

OMSCHRIJVING CODERINGEN

bestek deel	bestekdeel omschrijving	installatie codering	omschrijving installatie
51	Rioleringsinstallaties		Vuilwaterpomp
			Vetvangput
53	Waterinstallaties	53	Drukverhogingsinstallatie / hydrofoor
		53	Voorraadvat
		53	Waterontharder
		53	Waterbehandelingsinstallatie
		53	Boiler indirect gestookt
		53	Geyser
		53	Boiler gasgestookt
		53	Boiler elektrisch
		53	Douchemengsysteem
		53	Zonnecollector - zonneboiler
56	Verwarmingsinstallaties	56	CV-ketel wandtoestel
		56	CV-ketel staand < 100 kW
		56	CV-ketel staand > 100 kW SCIOS
		56	CV-ketel met voorzetbrander > 100 kW SCIOS
		56	CV-ketel met voorzetbrander < 100 kW
		56	Luchtverhitter gasgestookt
		56	Stralingsverwarming gasgestookt
		56	Gevelkachel
		56	Expansievat
		56	Expansieautomaat
		56	Waterfilter (CV)
		56	Vloerverwarmingsverdeler
		56	Luchtafscheider (CV)
		56	Warmtewisselaar (water/water)
		56	Afgifte elementen
		56	Circulatiepomp
		56	Luchtbevochtiger gasgestookt
		56	Buffervat
56	Regelinstallaties	56	Schakel/regelkast
		56	Ruimtethermostaat/bediening
		56	Weersafhankelijke regeling
		56	Cascaderegeling
		56	Regelklep + stelmotor
		56	Flowmeter
		56	Warmtemeter
		56	Boilerregeling
57	Ventilatie- en luchtbehandelingsinstallaties	57	Luchtbehandelingskast
		57	Dakventilator
		57	Kanaalventilator
		57	Centrifugaalventilator
		57	Heteluchtgordijn
		57	Ventilatorconvector
		57	Luchtverhitter indirect gestookt
		57	Dakkap-Vlinderklep-Kleppensectie-Geluidemper
		57	WTW ventilatieunit
		57	Stoombevochtiger
		57	Gasdetectiesysteem
		57	Kanalen en toebehoren
		57	Centraal stofzuigsysteem
		57	Luchtdroger atmosferisch
62	Koelinstallaties	62	Koelmachine koudwater
		62	Koeling split systeem - DX / Warmtepomp
		62	EPBD Keuring

TAAKSTELLING:

53 Voorraadvat				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Voorraadvat	Beheersplan i.v.m. legionella	logboek aanwezig	visueel inspecteren
		Afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Terugslagklep indien aanwezig	werking	controleren
		Ontlastklep	lekkage	visueel inspecteren
		Boilervat	lekkage	rapporteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			vuil (inwendig)	spuien
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren
		Isolatiemantel	beschadiging	rapporteren
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Beluchter	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Temperatuurregeling	werking	controleren
			temperatuur instelling (>60oC	controleren en temperatuur rapporteren
			bevestiging	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

53 Waterontharder				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	waterontharder	waterontharder	onderhoud	volgens fabrikant/leverancier (incl. alle verbruiksmaterialen) rapporteren
2	Zoutvat	zoutvat	vervuiling	reinigen volgens voorschriften fabrikant bijvullen zodra nodig (dit is inbegrepen in het contract inclusief het aanleveren van onthardingszout)
		zout	vulling	controle (op voorraad houden) rapporteren
			voorraad	

TAAKSTELLING:

53 Waterbehandelingsinstallatie				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Waterbehandelingsinstallatie (incl. schakelen / regelen)	unit	onderhoud	volgens fabrikant/leverancier (incl. vervangen verbruiksmateriaal) rapporteren
2	Zoutvat	zoutvat	vervuiling	reinigen volgens voorschriften fabrikant bijvullen
		zout	vulling	controle rapporteren
			voorraad	
3	Douchekop	Legionellafilter	Naderen einde standtijd	Vervangen conform frequentie zoals aangegeven in het installatieoverzicht

TAAKSTELLING:

53 Boiler Indirect gestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Boiler	Beheersplan i.v.m. legionella	logboek aanwezig	visueel inspecteren
		boilervat	lekkage	rapporteren en direct melden
			corrosie	verwijderen en behandelen
			vuil / sediment (inwendig)	spuien + rapporteren + registreren (logb.)
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren + rapporteren
		Isolatiemantel	beschadiging	rapporteren
		Inlaatcombinatie	afsluiter	controleren
			terugslagklep	controleren
			ontlastklep	controleren
			werking	controleren en indien defect vervangen
			lekkage / defect	herstellen / vervangen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Beluchter	lekkage	controleren en indien defect vervangen
			werking	controleren en indien defect vervangen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		CV-spiraal	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
		Afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Temperatuurregeling (tapwater)	werking	controleren
			temperatuur instelling (>60oC)	controleren en rapporteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Zonneboiler-systeem	druk	controleren
				rapporteren
			werking	controleren
				rapporteren
			lekkage	controleren
				herstellen
				rapporteren
			beschadigingen	controleren
				rapporteren

