

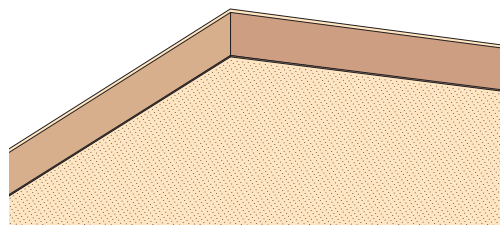
#### Prüfungsbedingungen

Aufbauhöhe h:	439 mm
Isolation:	–
Prüffläche:	12 m <sup>2</sup>
Hallraum-Volumen:	214.3 m <sup>3</sup>
Temperatur:	22.7° C
Luftfeuchtigkeit:	48.2 % rel.
Datum:	27.05.2008
Prüfört:	Hallraum Swisscom AG
$\alpha_w$	0.55
Klasse	D

#### Aufbau

Deckblatt delta  
Trägerplatte MDF

Deckblatt delta



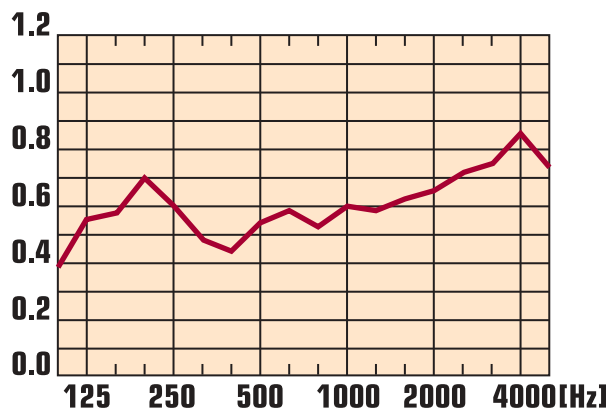
delta 0.5 mm mikroperforiert

#### Grössen

Maximal Grösse 3000 x 600 mm  
Dicke 19 mm + - 0.5 mm

#### Oberflächen

In den meisten Holzarten  
RAL / NCS Lackierungen



Frequenz (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ bei h 439 mm	0.39	0.56	0.58	0.70	0.60	0.49	0.44	0.54	0.59	0.53	0.60	0.59	0.63	0.66	0.72	0.75	0.86	0.74