



PARAFON CLASSIC

Die Klassische

Produktbeschreibung

CLASSIC ist ein komplettes Deckensystem welches den hohen Anforderungen von Brandschutz und optimaler Raumakustik zusammen mit einer modernen Ästhetik vereint.

Der niedrige Glanzgrad, und die hohe lichtreflektierenden Oberfläche bieten zahlreiche Vorteile in Bezug auf eine direkte oder indirekte Beleuchtung.

Einsatzmöglichkeiten

Büros, Bildungseinrichtungen, öffentliche Räume, Flure etc.

Brandschutzklasse

Höchste Euroklasse A1 nach der Norm EN 13501-1. Dieses Produkt erfüllt beim Einsatz mit einem geprüften T-Raster die Anforderungen an eine schwer entflammbare Verkleidung nach NT Fire 003.

Feuchtigkeitsbeständigkeit

Das Produkt nimmt kein Wasser durch Kapillareffekte auf und kann bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 95% und einer Raumtemperatur von 25°C – gelegentlich auch 100% und 40°C – eingesetzt werden.

Reinigung

Mit einer weichen Bürste abbürsten oder absaugen. Mit einem feuchten Tuch oder Schwamm abwischen.

Farbe

Weiss ca. NCS S 0500-N
Lichtreflexion 83% nach SS 019100
Glanzfaktor ca. 2

Gewicht

System A	15 mm	1.1 kg / m ²
System A	18 mm	1.4 kg / m ²
System A	25 mm	1.8 kg / m ²
System A	40 mm	2.8 kg / m ²
System E	15 mm	2.1 kg / m ²
System E	18 mm	2.5 kg / m ²
System E	40 mm	5.6 kg / m ²

Standardformat

System	Länge	Breite	Dicke
A	600 mm	600 mm	15 mm
A	1200 mm	600 mm	15 mm
A	1200 mm	1200 mm	18 mm
A	600 mm	600 mm	40 mm
A	1200 mm	600 mm	40 mm
A	1800 mm	600 mm	18 mm
A	2400 mm	600 mm	25 mm
E24	600 mm	600 mm	15 mm
E24	1200 mm	600 mm	15 mm
E24	1200 mm	1200 mm	18 mm
E24	600 mm	600 mm	40 mm
E24	1800 mm	600 mm	18 mm *
E24	2400 mm	600 mm	18 mm *

* System A auf der kurzen Seite

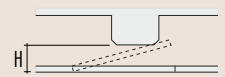
Mindestbauhöhe

System A	52 mm
System E	60 mm

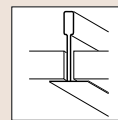


Mindesthöhe zum Abbau

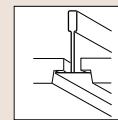
System A	15 / 18 / 25 mm	80 mm
System A	40 mm	100 mm
System E	15 / 18 mm	90 mm
System E	40 mm	110 mm



System designs



A



E



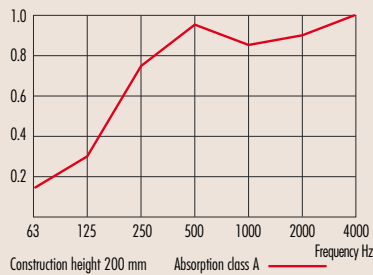
PARAFON CLASSIC

Die Klassische

Die Schallabsorption wurde gemessen in Übereinstimmung mit ISO 354 und ISO 11654.

System A, 15 / 18 / 25 mm

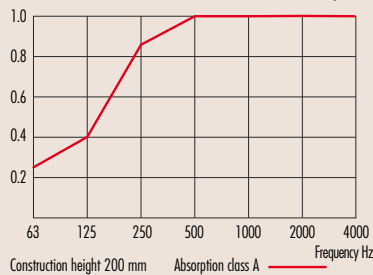
Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	63	125	250	500	1000	2000	4000	c_w	Abs. class
200	0.15	0.30	0.75	0.95	0.85	0.90	1.00	0.90	A

System A, 40 mm

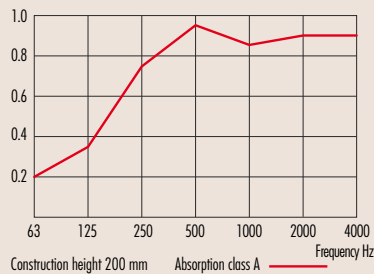
Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	63	125	250	500	1000	2000	4000	c_w	Abs. class
200	0.25	0.40	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A

System E, 15 / 18 mm

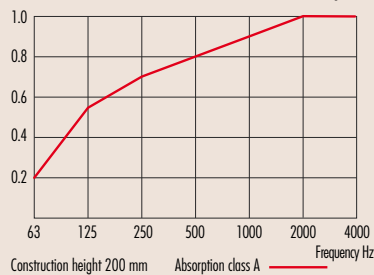
Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	63	125	250	500	1000	2000	4000	c_w	Abs. class
200	0.20	0.35	0.75	0.95	0.85	0.90	0.90	0.90	A

System E, 40 mm

Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	63	125	250	500	1000	2000	4000	c_w	Abs. class
200	0.20	0.55	0.70	0.80	0.90	1.00	1.00	0.90	A

Farbpalette

für Platten mit Kanten A
Die Platten sind 15 mm dick.
Die Kanten sind nicht versiegelt.



Zement
NCS S 2002-B
Licht Reflektion von 54%
Glanzgrad 1.



Navy.
NCS S 8010-R70B
Licht Reflektion von 4%
Glanzgrad 0.5



Metall (Alu)
NCS S 3005-R80B
Licht Reflektion von 42%
Glanzgrad 1.5



Black
NCS S 9000 S
Licht Reflektion von 4%
Glanzgrad 1.5

Aufgrund des Druckprozesses können die tatsächlichen Farben der Produkte leicht von den hier dargestellten abweichen.
Farbmuster sind auf Anfrage erhältlich.