TAAKSTELLING:

53 Geyser				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Geyser	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen / vervangen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Thermokoppel	afvaltijd	controleren
		Branderautomat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
2	Analyse	Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
3	Opstellingsruimte	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
4	elektra	Snoer en stekker	beschadiging	visueel inspecteren
			aansluiting	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

53 Boiler gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Boiler	Beheersplan i.v.m. legionella	logboek aanwezig	visueel inspecteren
		Vloerconstructie	beschadiging	visueel inspecteren + rapporteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		retarder	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	controleren/afstellen
		Waakvlam thermisch	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Thermokoppel	afvaltijd	controleren
				vervangen (indien nodig)
		Rookgasafvoer	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		rendement	schoorsteenverlies	meten
			stooktechnisch (o.w.)	meten
		Temperatuurregeling	werking	controleren
		(tapwater)	temperatuur instelling (>60oC)	controleren
			bevestiging	visueel inspecteren
		boilervat	lekkage	rapporteren en direct melden
			corrosie	verwijderen en behandelen
			vuil / sediment (inwendig)	spuien + rapporteren + registreren (logb.
		Isolatiemantel	beschadiging	rapporteren
		anode (indien aanwezig)	ter visuele controle	demonteren
			aantasting	rapporteren
			aan vervanging toe	vervangen / de- + monteren
			lekkage	controleren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		inlaatcombinatie	afsluiter	controleren
			terugslagklep	controleren
			ontlastklep	controleren
			werking	controleren en indien defect vervangen
			lekkage / defect	herstellen / vervangen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Beluchter	lekkage	controleren en indien defect vervangen
			werking	controleren en indien defect vervangen
			corrosie	verwijderen en behandelen
	indien van toepassing	SCIOS Basisverslag	aanwezig	visueel inspecteren
			kenmerk	rapporteren
			specifieke eisen	toepassen
		Bedieningsvoorschrift fabrikant	aanwezig	toepassen
		Meetapparatuur	volgens SCIOS	Rapporteren
		ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
		Opstellingsruimte > 100kW	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig / keuring	rapporteren / controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren

TAAKSTELLING:

53 Boiler elektrisch				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Boiler elektrisch	Beheersplan i.v.m. legionella	logboek aanwezig	visueel inspecteren
		Boilervat	lekkage	rapporteren en direct melden
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren + rapporteren
		Isolatiemantel	beschadiging	rapporteren
		Inlaatcombinatie	afsluiter	controleren
			terugslagklep	controleren
			ontlastklep	controleren
			werking	controleren
			lekkage / defect	herstellen / vervangen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Electrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
		Elektrische elementen	vervuiling	reinigen
			max.thermostaat	testen
		Temperatuurregeling	werking	controleren
		(tapwater)	temperatuur instelling (>60oC)	controleren + rapporteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		boilervat	lekkage	rapporteren en direct melden
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren + rapporteren
2	Boiler Close-in/up	Isolatiemantel	beschadiging	rapporteren
		Aansluitcombinatie	lekkage / defect	herstellen / vervangen
			werking	controleren
			corrosie/vervuiling	verwijderen en behandelen
		Electrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
		Temperatuurregeling	werking	controleren
		(tapwater)	temperatuur instelling (>60oC)	controleren + rapporteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
3	Recirculatieleiding		lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Terugslagklep	werking	controleren
		Thermometer (s)	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Temperatuurregeling	werking	controleren
			temperatuur instelling (>60oC)	controleren + rapporteren
			bevestiging	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

[illegible]

TAAKSTELLING:

