

Tomassen Duck-To Ermelo

II.7 uitstraling gebouwen

Bron	Zolder 'panklaar'								
meetdatum	12-1-2018								
Wandoppervlak	1220	Aantal deelbronnen							
Wandoppervlak deelbron	305,0	4							
h, bron (m)	6,5								
Octaafband (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	totaal
Lp,bron in dB(A)	44,6	58,7	65,8	71,9	72,3	67,2	61,9	56,1	76,5
Lp achtergr in dB(A)									
Lp in dB(A)	44,6	58,7	65,8	71,9	72,3	67,2	61,9	56,1	76,5
10 log S	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	
Dak paneel -4cm isolatie bitumen en zonnepanelen	16	17	22	27	40	48	58	60	
Cd	3	3	3	3	3	3	3	3	
Di *)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	50,4	63,5	65,6	66,7	54,1	41,0	25,7	17,9	70,4

*) Het rekenprogramma berekent zelf de Di en is hier daarom op 0 gezet.

II.7 uitstraling gebouwen

Bron	Luchtrooster stoomketel								
meetdatum	12-1-2018								
Wandoppervlak	1	Aantal deelbronnen							
Wandoppervlak deelbron	1	1							
h, bron (m)	0,7								
Octaafband (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	totaal
Lp,bron in dB(A)	59,5	63,6	68,7	73,7	79,2	76,8	69,7	59,3	82,4
Lp achtergr in dB(A)									
Lp in dB(A)	59,5	63,6	68,7	73,7	79,2	76,8	69,7	59,3	82,4
10 log S	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Open gat	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cd	3	3	3	3	3	3	3	3	
Di *)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	56,5	60,6	65,7	70,7	76,2	73,8	66,7	56,3	79,4

*) Het rekenprogramma berekent zelf de Di en is hier daarom op 0 gezet.

II.7 uitstraling gebouwen

Bron	Dak Aanvoerhal								
meetdatum	12-1-2018								
Wandoppervlak	800	Aantal deelbronnen							
Wandoppervlak deelbron	400	2							
h, bron (m)	6,5								
Octaafband (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	totaal
Lp,bron in dB(A)	47,7	59,1	65,0	67,7	70,4	72,7	67,5	58,8	76,6
Lp achtergr in dB(A)									
Lp in dB(A)	47,7	59,1	65,0	67,7	70,4	72,7	67,5	58,8	76,6
10 log S	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	
Dak paneel -4cm isolatie bitumen en zonnepanelen	16	17	22	27	40	48	58	60	
Cd	3	3	3	3	3	3	3	3	
Di *)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	54,7	65,1	66,0	63,7	53,4	47,7	32,5	21,8	70,1

*) Het rekenprogramma berekent zelf de Di en is hier daarom op 0 gezet.

II.7 uitstraling gebouwen

Bron	Rooster machinekamer (10 cm)								
meetdatum									
Wandoppervlak	1,5	Aantal deelbronnen							
Wandoppervlak deelbron	1,5	1							
h, bron (m)	1								
Octaafband (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	totaal
Lp,bron in dB(A)	53,2	61,7	71,1	77,1	80,1	73,6	63,9	54,7	82,9
Lp achtergr in dB(A)									
Lp in dB(A)	53,2	61,7	71,1	77,1	80,1	73,6	63,9	54,7	82,9
10 log S	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	
Open	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cd	3	3	3	3	3	3	3	3	
Di *)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Lw	52,0	60,5	69,9	75,9	78,9	72,4	62,7	53,5	81,6

*) Het rekenprogramma berekent zelf de Di en is hier daarom op 0 gezet.