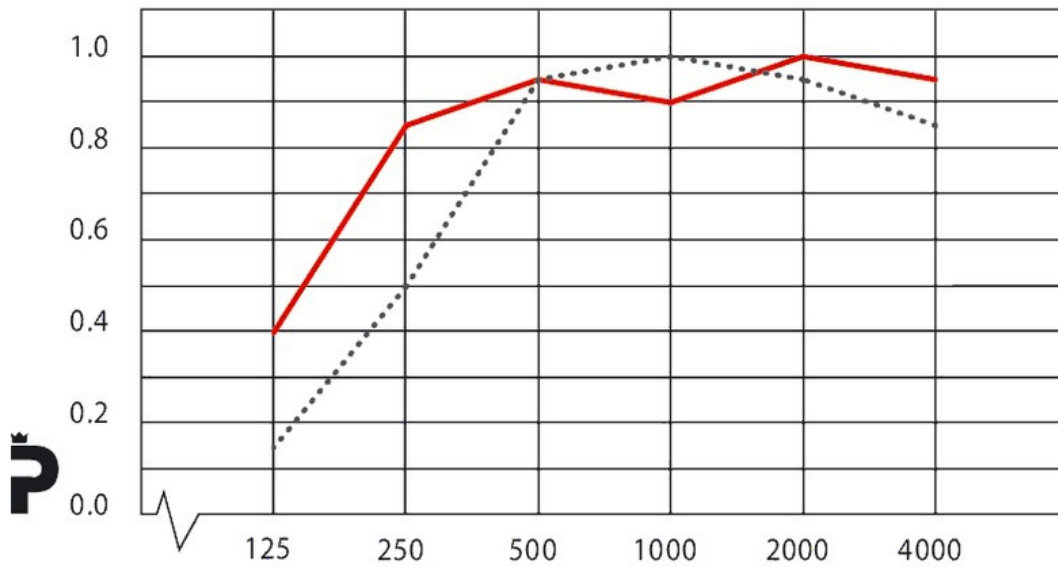


Ecophon Focus A: absorptionskoefficient



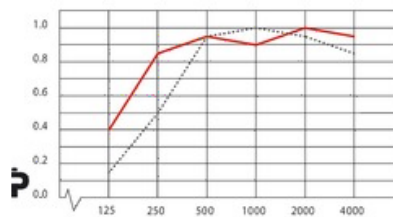
Akustik



Akustik:

Ljudabsorption: Provningsresultat enligt EN ISO 354
 Klassificering enligt SS-EN ISO 11654, värde för NRC
 och SAA enligt ASTM C 423.

op Praktisk ljudabsorptionsfaktor



Frekvens Hz

— Ecophon Focus A 200 mm tkh.
 Ecophon Focus A 50 mm tkh.
 tkh = total konstruktionshöjd

Produkt	Focus A					
	tkh (mm)	50	90	100	200	400
Absorptionsklass		B	A	A	A	
α_w		0,80	0,90	0,90	0,95	
NRC		0,85	-	-	-	0,85
SAA		0,83	-	-	-	0,88

Ljudisolering: $D_n, f, w=20$ dB med mätningar enligt
 SS-EN ISO 10848-2 och utvärdering enligt SS-EN ISO
 717-1.

Avskildhet (Speech Privacy): Articulation Class
 AC(1.5)=190 enligt ASTM E 1111 och E 1110.