53 Zonnecollector / Zonneboilersysteem				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Zonnecollector	Druk van het primaire circuit	Moet constant blijven (nivo van inbedrijfstelling)	controleren & rapporteren indien nodig bijvullen
		Medium primaire circuit	Dichtheid en kwaliteit	controleren & rapporteren
		Isolatie van het primaire circuit	Vorstbescherming -25°C	waarborgen & rapporteren
			Komt los / slijtage	visueel inspecteren
				herstellen & rapporteren
		Manometer in primaire circuit	werking	controleren & rapporteren
		Veiligheidsklep in primaire circuit	werking	controleren & rapporteren
		Circulatiepomp in primaire circuit	werking	controleren & rapporteren
		Beglazing	Vervuiling	visueel inspecteren
			Vervuiling	verwijderen
		Condens op de collector	Aanwezig maar verdwijnt	visueel inspecteren
			Aanwezig en verdwijnt niet	rapporteren
		Anode in buffervat	werking	controleren & rapporteren
			werking	Indien nodig, vervangen
		Filters	Vervuiling	Vervangen
		Onderdelen jaarlijks t/m vierjaarlijks onderhoud	Onjuiste werking	Vervangen
2	Zonneboiler	Gehele systeem en componenten		Onderhoud uitvoeren conform voorschriften van de fabrikant
		Boilervat		Onderhoud uitvoeren conform voorschriften van de fabrikant
		Anode in buffervat	werking	controleren & rapporteren
		Filters	Vervuiling	Vervangen
		Onderdelen jaarlijks t/m vierjaarlijks onderhoud	Onjuiste werking	Vervangen

TAAKSTELLING:

53 Boilerregeling				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Boilerregeling	Bediening	werking	controleren
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren / controleren / aandraaien
		regelinstellingen	instellingen	controleren
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel wandtoestel				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchtventilator	drukverschil	meten
			vervuiling	reinigen
			werking	visueel inspecteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam elektron.	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
2	Analyse / uitvoeren	Ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
		Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
3	Condensafvoer	Rendement	Rendement	meten
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
4	Pomp		lekkage	visueel inspecteren
		Pomp	lagers	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lucht	ontluchten
			lekkage	rapporteren/herstellen
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel wandtoestel				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
5	Overdrukventiel	Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
6	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
7	Inregelafsluiter	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Meetnippel	lekkage	herstellen
8	Omschakelventiel (combi ketel)	3-wegklep servomotor	constructie	controleren
			lekkage	rapporteren
			werking	controleren
9	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
10	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
11	Opstellingsruimte < 100 kW	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
12	Opstellingsruimte > 100kW (bij meerdere ketels)	Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
13	elektra	Snoer en stekker	beschadiging	visueel inspecteren
			aansluiting	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel staand < 100 kW				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloerconstructie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchtventilator	drukverschil	meten
			vervuiling	reinigen
			werking	visueel inspecteren
		Verbrandingsluchtoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam elektron.	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
2	Analyse	Ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
		Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
3	Condensafoer	Condensafoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
4	overdrukventiel	Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
5	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel staand < 100 kW				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
6	Inregelafsluiter	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Meetnippel	lekkage	herstellen
7	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
8	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
9	Opstellingsruimte < 100 kW	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
10	Opstellingsruimte > 100kW (bij meerdere ketels)	Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
11	elektra	Werkshakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			Corrosie	verwijderen en behandelen

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel staand > 100 kW SCIOS				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	SCIOS	Basisverslag	aanwezig	visueel inspecteren
			kenmerk	rapporteren
			specifieke eisen	toepassen
		Bedieningsvoorschrift fabrikant	aanwezig	toepassen
		Meetapparatuur	volgens SCIOS	Rapporteren
		ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
2	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloerconstructie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchtventilator	drukverschil	meten
			vervuiling	reinigen
			werking	visueel inspecteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter (gas)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Reduceertoestel	werking	controleren
			druk	meten
			lekkage	herstellen
		Gasklep (en)	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Drukschakelaar(s)	afstelling	meten
		Waakvlam elektronisch	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat (en)	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
3	Economiser	2e warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			rookgastemperatuur primair	meten
			rookgastemperatuur secundair	meten

