100mm	0,51	1,73	2,60	3,24	3,44	3,30
LiteCube 24, 200mm	0,65	1,80	2,81	3,24	3,78	3,54
LiteCube 24, 400mm	0,90	1,91	2,16	3,62	4,17	3,81

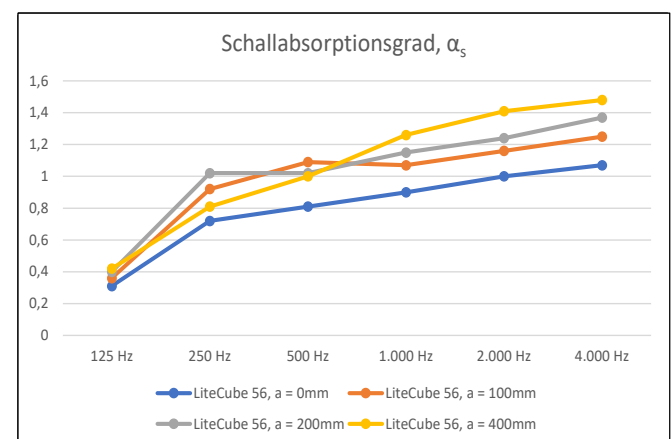


Typ	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1.000 Hz	2.000 Hz	4.000 Hz
LiteCube 24, 0mm	0,01	0,22	0,66	1,04	1,07	0,99
LiteCube 24, 100mm	0,17	0,58	0,87	1,08	1,15	1,10
LiteCube 24, 200mm	0,22	0,60	0,94	1,08	1,26	1,18
LiteCube 24, 400mm	0,30	0,64	0,72	1,21	1,39	1,27


LITECUBE 56



Typ	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1.000 Hz	2.000 Hz	4.000 Hz
LiteCube 56, 0mm	0,66	1,92	3,24	3,57	3,09	3,14
LiteCube 56, 100mm	0,86	2,48	3,60	3,62	3,44	3,42
LiteCube 56, 200mm	0,98	2,75	3,60	3,96	3,69	3,62
LiteCube 56, 400mm	1,08	2,54	3,17	4,22	4,17	3,81



Typ	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1.000 Hz	2.000 Hz	4.000 Hz
LiteCube 56, 0mm	0,31	0,72	0,81	0,90	1,00	1,07
LiteCube 56, 100mm	0,36	0,92	1,09	1,07	1,16	1,25
LiteCube 56, 200mm	0,40	1,02	1,02	1,15	1,24	1,37
LiteCube 56, 400mm	0,42	0,81	1,00	1,26	1,41	1,48



Gerne beraten wir Sie
bei der Auswahl und
Anordnung unserer
Produkte. Kontaktieren
Sie uns hierzu bitte
unter

info@konoa.de



KONNOA

BY LEHNERT. 

KONNOA - a Division of Lehnert GMBH Max-Planck-Straße 39C 50858 Köln, info@konoa.de
Sitz der Gesellschaft: Ruhberg 11,35463 Fernwald