PRODUKTDEKLARATION

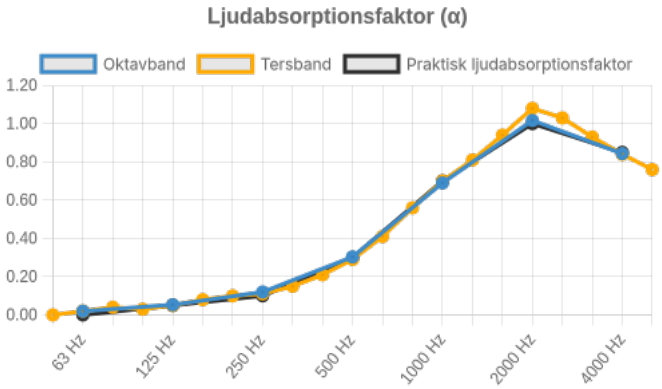
LJUDABSORPTIONSFAKTOR FÖR YTA

Mätt och utvärderad enligt ISO 354 och ISO 11654

Producent:	Glimakra Of Sweden
Yta:	Ribbon
Total konstruktionshöjd:	w = 21

Ljudabsorptionsfaktor

f(Hz)	Tersband (α_s)	Oktavband (α)	Praktisk ljudabsorptionsfaktor (α_p)
50	0.00		
63	0.02	0.02	0.00
80	0.04		
100	0.03		
125	0.05	0.05	0.05
160	0.08		
200	0.10		
250	0.11	0.12	0.10
315	0.15		
400	0.21		
500	0.29	0.30	0.30
630	0.41		
800	0.56		
1000	0.70	0.69	0.70
1250	0.81		
1600	0.94		
2000	1.08	1.02	1.00
2500	1.03		
3150	0.93		
4000	0.84	0.84	0.85
5000	0.76		



α_w = 0.35

ORIGINAL TESTRAPPORT	RAPPORTDATUM
-	-

Acoustic Facts Scandinavia AB
Kinnegatan 23, 531 33 Lidköping