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel staand > 100 kW SCIOS				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
4	Analyse (Hoog/laag)	Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
5	Condensafvoer	Rendement	Rendement	meten
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
6	overdrukventiel		lekkage	visueel inspecteren
7	Afsluiter (s)	Verveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
8	Inregelafsluiter		werking	controleren
		Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
9	Thermometer	Meetnippel	lekkage	herstellen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
10	Manometer		werking	controleren
		Manometer	lekkage	visueel inspecteren
11	Opstellingsruimte > 100kW		werking	controleren
		Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
12	elektra	Werkshakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
13	Schakelpaneel ketel		corrosie	verwijderen en behandelen
		Binnenwerk	warmte ontwikkeling	controleren
			vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Voeding	Spanning/stroom	controleren
		Tekeningen	revisie	controleren
		Zekeringen	werking	controleren
		Magneetschakelaar	werking	controleren
		Motorbeveiligingsschakelaars	werking	controleren
		Thermische pakketten	werking	controleren
		Tijdrelais/schakelklokken	werking	controleren
		Hulprelais	werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel met voorzetbrander > 100 kW SCIOS				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	SCIOS	Basisverslag	aanwezig	visueel inspecteren
			kenmerk	rapporteren
			specifieke eisen	toepassen
		Bedieningsvoorschrift fabrikant	aanwezig	toepassen
		Meetapparatuur	volgens SCIOS	Rapporteren
		ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
2	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloerconstructie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Retarders	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Keerschotten/-kasten	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
			lekkage	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter (gas)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Reduceertoestel	werking	controleren
			druk	meten
			lekkage	herstellen
		Gasklep (en)	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Gaslektest i.a.	werking	controleren
		Ventilator	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
		Branderconus/bemetseling	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
		Stuwplaat/wervelplaat	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
		Gas/luchtregeling	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
			werking	controleren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		Eindschakelaar	werking	controleren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Drukschakelaar(s)	afstelling	meten
		Waakvlam elektronisch	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluittijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Trekonderbrekerbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel met voorzetbrander > 100 kW SCIOS				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
		Regelthermostaat (en)	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Ontst.transformator	goede werking	controleren
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
3	Economiser	2e warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			rookgastemperatuur primair	meten
			rookgastemperatuur secundair	meten
4	Analyse (Hoog/laag)	Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
5	Condensafoer	Condensafoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
6	overdrukventiel	Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
7	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
8	Inregelafsluiter	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Meetnippel	lekkage	herstellen
9	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
10	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
11	Opstellingsruimte > 100kW	Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
12	elektra	Werkshakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
13	Schakelpaneel ketel	Binnenwerk	warmte ontwikkeling	controleren
			vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Voeding	Spanning/stroom	controleren
		Tekeningen	revisie	controleren
		Zekeringen	werking	controleren
		Magneetschakelaar	werking	controleren
		Motorbeveiligingsschakelaars	werking	controleren
		Thermische pakketten	werking	controleren
		Tijdrelais/schakelklokken	werking	controleren
		Hulprelais	werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel met voorzetbrander < 100 kW				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloerconstructie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Retarders	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Keerschotten/-kasten	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
			lekkage	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter (gas)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Reduceertoestel	werking	controleren
			druk	meten
			lekkage	herstellen
		Gasklep (en)	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Gaslektest i.a.	werking	controleren
		Ventilator	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
		Branderconus/bemetseling	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
		Stuwplaat/wervelplaat	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
		Gas/luchtregeling	beschadiging	visueel inspecteren
			vervuiling	reinigen
			werking	controleren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		Eindschakelaar	werking	controleren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Drukschakelaar(s)	afstelling	meten
		Waakvlam elektronisch	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Trekonderbrekerbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant

TAAKSTELLING:

56 CV-ketel met voorzetbrander < 100 kW				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
		Regelthermostaat (en)	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Ontst.transformator	goede werking	controleren
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
		ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
2	Analyse (Hoog/laag)	Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
3	Condensafvoer	Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
4	overdrukventiel	Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
5	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
6	Inregelafsluiter	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Meetnippel	lekkage	herstellen
7	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
8	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
9	Opstellingsruimte < 100 kW	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
10	Opstellingsruimte > 100kW (bij meerdere ketels)	Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	Controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
11	elektra	Werkshakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
12	Schakelpaneel ketel	Binnenwerk	warmte ontwikkeling	controleren
			vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Voeding	Spanning/stroom	controleren
		Tekeningen	revisie	controleren
		Zekeringen	werking	controleren
		Magneetschakelaar	werking	controleren
		Motorbeveiligingsschakelaars	werking	controleren
		Thermische pakketten	werking	controleren
		Tijdrelais/schakelklokken	werking	controleren
		Hulprelais	werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 Gevelkachel				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Gevelkachel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Thermokoppel	afvaltijd	controleren
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
2	Analyse	ketelonderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
		Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
3	Opstellingsruimte	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
4	Elektra	Snoer en stekker	beschadiging	visueel inspecteren
			aansluiting	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

56		Expansievat		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Expansievat	Expansievat	voordruk	controleren + rapporteren
			voordruk te laag	bijvullen
			lekkage	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

