

Sjekkliste

340.02 Servicerapport Gass Næringsanlegg



Rognstad VVS

Kunde		Fra	
104364 - Kurland Fotballklubb Sandbekkveien 84 1479 Kurland		Rognstad VVS AS Elektrovegen 4 2069 Jessheim Saksbehandler: Håkon Rognstad	
		Telefon: 63987855 Telefaks: 63987475 E-post: post@rognstad.no	
Ordre / dato		Arbeidssted	Kontakt
Ordre nr: 20020 12. august 2017		Kurland kunstgress Sandbekkveien 84 1479 Kurland	Ole Rosvoll 47608104
Gasstank			
Er det Gasstank på anlegget ?		Ja	Kosangas.
Kunde skal ha egen serviceavtale på gasstank. Er det i varetatt ?		Ja	Kosangas.
Sjekk av området rundt gasstank, fall på terreng vekk ifra tank slik at overvann ikke renner ned i tank.		Utført	
Regulator i tank. (visuell kontroll)		OK	
Lekkasje kontroll med såpevann		Utført	
Sjekk og måling av offeranode i tank (det er egen jobb inngår ikke) krever spesialinstrument		Ja	Kosangas.
Fordamper			
Fordamper montert Visuell kontroll		Ja	Kosangas.
Rørledninger væskefase		OK	
rør gassfase		OK	Kosangas.
Fundament/ skap / lås til fordamper		OK	
Lekkasje kontroll med såpevann		OK	
Funksjonstest av fordamper, seikk så magnetventil åpner/stenger		Utført	
Fyrhus - fyrrom			
Er det ryddig og ingen søppel .		OK	
Byggningsmessige endinger		Nei	
lufteluker ikke tildekket		Nei	
Røropplegg gass			
Lekkasje kontroll med såpevann		OK	
Merking av gassanlegg		Utført	Mangler på fyrhus.
Gasskjele			
Større gassbrennere krever egen service/kontroll av spesialfirma.		OK	Rick.
Pipe "visuell sjekk"		OK	
Automatikk Fyrkjele . Visuell sjekk		Utført	
Gass / energi måler			33607.0
Brenner start og stopp Rick.			0.0
Gangtid brenner Rick.			0.0
Varmeanlegg			
Utføres det service på Varmeanlegg?		Ja	Tek.rom. ok.
Trykk varmeanlegg		OK	
Ekspansjonskar (lufttrykk-klammering)		OK	
Luftustskiller / luftepotter		Ja	
Sikkerhetsventil varm side ca 2,5 bar		OK	
Påfylling / trykk varmeanlegg		OK	
Isolasjon rør		OK	
Manometer (trykkmåler)		OK	
Sirkulasjonspumpe		OK	
Shuntautomatikk / følere /motor		Utført	
Generelt:			
Fyringslogg bok utfyllt		Ikke aktuelt	
Var kunde / driftsansvarlig tilstedet ved service?		Nei	

Sjekkliste

Er det feil mangler som må utbedres ?	Nei
Dato 11.08.2017	Underskrift, ansvarlig montør:  Jon Jensen
Kontrollpunkter for Gass -anlegg. Det er basert på enkel visuell kontroll på det tidspunkt det er utført, og en funksjonstest. Sjekken gir ingen garanti på at skjulte, feil, skader, mangler knyttet til anlegget.	

Bilde_1 venstre.



Bilde_2 høyre.



Sjekkliste

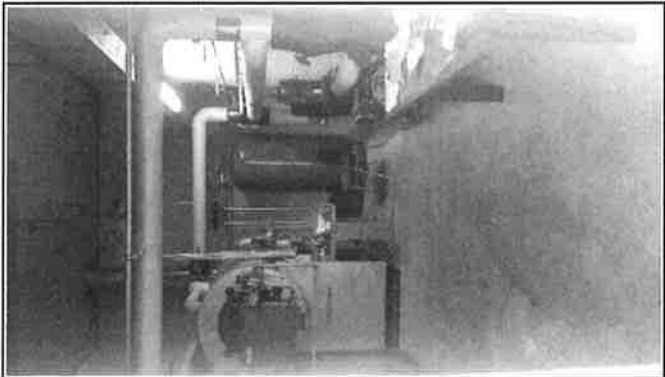
Bilde_3



Bilde_4



Bilde_5



Bilde_6



Måleblad gass

Rør & Industrimontasje AS

Anlegg :	Kurland Kunstgress	
Utførte arbeider	Arifig Service	
Brenner type	WG40F1-A	5656938
Utførelse	ZM	
Flammeholder	Ø innv.	Ø utv.
Hullskive	a	b
Avstand	c	d
Flammehodetype	Mål e	
Armatur	Type	DN
Kuleventil	3025	25
Filter	133-5-72	Dyse 6,3
Trykkregulator	W-MF SE 507	
Magnetventil 1/2		
Tennegassventil		
Sikkerhetsavstengningsventil (SAV)		
Sikkerhetsutblåsningsventil (SBV)		

