

AKOMO CYLINDER

Hoogwaardige 3D absorber voor plafondtoepassingen

Equivalent absorptieoppervlak (Aeq – ISO 354)

Ø150 mm x 600 mm = 0,35 m²

Ø150 mm x 1200 mm = 0,70 m²

Ø240 mm x 600 mm = 0,65 m²

Ø240 mm x 1200 mm = 1,30 m²

KERNVOORDELEN

- Hoge absorptie-efficiëntie per element
- Effectieve breedbandabsorptie, inclusief lage frequenties
- 360° geluidsabsorptie dankzij cilindrisch ontwerp
- Lichtgewicht en eenvoudig te installeren
- Flexibel positioneerbaar, individueel of in clusters
- Sterk architecturaal design met hoge visuele impact
- Horizontaal of verticaal te monteren



EQUIVALENT ABSORPTIEOPPERVLAK PER FREQUENTIE

Hz	125	250	500	1000	2000	4000
Aeq (m2)	0.39	0,91	1.24	1.30	1.30	1,30
(Ø240 mm – referentie)						

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type:	3D-Volumetrische absorber
Afmetingen:	Ø 150 en 240 mm L 600 en 1200 mm
Materiaal:	Melamineschuim (+/- 9 kg/m ³)
Structuur:	Opencellig
Brandklasse:	EN13501-1: C s2 d0 DIN4102 B1
Kleuren:	Wit Licht grijs Antraciet
Temperatuurbereik:	-43°C tot +150°C
Afwerkingopties:	Flockcoating

TOEPASSINGEN

De Akomo Cylinder is ontworpen voor ruimtes waar akoestisch comfort essentieel is. Door effectieve absorptie van geluid uit alle richtingen reduceert hij nagalm en verbetert hij de spraakverstaanbaarheid in kantoren, vergaderruimten, atriums, hospitality- en publieke omgevingen.

www.akomo.eu

Wittestraat 1 | B-8501 Kortrijk-Heule | Belgium