56 Expansieautomaat				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Expansieautomaat	Pomp	lagers	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lekkage	rapporteren + repareren
			werking	controleren
		Vlotterafsluiter	werking	controleren
			lekkage	repareren
		Afsluit (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
			werking	controleren
		Terugslagklep (en)	voordruk	controleren
		Expansievat	lekkage	visueel inspecteren
			lekkage aansluiting	visueel inspecteren
		Verdeler/verzamelaar	corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	rapporteren
		Expansieleiding	werking	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lekkage	rapporteren
		Drukopnemer	werking	controleren
			algemene indruk	visueel inspecteren
2	Schakelpaneel	Omgeving	vervuiling	rapporteren
			warmte ontwikkeling	controleren
			vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			stroom/spanning	controleren
			revisie	controleren
		Omkastig	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
		Afdichting deur	werking	smeren
		Scharnieren	werking	visueel inspecteren
		Sloten	werking	controleren
		Zekeringen	werking	controleren
		Drukregelaar (s)	werking	controleren
		Magneetschakelaar	werking	controleren
		Motorbeveiligingsschakelaars	werking	controleren
		Thermische pakketten	werking	controleren
		Tijdrelais/schakelklokken	werking	controleren
3	elektra	Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			Corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
4	Condensafvoer	Condensafvoer	vervuiling	reinigen (indien nodig)
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren + repareren

TAAKSTELLING:

56 Vuilwaterfilter (CV)				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	filter	filterelement	vuil	verwijderen + vervangen
			lekkage	herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
		aansluiting	lekkage	visueel inspecteren
				herstellen

TAAKSTELLING:

56 Luchtafscheider (CV)				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Luchtafscheider	Afscheider	vuil	verwijderen
			lekkage	herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
		aansluiting	lekkage	visueel inspecteren en herstellen

TAAKSTELLING:

56 Vloerverwarmingsverdeler				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Verdeler/verzamelaar	Verdeler/verzamelaar	lekkage aansluiting	visueel inspecteren en herstellen
			corrosie	visueel inspecteren, verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
2	Pomp	Pomp	lagers	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lucht	ontluchten
			lekkage	rapporteren/herstellen
			werking	controleren
3	Afsluiter thermostatisch	Afsluiter thermostatisch	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			thermost.element	controleren
			capulair	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
4	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
5	Thermometer (s)	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			werking	controleren
6	Leiding/slangen	aansluitingen	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
7	Beveiligingsthermostaat	Beveiligingsthermostaat	lekkage	herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
			werking	testen

TAAKSTELLING:

56 Warmtewisselaar / TSA (water/water)				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Platenwarmtewisselaar (water/water)	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar PW	vervuiling	reinigen
			corrosie/kalkaanslag	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Aansluiting primair	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
		Aansluiting secundair	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
2	Tegenstroomapparaat (water/water)	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloer-/wandconstructie	beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar TSA	vervuiling	reinigen
			corrosie/kalkaanslag	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren en herstellen
		Aansluiting primair	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
		Aansluiting secundair	lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
3	Ontlastklep	Veerveiligheid	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
4	Afsluiters	Afsluiters	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
5	Inregelafsluiter	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			lekkage	herstellen
6	Aftapkraan	Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren en herstellen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
7	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			werking	controleren
8	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 Afgifte elementen				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Radiator	Afgifte element	vervuiling	reinigen
			lekkage	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	herstellen
			bevestiging	controleren
			lucht	ontluchten
			werking	controleren
		Radiator afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Koppeling/voetventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren en herstellen
			lekkage spindel	herstellen
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren en herstellen
			lekkage spindel	herstellen
2	Stralingspaneel	Element (plafond)	lekkage	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			isolatie	visueel inspecteren
			lucht	ontluchten
			werking	controleren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
		Koppeling/voetventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren en herstellen
3	Convector in omkasting	Omkasting (convector)	beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			constructie	visueel inspecteren
			valse trek	visueel inspecteren
		Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Element	vervuiling	reinigen
			lekkage	visueel inspecteren en herstellen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	herstellen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lucht	ontluchten
			werking	controleren
		Radiator afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Koppeling/voetventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen

TAAKSTELLING:

56 Afgifte elementen				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
4	Convactor in put	Put	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			constructie	visueel inspecteren
			valse trek	visueel inspecteren
		Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Element	vervuiling	reinigen
			lekkage	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	herstellen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lucht	ontluchten
			werking	controleren
		Radiator afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Koppeling/voetventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
5	Ribbenbuis kachel	omkasting	behuizing	visueel inspecteren
				reinigen
		temperatuurregeling	werking	controleren
		Electrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
6	Radiator elektrisch	omkasting	behuizing	visueel inspecteren
				reinigen
		temperatuurregeling	werking	controleren
		Electrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

56 Circulatiepomp				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Pomp	Pomp	lagers	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lucht	ontluchten
			lekkage	rapporteren/herstellen
			werking	controleren
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien

TAAKSTELLING:

