



PARAFON CLINIC

Die Klinische

Produktbeschreibung

CLINIC ist eine weisse abgehängte Decke für Räume, wo gute Reinigungseigenschaften und gute Akustik gefragt sind. CLINIC hat eine verstärkt lackierte Oberflächenschicht und versiegelte Kanten.

Einsatzmöglichkeiten

Gesundheitscenter, Krankenhäuser, Schwimmbäder, Duschen und Umkleidekabinen.

Brandschutzklasse

Höchste Euroklasse A2-s1, d0-, 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

Gewicht

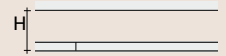
System A	15 mm	1.1 kg / m ²
System E24	15 mm	2.1 kg / m ²

Standardformat

System	Länge	Breite	Dicke
A	600 mm	600 mm	15 mm
A	1200 mm	600 mm	15 mm
E24	600 mm	600 mm	15 mm
E24	1200 mm	600 mm	15 mm

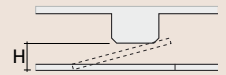
Mindestbauhöhe

System A	52 mm
System E24	60 mm



Mindesthöhe zum Abbau

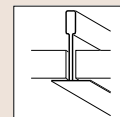
System A	80 mm
System E24	90 mm



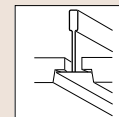
Schallabsorption

Der Schallabsorptionsgrad wurde nach ISO 354 gemessen. Die Absorptionswerte und -klassen wurden nach ISO 11654 bestimmt.

System designs



A



E

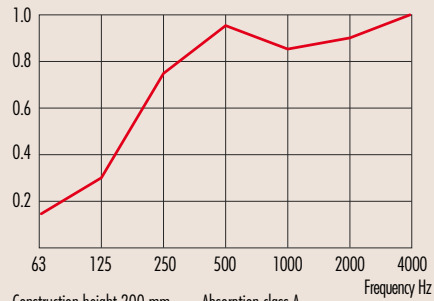


PARAFON CLINIC

Die Klinische

System A, 15 mm

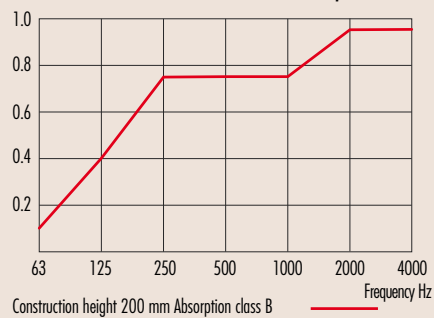
Praktischer Absorptionsgrad α_p



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

System E24, 15 mm

Praktischer Absorptionsgrad α_p



Construction height mm	Frequency Hz							α_w	Abs. class
	63	125	250	500	1000	2000	4000		
200	0.10	0.40	0.75	0.75	0.75	0.95	0.95	0.80	B