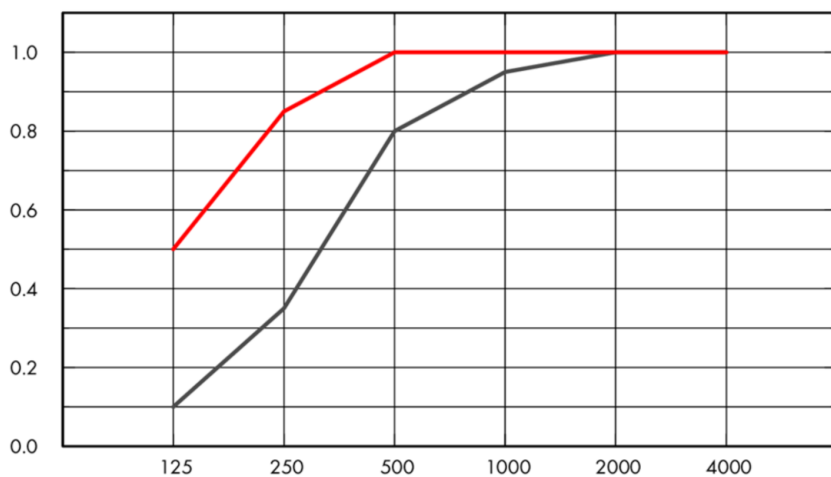


Ecophon Industry™ Modus TAL

Akustiikkatestin tulokset

Koetulokset standardin EN ISO 354 mukaan. Luokitus standardin EN ISO 11654 mukaan.

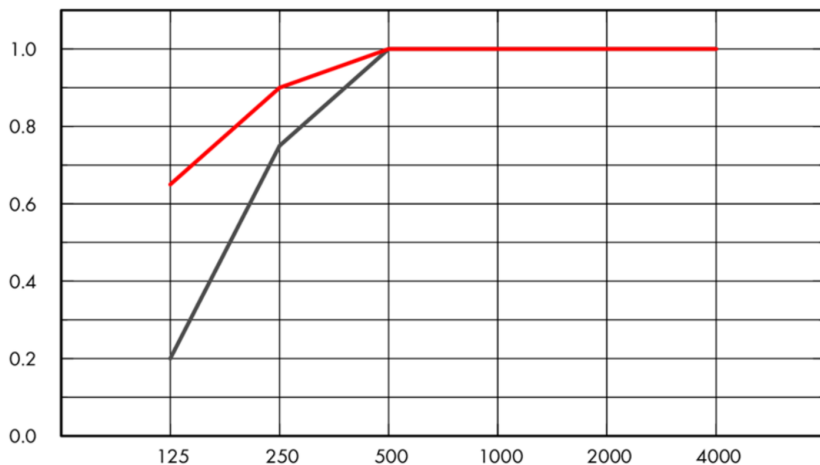
α_p , Todellinen äänenvaimennuskerroin



— Industry Modus TAL 30 mm, 30 mm o.d.s
— Industry Modus TAL 30 mm, 200 mm o.d.s
o.d.s = asennuksen kokonaiskorkeus

Taajuus Hz

α_p , Todellinen äänenvaimennuskerroin



— Industry Modus TAL 50 mm, 50 mm o.d.s
— Industry Modus TAL 50 mm, 200 mm o.d.s
o.d.s = asennuksen kokonaiskorkeus

Taajuus Hz

		α_p , Todellinen äänenvaimennuskerroin							
t mm	o.d.s. mm	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptioluokka
30	30	0.10	0.35	0.80	0.95	1.00	1.00	0.65	C
30	200	0.50	0.85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A
50	50	0.20	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A
50	200	0.65	0.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	A

	t mm	o.d.s. mm	NRC	SAA
-	30	30	0.8	0.77
-	30	200	0.95	0.98
-	50	50	0.95	0.99
-	50	200	1	1