56 Luchtbevochtiger gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Ketel	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Vloerconstuctie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
			druk CV-water	indien nodig bijvullen
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchtventilator	drukverschil	meten
			vervuiling	reinigen
			werking	visueel inspecteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer(niet bouwkundig)	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam elektron.	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
			vlamdetectie	meten
		Branderautomaat	startcyclus	meten
			sluiterijd	meten
		Laagwaterstandbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren volgens fabrikant
		Vorstthermostaat (als aanwezig)	werking	testen
		Ontst.inrichting	goede werking	controleren
		Onderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
2	Analyse	Belasting	belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			Verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	Rendement	meten
3	Condensafvoer	Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

56 Luchtbevochtiger gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
4	Overdrukventiel	Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
5	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
7	Thermometer	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
8	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
9	Opstellingsruimte < 100 kW	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
10	Opstellingsruimte > 100kW (bij meerdere ketels)	Ruimte	vervuiling	reinigen
			vreemde goederen	rapporteren
		Brandgevaar	Brandgevaar	rapporteren
		Brandweerschakelaar	Brandweerschakelaar	controleren
		Brandblusser	aanwezig	rapporteren
			Keuring	controleren
		Pictogram	aanwezig en uitvoering	rapporteren
		ventilatie	doorlaat	controleren volgens eisen
			vervuiling	reinigen
		Toegangsdeur	zelfsluitend	controleren
		bouwkundige afdichting	luchtbelemmerend	controleren
11	elektra	Werkshakelaar	behuizing	visueel inspecteren
			werking	controleren
			invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
12	Luchtbevochtiger	Stoomverdeelpijp	vervuiling	inspecteren en reinigen
			constructie	visueel inspecteren
		Stoom-/condensslang	scheuren/barsten	visueel inspecteren en herstellen
			lekkage	visueel inspecteren
		Niveauregeling	werking	controleren
		Druk en temperatuurbeveiliging	werking	controleren
		Spuiklep	vervuiling	reinigen
			werking	controleren
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regeling	werking	testen
		Lekbak	vervuiling	inspecteren en reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Afvoer	vervuiling	controleren
			lekkage	visueel inspecteren en herstellen
		Jaarlijks te vervangen onder- delen		vervangen
		Om de twee jaar te vervangen onderdelen		vervangen
		Om de drie jaar te vervangen onderdelen		vervangen

TAAKSTELLING:

56 Buffervat				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Buffervat	Buffervat	lekkage	rapporteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadigde isolatie	rapporteren
		Aansluiting	lekkage	herstellen
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan (en)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
2	Afsluiter (s)	Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
3	Inregelafsluiter (s)	Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		meetnippel	lekkage	herstellen
4	Aftapkraan	Aftapkraan	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
5	Thermometer (s)	Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
6	Manometer	Manometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56 Cascaderegeling				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	bediening	Bediening	werking	controleren
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		regelinstellingen	instellingen	controleren

TAAKSTELLING:

56		Regelklep (drieweg- / tweeweg-) - Stelmotor		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Regelklep (drieweg/tweeweg)	Klep	constructie	controleren
			lekkage	herstellen en rapporteren
		Stelmotor / Servomotor	werking	testen en rapporteren
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		Leidingen	lekkage	visueel inspecteren
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren
		Regelklep	instelling	controleren
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56		Flowmeter		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Flowmeter	meter	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	herstellen
			werking	controleren
		opnemers	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	herstellen
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56		Warmtemeter		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Warmtemeter	meter	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	herstellen
		opnemers	werking	controleren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	herstellen
			werking	controleren

TAAKSTELLING:

56	Gasdetectiesysteem			
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Gasdetectiesysteem		onderhoud	volgens voorschriften fabrikant
				volgens NEN 2443

TAAKSTELLING:

