Fristad Sporthall



Före åtgärd



Efter åtgärd

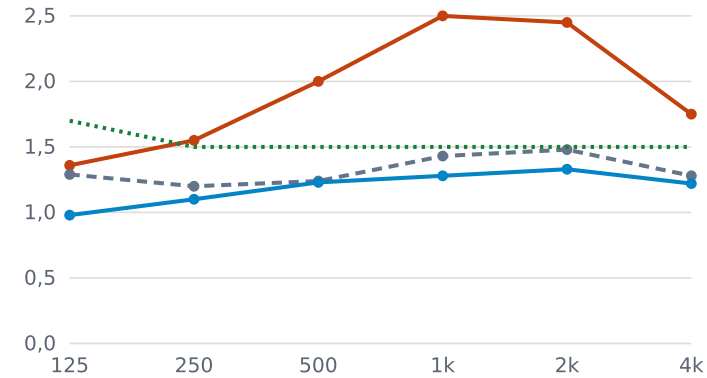
RUMSTYP	RUMSMÅTT
Idrottshall	**42 × 24 × 7 m**
VOLYM	ÅR
7 056 m³	**2009**

ÅTGÄRD

150 st	Sport Tak Distans, Blank
84 st	Sport Vägg Distans, Blank
28 st	Slagtavla Stil Liggande
38 st	Slagtavla Stil Stående

RESULTAT

Efterklangstid i sekunder per oktavband (Hz)



Kravlinjen är kravet enligt SS 25268:2007 för idrottshall. Utgåvan är den som gällde 2009 då projektet gjordes (året ur projektmappen).

Hz	125	250	500	1k	2k	4k
Före åtgärd	1,36	1,55	2,00	2,50	2,45	1,75
Beräknat efter	1,29	1,20	1,24	1,43	1,48	1,28
Uppmätt efter	0,98	1,10	1,23	1,28	1,33	1,22
Krav (SS 25268:2007)	1,70	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50

Mätt och godkänt
enligt SS 25268:2007

Medelvärde 250–4000 Hz
1,23 s
krav högst 1,50 s

125 Hz
0,98 s
krav högst 1,80 s (1,70 + 0,1 s)