PRODUKTDEKLARATION

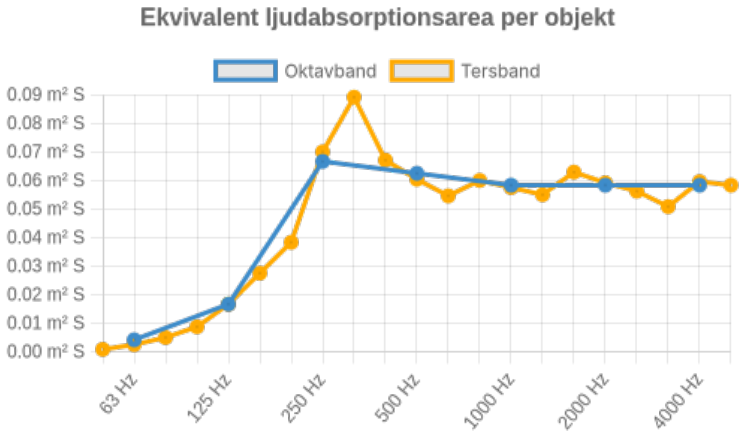
LJUDABSORPTIONSAREA FÖR OBJEKT

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	0.0008	
63	0.0025	0.0042
80	0.0050	
100	0.0087	
125	0.0167	0.0167
160	0.0275	
200	0.0383	
250	0.0700	0.0667
315	0.0892	
400	0.0671	
500	0.0604	0.0625
630	0.0546	
800	0.0600	
1000	0.0575	0.0583
1250	0.0550	
1600	0.0629	
2000	0.0592	0.0583
2500	0.0563	
3150	0.0508	
4000	0.0596	0.0583
5000	0.0583	



N_{10} = 170

ORIGINAL TESTRAPPORT	RAPPORTDATUM
-	-

PRODUKTDEKLARATION

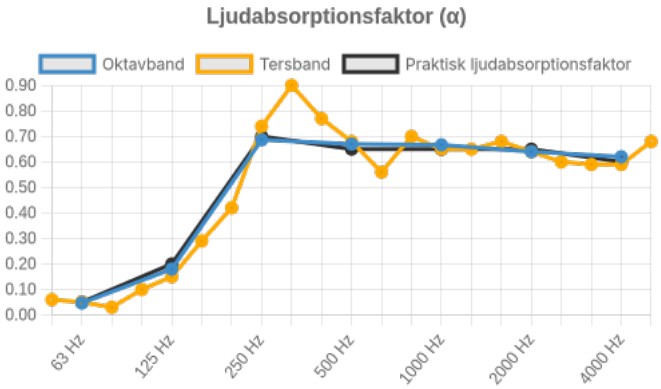
LJUDABSORPTIONSFAKTOR FÖR YTA

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
-	-