



Besiktningsprotokoll

Funktionskontroll av ventilationssystem enligt
BFS 2011:16 OVK1

A1 - Byggnad

Fastighetsbeteckning		Byggnadens adress	Postnr	Ort
Lustgasen 1		Argonvägen 2	76197	Norrtälje
Byggnadsägaren		Postadress	Postnr	Ort
Fastighets AB Lustgasen C/o Hage Fastigheter		Vallhallavägen 60	11427	Stockholm
Faktureringsadress		Postadress	Postnr	Ort
Fastighets AB Lustgasen		Box 4 FE-35194	73721	Fagersta
Fastighetsansvarig/Förvaltare		Telefonnr	Fax / e-post	
Johan Lindeberg		0708136516	Johan@hagefastigheter.se	
Internt byggnadsnamn	Internt byggnadsnr	Verksamhet	BRA i m ²	Ant. Lgh
		Produktion/kontor	1560	Ant. lokaler
				1

A2 - Besiktningsutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

[illegible]

Ingår samtliga ventilationssystem för byggnaden i denna besiktning.

☒ JA☐ Nej

A3 - Allmänt omdöme, kommentarer, uppgifter om besiktningsman.

Besiktningsman Joakim Hedström		Telefon nr 0709500555	Fax / e-post joakim.hedstrom@h-gruppen.se	
Företag KVS Montage AB		Postadress Speditionsvägen 35	Postnr 14250	Ort Skogås
Certifieringsorgan Kiwa	Cert.nummer 7135	Giltighetstid 2023-04-24	Behörighetsnivå K	
Ort, Datum för underskrift Skogås 2020-01-20		Namnteckning 		

Obligatorisk Ventilationskontroll

Referenznummer	Systemnummer	
	FF Disk, UC, Kyl	B2

B1	Fastighetsbeteckning	Internt byggnadsnr	Systemtyp	Bes kat(0-2)	Resultat
	Lustgasen 1		F	2	G

B2	Systemdel	Fläkttyp	Inst.år	Placering	Proj.flöde	Uppmätt flöde	Betjänar
1	FF Disk	F	2020	Diskrum	90	87	Diskrum
2	FF Kylrum	F	2020	Kylrum	20	20	Kylrum
3	FF UC	F	2020	UC	75	74	UC
4							
5							



INTYG

Obligatorisk funktionskontroll av ventilationssystem (OVK)
enligt BFS 2011:16, OVK 1, har utförts i denna byggnad



Fastighetsbeteckning		Adress	
Lustgasen 1		Argonvägen 2	
Internt byggnadsnamn			
Systemnr			
LB01, FF UC, FF Kyl, FF Disk			
Besiktningsman	Besiktningsdatum	Ort, Datum för underskrift	
Joakim Hedström	2020-01-20	Skogås 2020-01-20	
Resultat av kontrollen	Nästa besiktning datum	Namnteckning	
G	2023-01-20		
Företag	Behörighetsnivå	Cert.organ	Cert.nr
KVS Montage AB	K	Kiwa	7135

Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd

LB01 G
FF UC G
FF kyl G
FF Disk G

Detta intyg anslås av byggnadsägaren på väl synlig plats i byggnaden

Aggregatprotokoll



Bolagskod, tjänsteställe, handläggare
Kvs Montage AB P.Åkerblom

Mätdatum
2020-0120

Referensnr

Anläggning Kv Lustgasen 1 Argonvägen 2 Norrtälje		Plan Plan 1		Ritn-nr V57-02		Mätare Swema 3000md	
Beställare Birka Plåtslageri Produktion AB		Aggregatbeteckning LB01		☒ tilluft ☐ m³/h		☐ frånluft ☒ l/s ☐ m³/s	
Placering	Fläktrum Plan1	Motortyp	EC	Proj.värden		Mätvärden	
Betjänar	Lokal Plan 0-1	Varvtal		r/m	qtot m³/s 1215	1215	
Fläkttyp	Exhausto V170 HLECWAZ	Effekt	9,2	kW	qdelf m³/s	1237	
Atervinning		Märkström	17,5	Amp	Pt Pa	+	-
Värmebatteri	mm	Driftström		Amp	Pk Pa	Tilluft +40	Uteluft - 170
Effekt vb	mm	Ute.temp		C°	Pbatteri Pa		
Kylbatteri		Avlufts.temp		C°	Pvux Pa		
Effekt					Pfilter Pa		
Temperatur °C	t _u (uteluft)	t _f (frånluft)		t _t (tilluft)	Temperaturverkningsgrad t _t - t _u / t _t - t _u =		
Noteringar: Tidur : Månd-Fred 06:00-19:00 . Inställning TL=46% .							
Drifftider:							
		Aggregatbeteckning LB01		☐ tilluft ☐ m³/h		☒ frånluft ☒ l/s ☐ m³/s	
Placering	Fläktrum Plan1	Motortyp	EC	Proj.värden		Mätvärden	
Betjänar	Lokal Plan 0-1	Varvtal		r/m	qtot m³/s 1105	1060	
Fläkttyp	Exhausto V170 HLECWAZ	Effekt	9,2	kW	qdelf m³/s	1120	
		Märkström	17,5	Amp	Pt Pa	+	-
		Driftström		Amp	Pk Pa	Avluft +65	Frånluft -215
					Pbatteri Pa		
					Pvux Pa		
					Pfilter Pa		
Noteringar:							

☐ 1 Pitorör	☐ 2 Fast mätutag	☐ 3 Varmtråd	☐ 4 Påse	☐ 5 Flödesmätare	☐ 6
------------------------------------	---	-------------------------------------	---------------------------------	---	----------------------------

Luftflödesprotokoll



Bolagskod, tjänsteställe, handläggare
Kvs Montage AB P.Åkerblom

Mätdatum
2020-01-20

Referensnr

Anläggning Kv Lustgasen 1 Argonvägen 2 Norrtälje				PLAN Plan 0-1		Ritn-nr. V57-01/02		Mätare Swema 3000md		
Beställare Birka Plåtslageri Produktion AB				Aggregatbeteckning LB01		☒ Tilluft ☐ m³/h		☒ Frånluft ☒ l/s ☐ m³/s		
Rumsnr/ Mätpunktsplacering	Tilluft					Frånluft				
	Don eller mätanordning			Luftflöde		Don eller mätanordning			Luftflöde	
	Anm./Spjäll	Mät- metod	Spalt k-faktor	Beräknat	Uppmätt	Anm./Spjäll	Mät- metod	Spalt k-faktor	Beräknat	Uppmätt
Plan 0										
<u>Frd/Lager</u>		2	26,5	40	42					
Lager/Passage		2	26,5	40	41		2	-6	40	41
Produktion	Ref.	2	37,3	720	735	Sp=4,5 / 7,5	2	K=37 / 19	600	610
Lager						Trådnät.	3		60	64
Omkl. Herr		2	26,5	55	57					
Wc						Ref.	2	+9	20	20
Dusch							2	+9	20	20
Tvätt							2	+3	15	14,5
Trapphus/Entre		2	7,8	20	21					
Wc							2	+9	20	21
Omkl. Dam		2	26,5	40	42					
Wc							2	-9	20	20
Dusch							2	-9	20	20
Passage/Tvätt							2	+3	15	16
Kontor/Frd		2	11,8	20	21		2	+3/-9	15+5	15+5
FF-Disk							3		90	87
FF-UC							2	+6	75	75
FF-Kyl										
Kylrum 1							2	-3	10	10
Kylrum 2							2	-9	5	5
Kontor/Frd							2	-9	5	5

Övrigt:

☐ 1. Pitorör
 ☐ 2. Fast mätuttag
 ☐ 3. Varmtråd
 ☐ 4. Stos
 ☐ 5. Flödesmätare

Referenzen

☐ 1. Pitorör ☐ 2. Fast mätuttag ☐ 3. Varmtråd ☐ 4. Stos ☐ 5. Flödesmätare