

OCTAVANT SCHALLABSORBER · ELEGANZ OHNE LÄRM





1
Ergänzungssteine nur in Verbindung mit Standard-formaten lieferbar

OCTAVANT Absorber lieferbar in sämtlichen Formaten und Farben in poriger Oberfläche.

Maße in cm	Stein Festigkeitsklasse	Rohdichte	Gewicht (Stück in kg)	Stück/m ²	Stück/Palette
------------	-------------------------	-----------	-----------------------	----------------------	---------------

OCTAVANT – MODULFORMATE

24,0/ 9,0/ 11,3	20	1,6	4,3	32	175
9,0/ 9,0/ 19,0 ¹	12	1,8	2,6	50	-
14,0/ 9,0/ 19,0 ¹	12	1,8	4,0	33,4	-
19,0/ 9,0/ 19,0	12	1,8	5,2	25	144
24,0/ 9,0/ 19,0 ¹	12	1,8	6,0	20	-
29,0/ 9,0/ 19,0	12	1,8	8,0	16,67	96
39,0/ 9,0/ 19,0	12	1,8	8,0	12,5	96
39,0/ 9,0/ 24,0	12	1,8	17,0	10,0	72
14,0/11,5/ 19,0 ¹	12	1,8	5,2	35,4	-
29,0/11,5/ 19,0	12	1,8	10,4	16,67	72
14,0/14,0/ 19,0 ¹	12	1,8	7,7	33,4	-
29,0/14,0/ 19,0	12	1,8	15,4	16,67	64
39,0/19,0/ 24,0	12	1,8	25,0	10,0	36
14,0/19,0/ 19,0 ¹	12	1,8	10,6	33,4	-
29,0/19,0/ 19,0	12	1,8	21,3	16,67	48
14,0/24,0/ 19,0 ¹	12	1,8	13,6	33,4	-
29,0/24,0/ 19,0	12	1,8	27,2	16,67	32

OCTAVANT – OCTAMETRISCHE FORMATE

24,0/11,5/ 7,1	20	1,8	4,0	48	240
24,0/11,5/11,3	20	1,8	5,9	32	144
24,0/11,5/23,8	12	1,8	12,4	16	72
36,5/11,5/23,8	12	1,8	18,9	10,67	54
36,5/11,5/17,8	12	1,8	13,8	14	72
24,0/17,5/11,3	20	1,8	9,0	32	96
24,0/17,5/23,8	20	1,8	18,9	16	48
24,0/24,0/11,3	20	2,0	12,1	32	72
24,0/11,5/11,3	20	2,4	7,1	32	-



Der schallabsorbierende, für eine ruhige und stressfreie Atmosphäre sorgende und beidseitig sichtbare Verblendstein OCTAVANT schafft die Synthese aus fortschrittlicher Technologie und anspruchsvoller Architektur und bietet gleichzeitig eine abwechslungsreiche Optik mit individuellem Design.

OCTAVANT – MODULFORMATE



OCTAVANT – OCTAMETRISCHE FORMATE



SCHALLSCHUTZWÄNDE · SCHALLABSORPTION

Neben seiner optischen Ausstrahlung wird OCTAVANT auch modernen Umwelt-Anforderungen gerecht.

Umweltschutz bedeutet heute auch Schutz vor Verkehrslärm. Der schallabsorbierende Beton-sichtstein OCTAVANT eignet sich ideal für Schallschutzwände an Bundes- und innerstädtischen Straßen, Autobahnen und Eisenbahnstrecken.

Schallabsorption nach EN 20354

Produkt: Octavant Split 1/3
hochabsorbierend

RD: 1,4 Kg/m³

Druckfestigkeit: 12 N/mm²

Temperatur: 23,0 °C

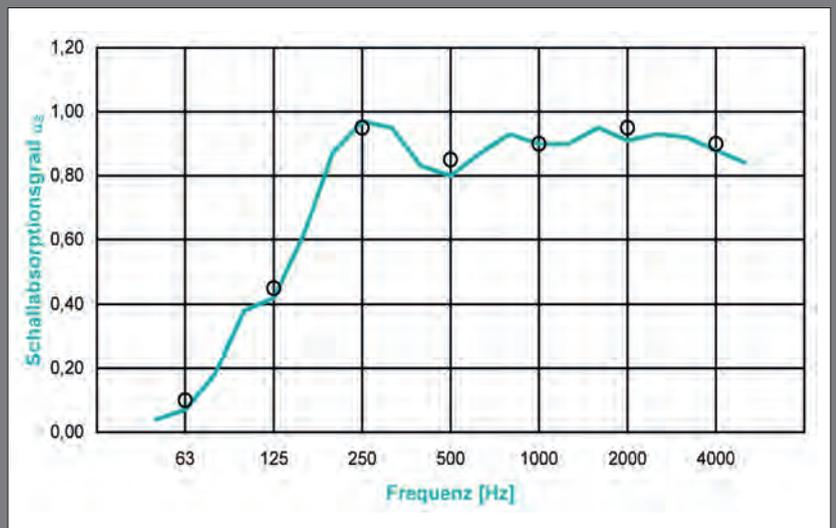
Rel. Luftfeuchtigkeit: 66,0 %

Volumen: 200 m²

zwei Lautsprecherpositionen

EN 1793-1 $DL\alpha = 9 \text{ dB(A)}$

Freq. Hz	α_s 1/3 oct dB
50	0,04
63	0,07
80	0,18
100	0,38
125	0,42
160	0,61
200	0,87
250	0,97
315	0,95
400	0,83
500	0,80
630	0,87
800	0,93
1000	0,90
1250	0,90
1600	0,95
2000	0,91
2500	0,93
3150	0,92
4000	0,88
5000	0,84



Auf einen Blick: · hohe Schallabsorption

- für innen und außen (Verkehrsbauten, Außenfassaden, Innenräume – öffentlich, gewerblich, privat)
- Vielfältigkeit (Formen, Oberflächen, Farben) · geeignet für modernes Baudesign

OCTAVANT Schallabsorber · Die idealen Steine gegen Lärm



Liaplan Nord GmbH

Ziegelei 6 · 14798 Havelsee/OT Briest

Fon: 03381 4048-0

Fax: 03381 4048-40

E-Mail: info@liaplan-nord.de

www.liaplan-nord.de

www.octavant-schallabsorber.de