Kjel	Vlssmann	Type	Vitocrossal
Ytelse	460	kW	
Brennkammer Ø	mm	Lengde	mm
Røkgassspjeld	Nei		
Driftstype			
Brennstoff / atmosfæriske betingelser	Propan	Gruppe	F
Gasstype	25,89 kWh/m ³ ved °C: 20		
Fyringsve	13,8	Vol. %	
CO₂ maks.	1013	mbar	
Barometerstand	5	g/kg	Luftf. for EN-korr. 5,0 g/kg
Luftfuktighet målt			
Innstillinger sikkerhetsutstyr	Luft	6,5 mbar,	Gass 10/15 mbar
Trykkvakt:	SAV	480 mbar,	SBV 90 mbar

Basis for NOx - beregning : O₂ i [%Vol.]
 NOx - beregning i : mg/m³n ref. 3%v O₂

Last Pos %	Innstillingsverdier				Røkgass										Luft			Flammerør / Kjel										
	Luft Pos. V	Brennst. Pos. V	Silim. 1 Pos. V	Silim. 2 Pos. V	Menge m ³ /h	Brytelse kW	p Måler mbar	Gasstemp. Måler °C	P etter Trykkreg. mbar	p Blandek. mbar	CO ₂ Vol. %	O ₂ lørr Vol. %	CO ppm	CO mg/m ³ n	NOx ppm	NOx mg/m ³ n	NOx mg/m ³ n	NOx mg/m ³ n	SO ₂ tall	Røkgass- temp. °C	Innsugn. temp. °C	Vifte- trykk mbar	Trek / Trykk mbar	Brennk. mbar	Røkrør mbar	Inn °C	Ut bar / °C	
P9	66,00	56,00			16,8	475	55	10	11,3		11,1	4,1	0	35	77	75	0	36	0	16	13,6				0,3			32
P8	63,90	53,00								11,0	4,3	0	36	80	77	0	37	0	17	12,9					0,3		72	
P7	56,20	41,00								10,9	4,4	0	35	78	75	0	27	0	17	11,0					0,3		62	
P6	48,50	32,70								10,8	4,5	0	33	74	71	0	25	0	17	9,5					0,3		51	
P5	40,80	25,40								10,8	4,5	0	37	83	80	0	23	0	17	6,7					0,2		39	
P4	33,10	19,70								10,8	4,6	0	37	83	80	0	22	0	17	4,7					0,2		42	
P3	25,40	14,50								10,8	4,6	0	36	81	78	0	21	0	17	3,1					0,2		38	
P2	17,70	10,20								10,7	4,7	0	36	82	78	0	21	0	17	1,9					0,2		35	
P1	10,00	5,50			4,5	128	60	10	11,3	10,7	4,7	0	36	82	78	0	20	0	17	1,2					0,2		32	

Sjekkliste**30.1.06 Sluttkontroll for alle oppdrag - 30.1.06 Sluttkontroll fo****Rognstad VVS**

Kunde	Fra
104364 - Kurland Fotballklubb Sandbekkveien 84 1479 Kurland	Rognstad VVS AS Elektrovegen 4 2069 Jessheim Saksbehandler: Håkon Rognstad Telefon: 63987855 Telefaks: 63987475 E-post: post@rognstad.no

Ordre / dato	Arbeidssted	Kontakt
Ordre nr: 20020 12. august 2017	Kurland kunstgress Sandbekkveien 84 1479 Kurland	Ole Rosvoll 47608104

Kontroll			
Utført iht ordre ? Beskriv kort hva som er utført	Ja	Service gass.	0
Arbeid avsluttet	Ja		0
Materiel liste utfylt ifra Bil eller lager ?	Ikke aktuelt		0
Er det tatt bilder av utført arbeid ? Minimum 3 bilder pr jobb	Ja		0
Utført iht .sanitærreglementet	Utført		0
Lekkaskjekontroll	Utført		0
Ryddet etter egne arbeider	OK		0
Siste finish	Ja		0
Retur av materiell	Ikke aktuelt		0
Er det vareutak ifra grosist imot ordre ?	Ikke aktuelt		0
Er riktig sjekklister for oppdrag fylt ut, se oversikt	Ja		0
Arbeidsordre, pakkseddel, vareliste bil-lager leveres kontoret dagen etter utført jobb	Utført		0

Dato 11.08.2017	Underskrift, ansvarlig montør:  Jon Jensen
--------------------	---