

Fasader

Fastighetsbeteckning		Datum	Signatur
Kil, Lund 1:60		20'21-07-07	ABD/MMM
Projektnamn	FNR	Fastighetsadress	Lmax dBA
Inventering Värmlandsbanan	-	Ågatan 5	89
			Leq dBA
			64

Fasad mot bullerkälla



Fasad mot höger



Fasad mot vänster



Fasad mot baksida



Noteringar:

Grönmarkerad byggdel
behöver inte åtgärdas

Rödmarkerad byggdel
behöver åtgärdas

Inventeringsrapport

Projektname		Datum	Signatur
Inventering Värmlandsbanan		20'21-07-07	ABD/MMM
Kommun, Fastighetsbeteckning		Väderstreck bullerkälla	
Kil, Lund 1:60		Syd	
Arendesnummer	FNR		
TRV 2019-138501	-	Agatan 5	

Orienteringsbild



Noteringar:

efterklang:
PART OF AFRY

Utförd av:

Adam Rydberg

ARG

Kvalitetssäkrad av:

Tanja Kalafata

TKA

Åtgärdsförslag Steg 1

Projektnamn

Inventering Värmlandsbanan

Fastighetsbezeichnung	FNR	Fastighetsadress	Datum	Signatur
Kil, Lund 1:60	-	Ågatan 5	2021-07-07	ABD/MMM

Fönster/fönsterdörr/enlredörr med littera enligt nedan inventerades och ska eventuellt bytas till nya fönster med krav enligt resp. rad eller åtgärdas för ökad reduktion med angivet antal dB.

Rum: A - Kök / Matplats	Fasad (Öst): 1B - Medelbra trävägg	Tjocklek: 230 mm	Rw+C: 43 dB
-------------------------	------------------------------------	------------------	-------------

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
F1	35	46			29	/	23	54 / 48
F2	35	46			29	/	23	54 / 48
F3	35	46			29	/	23	54 / 48
F4	33	46			29	/	23	54 / 48
YD1	36			43	29	/	23	54 / 48

Rum: B - Sovrum	Fasad (Syd): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB
-----------------	---------------------------------	------------------	-------------

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
F5	33	48			32	/	29	57 / 54

Rum: C - Vardagsrum	Fasad (Syd): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB
	Fasad (Väst): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
F6	33	45			35	/	30	60 / 55
F7	31	45			35	/	30	60 / 55
F8	31	45			35	/	30	60 / 55
F9	31	45			35	/	30	60 / 55
ED1	31	45			35	/	30	60 / 55

Rum: D - Sovrum	Fasad (Väst): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB
-----------------	----------------------------------	------------------	-------------

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
F10	31	46			33	/	28	58 / 53

Rum: E - Sovrum	Fasad (Väst): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB
-----------------	----------------------------------	------------------	-------------

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
	31	46			33	/	28	58 / 53

Rum: F - Sovrum	Fasad (Väst): 1A - Enkel trävägg	Tjocklek: 190 mm	Rw+C: 37 dB
-----------------	----------------------------------	------------------	-------------

Littera	Bef. Fönster	Nytt Fönster	Åtgärd bef. Fönster	Ny dörr labbvärde	Beräknad inomhusnivå före/efter åtgärd			
	Rw+C [dB]	Rw+C [dB]	ΔRw+C [dB]	Rw [dB]	LAeq [dB]		LAFmax [dB]	
	31	46			33	/	28	58 / 53

Antal enheter:

Antal:

Antal Rödmarkerade Fönster:

13

Antal Rödmarkerade Dörrar:

1

Antal Rödmarkerade Ventiler:

0

Kommentarer:

Beifintliga fönster uppfyller kraver. Del behövs inga åtgärder.