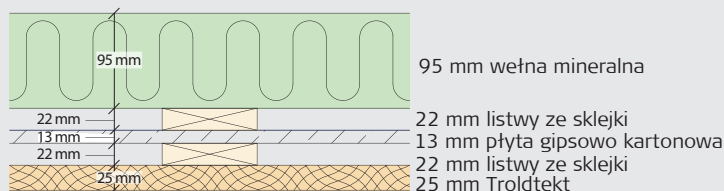


Troldtekt®

Pomiar pochłaniania dźwięku dla:
25 mm Troldtekt, montaż na 22 mm listwach ze sklejki,
13 mm płycie GK, 22 mm listwach ze sklejki plus 95 mm wełna mineralna

SCHEMAT PRZEKROJU POPRZECZNEGO



POMIAR POCHŁANIANIA DŹWIĘKU

Pomiar współczynnika pochłaniania dźwięku przeprowadzono w komorze pogłosowej - zgodnie z ISO 354 / DS.

Pomiary zostały wykonane przez DELTA Acoustics & Vibration A/S.

Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
α	0,25	0,25	0,19	0,17	0,20	0,21	0,27	0,32	0,42	0,57	0,73	0,79	0,75	0,66	0,61	0,59	0,68	0,85

$\alpha_w = 0,40$ - NRC = 0,50 - Klasa absorpcji B.

Współczynnik absorpcji α

