



PRODUKTDEKLARATION

LJUDABSORPTIONSAREA FÖR OBJEKT

Mätt och utvärderad enligt ISO 354 och ISO 20189

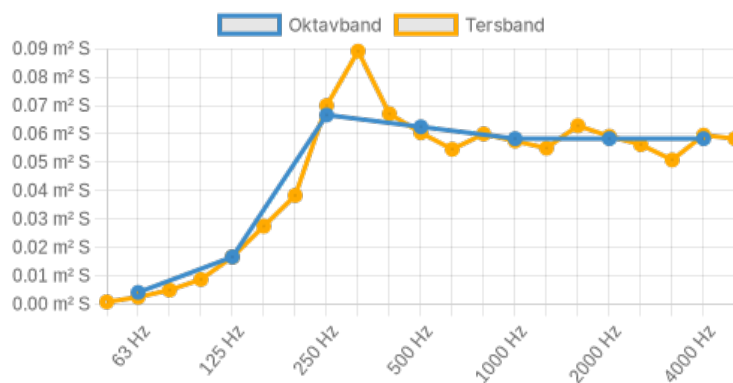
Producent:	Offecct
Objekt:	Soundwave® Pix
Storlek [mm]:	w=60 h=290 d=290

Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt (m² Sabine)

f(Hz)	Tersband	Oktavband
50	0.00	
63	0.00	0.00
80	0.01	
100	0.01	
125	0.02	0.02
160	0.03	
200	0.04	
250	0.07	0.07
315	0.09	
400	0.07	
500	0.06	0.06
630	0.05	
800	0.06	
1000	0.06	0.06
1250	0.06	
1600	0.06	
2000	0.06	0.06
2500	0.06	
3150	0.05	
4000	0.06	0.06
5000	0.06	

N₁₀ = 170

Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt



ORIGINAL TESTRAPPORT

RAPPORTDATUM





PRODUKTDEKLARATION

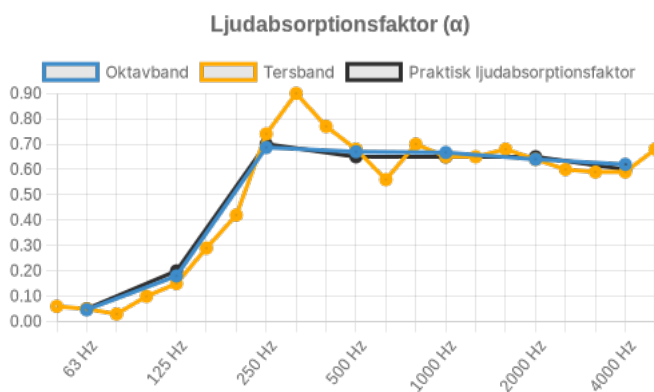
LJUDABSORPTIONSFAKTOR FÖR YTA

Mätt och utvärderad enligt ISO 354 och ISO 11654

Producent:	Offecct
Objekt:	Soundwave® Pix
Storlek [mm]:	w=60 h=290 d=290

Ljudabsorptionsfaktor

f(Hz)	Tersband (α_s)	Oktavband (α)	Praktisk ljudabsorptionsfaktor (α_p)
50	0.06		
63	0.05	0.05	0.05
80	0.03		
100	0.10		
125	0.15	0.18	0.20
160	0.29		
200	0.42		
250	0.74	0.69	0.70
315	0.90		
400	0.77		
500	0.68	0.67	0.65
630	0.56		
800	0.70		
1000	0.65	0.67	0.65
1250	0.65		
1600	0.68		
2000	0.64	0.64	0.65
2500	0.60		
3150	0.59		
4000	0.59	0.62	0.60
5000	0.68		



ORIGINAL TESTRAPPORT

RAPPORTDATUM

