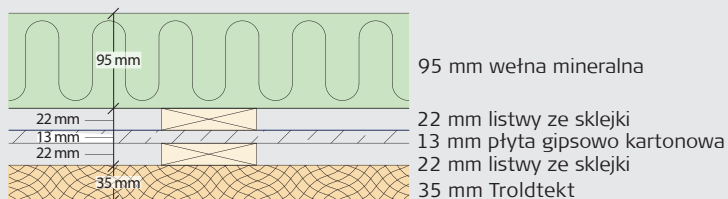


# Troldtekt®

Pomiar pochłaniania dźwięku dla:  
35 mm Troldtekt, installed on 22 mm listwach ze sklejk, montaż na 13 mm płycie GK, 22 mm listwach ze sklejk 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
$\alpha$	0,23	0,24	0,22	0,17	0,21	0,26	0,32	0,41	0,54	0,70	0,80	0,77	0,69	0,61	0,61	0,74	0,86	0,83

$\alpha_w = 0,45$  - NRC = 0,50 - Klasa absorpcji D.

Współczynnik absorpcji  $\alpha$

