

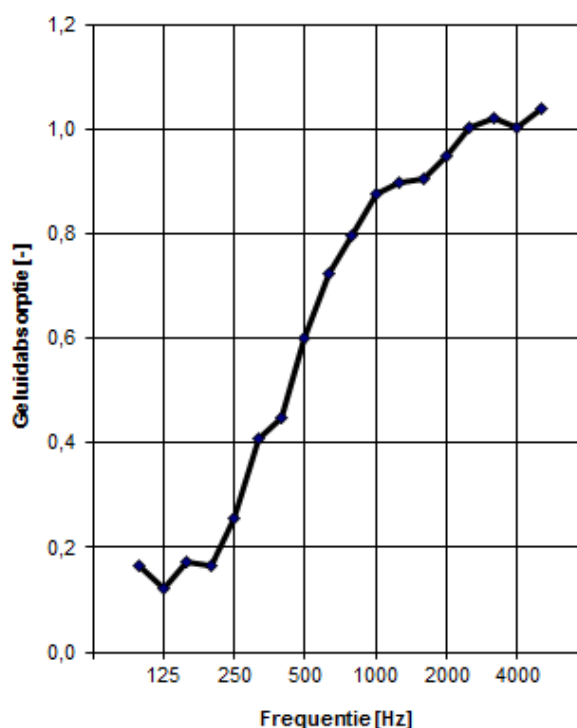
Opdrachtgever:	Asona Benelux BV	Omkaderingstype:	MDF
Projectnummer:	058906ab	Oppervlakte:	12m ²
Datum meting:	8 maart 2018	Volume meetkamer:	216 m ³

Omschrijving constructie: Sonaspray K13-Special
spuitwerk gemiddeld 10mm
op een dragende ondergrond van gips

Opbouw constructie: **Temperatuur:** 16°C
Dikte totaal: 35mm **Relatieve vochtigheid:** 60%
Dikte luchtsponw: -
Dikte absorptie:

Fabrikant Asona Benelux BV

Freq	T _{leeg}	T _{vol}	α_s	α_p
100	5,33	4,12	0,16	
125	4,86	4,05	0,12	0,15
160	4,97	3,86	0,17	
200	4,80	3,79	0,17	
250	4,32	3,15	0,26	0,28
315	5,20	3,04	0,41	
400	5,34	2,97	0,45	
500	5,61	2,64	0,60	0,59
630	5,57	2,37	0,72	
800	5,30	2,20	0,79	
1000	5,26	2,07	0,88	0,86
1250	4,95	1,99	0,90	
1600	4,59	1,92	0,91	
2000	4,04	1,77	0,95	0,95
2500	3,40	1,59	1,00	
3150	2,91	1,46	1,02	
4000	2,40	1,33	1,00	1,02
5000	1,89	1,14	1,04	



Aanduidingen volgens ISO 11654		Aanduidingen volgen ASTM C423-99	
Weighted sound absorption α_w :	0,55 (MH)	Noise Reduction Coefficient, NRC:	0,65
Sound Absorption Class :	D	Sound Absorption Average, SAA:	0,67