56 Schakel/regelkast				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Regelkast/schakelkast	Deuren	scharnieren/sloten	smeren
			vergrendeling	controleren
			afdichting	visueel inspecteren
			aarding	controleren
		Kastventilatie	vervuiling filter	reinigen / vervangen
			thermostaat	controleren
			ventilator bevestiging	controleren / aandraaien
		Kastverlichting	werking	controleren / herstellen
			armatuur	reinigen
		Kastverwarming	vervuiling element	reinigen
			werking	controleren
			bevestiging	vastzetten
		Lampentest	werking	testen / herstellen
		Signalerings lamp houder (s)	behuizing	visueel inspecteren
		Signalerings lamp (en)	behuizing	visueel inspecteren
				vastzetten
			werking	controleren / herstellen
		Tekeningen	revisie	controleren
		Transformator	behuizing	visueel inspecteren
			primaire spanning	controleren
			secundaire spanning	controleren
		Veiligheden afgaande voeding	behuizing	visueel inspecteren
			contactvlak	visueel inspecteren
		Veiligheden netspanning	behuizing	visueel inspecteren
			contactvlak	visueel inspecteren
		Veiligheden stuurspanning	behuizing	visueel inspecteren
			contactvlak	visueel inspecteren
		Klemmenstrook	Bekabeling	controleren / aandraaien / vastzetten
				visueel inspecteren
			Codering	inspecteren
		Aarding	Bekabeling	controleren / aandraaien / vastzetten
				visueel inspecteren
		Motorgroepen	Opgenomen vermogen	meten en rapporteren
			Instelling (motorbeveiliging)	controleren
				afstellen
		Magneetschakelaars	Bekabeling	controleren / aandraaien / vastzetten
				visueel inspecteren
			Codering	visueel inspecteren
			Behuizing	controleren en aandraaien
		Thermische beveiliging	Bekabeling	controleren / aandraaien / vastzetten
				visueel inspecteren
			Instelling	controleren
			Opgenomen vermogen	controleren en rapporteren
			Behuizing	controleren en aandraaien
		Interfacemodulen	Bekabeling	controleren / aandraaien / vastzetten
				visueel inspecteren
			Schakelfunctie	controleren
			Bediening hand/auto	controleren
			Behuizing	controleren en aandraaien
			Isolatie	visueel inspecteren
		Paneelschakelaar	werking	testen
2	Analoge regeling	Regelkringen	instellingen	controleren
			werking (behalen van setpoints)	testen, rapporteren
		Optimalisering	instellingen	controleren
			indien nodig instellingen wijzigen	aanpassen iom beheerder
		Tijdprogramma's	instellingen	controleren
			indien nodig instellingen wijzigen	aanpassen iom beheerder

TAAKSTELLING:

56 Schakel/regelkast				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
3	DCC Onderstation	Accu	behuizing	visueel inspecteren
			accu polen	inspecteren/indien nodig reinigen
				aanbrengen van zuurvrije vasaline
			autonomietijd (elektronisch)	testen
			behuizing	visueel inspecteren
		Accu spanning	back-up accu	jaarlijks vervangen
			werking	controleren
			spanning aflezen	controleren en rapporteren
			spanning/stroom	controleren en rapporteren
			Onderstation	inwendig reinigen (luchtdruk)
		Regelkringen	instellingen	controleren
			werking (behalen van setpoints)	testen, rapporteren
			instellingen	rapporteren
		Optimalisering	indien nodig instellingen wijzigen	aanpassen iom beheerder
			instellingen	rapporteren
4	Frequentieregelaar	Frequentieregelaar (s)	instellingen	aanpassen iom beheerder
			instellingen	controleren
			conditie	visueel inspecteren/indien nodig reinigen
5	Opnemer (passief)	Thermostaat (en)	Werking	Controleren
			Capulair	Visueel inspecteren
			Hygrostaat (en)	controleren, iken indien nodig
			Drukschakelaar (s)	controleren, iken indien nodig
			Flowschakelaar (s)	controleren, iken indien nodig
6	Opnemer (actief)	Drukopnemer (s)	lekkage	herstellen / rapporteren
			werking	controleren
			temperatuuropnemer (s)	controleren, iken indien nodig
		RV opnemer (s)	aanwijzing	controleren, rapporteren
			conditie	reinigen
			aanwijzing	controleren, iken indien nodig
		luchtkwaliteitsopnemer (s)	conditie	controleren, rapporteren
			aanwijzing	reinigen
			conditie	controleren, rapporteren
			aanwijzing	reinigen
			conditie	controleren, iken indien nodig
			aanwijzing	controleren, rapporteren
7	GBS Beheers Computer	GBS Beheers Computer	conditie	reinigen
			vervuiling	inwendig reinigen (luchtdruk)
			Communicatie met Onderstations	testen
			Software	opschonen
				back up maken
				in beheer houden (incl. meest recente update)
				kopie aanleveren bij de opdrachtgever bij updat
				terugschrijven naar server(s)
			koelfan	reinigen
				controle loopwerk
			werking CD Rom stations	controleren
			werking USB stations	controleren
			alarmmeldingen	testen
			Inbelmogelijkheid	testen
			Gebruikers	aanmaken en beheren iom opdrachtgever
		Toetsenbord/terminal	mechanische bevestiging	contrleren
			werking	controleren
			vervuiling	inwendig reinigen (luchtdruk)
		Codering	codering	inspecteren

TAAKSTELLING:

56 Ruimtethermostaat/bediening				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Thermostaat/bediening	Thermostaat/bediening	werking	controleren
		Tijdprogramma's	instellingen	controleren
			indien nodig instellingen wijzigen	aanpassen iom beheerder
		Batterijen	werking	vervangen

TAAKSTELLING:

57 Luchtverhitter gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Luchtverhitter	Onderhoud	volgens SCIOS	uitvoeren en rapporteren
		Omkastings	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Aanzuigrooster/opening	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Uitblaasrooster	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Ventilator	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
		Warmtewisselaar LV	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Verbrandingsluchttoevoersysteem	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasverzamelkap	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Rookgasafvoer	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten
		Inspuiters	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Waakvlam thermisch	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Thermokoppel	afvaltijd	controleren
				vervangen (indien nodig)
		Min.luchthoeveelheidschakeling	werking	testen
		Trekonderbrekerbev.	werking	testen
		Maximaalthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren
		Regelthermostaat	werking	testen
			instelling	controleren
		Belasting	gasverbruik	meten
			belasting (o.w.)	meten
		Temperatuur	aanvoer	meten
			retour	meten
			omgeving	meten
			verbrandingsgas	meten
		Verbrandingsgas	zuurstof O2	meten
			kooldioxide CO2	meten
			koolmonoxide CO	meten
			giftigheidsindex CO/CO2	berekenen
		Rendement	schoorsteenverlies	meten
			stooktechnisch (o.w.)	meten

TAAKSTELLING:

57 Luchtverhitter gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
2	elektra	Temperatuurregeling	werking	controleren
		Elektrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
3	Buitenluchtklep	klep	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
4	Vorstbeveiliging	Vorstthermostaat	werking	testen

TAAKSTELLING:

57 Stralingsverwarming gasgestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Infraroodstraler	Mantel/isolatie	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Verbrandingsruimte	vervuiling	reinigen
			beschadiging	rapporteren
		Brander	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			branderdruk	meten (mbar)
		Gasstraat	beschadiging	visueel inspecteren
		Afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Filter (gas)	vervuiling	reinigen
			lekkage	herstellen
		Gasklep	werking	testen
			lekkage	herstellen
		Temperatuurregeling	werking	controleren
2	Opstellingsruimte	Bouwkundige ruimte	Toegang tot ruimte	rapporteren
			Brandgevaar	rapporteren
3	Elektra	Snoer en stekker	beschadiging	visueel inspecteren
			aansluiting	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

57 Luchtbehandelingskast				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Kast	Buitenwand	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Binnenwand	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Deuren/luiken	lekkage	herstellen
			sloten/scharnieren	smeren
		Isolatie inwendig	beschadiging	visueel inspecteren
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien
2	Buitenluchtrooster	Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
		Buitenluchtrooster	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
3	Kleppensectie	Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Kleppensectie	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren/smeren
		Servomotor	werking	testen
4	Ventilatorsectie toevoer		elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			lagers	controleren/smeren
		Motor	bevestiging	controleren
			koelfan	reinigen
			lagers	controleren/smeren
			speling/geluid	controleren
		V-snaar	spanning	controleren
			uitlijning	visueel inspecteren
			slijtage	vervangen (jaarlijks)
		Snaarschijven	slijtage	visueel inspecteren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
5	Ventilatorsectie retour		corrosie	verwijderen en behandelen
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			lagers	controleren/smeren
		Motor	bevestiging	controleren
			koelfan	reinigen
			lagers	controleren/smeren
			speling/geluid	controleren
		V-snaar	spanning	controleren
			uitlijning	visueel inspecteren
			slijtage	vervangen (jaarlijks)
		Snaarschijven	slijtage	visueel inspecteren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
6	Vlakfilter		corrosie	verwijderen en behandelen
		Filter	werking	visueel inspecteren
7	Zakkenfilter		vervuiling	vervangen <u>en voorzien van vervangingsdatum</u>
		Filter	werking	visueel inspecteren
8	Koolfilter		vervuiling	vervangen <u>en voorzien van vervangingsdatum</u>
		Filter	werking	visueel inspecteren
			werking	analyseren
9	Absoluutfilter		vervuiling	vervangen <u>en voorzien van vervangingsdatum</u>
		Filter	werking	visueel inspecteren
10	Elektrostatisch filter		vervuiling	Rapporteren en vervangen indien noodzakelijk
		Elementen e.f.	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
11	Warmtewiel		werking	controleren
			beveiliging	testen
		Rotor	vervuiling	reinigen
			rotatie	controleren

TAAKSTELLING:

57 Luchtbehandelingskast				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
		Aandrijving	werking	controleren
12	Heat-pipe	Heat-pipe	vervuiling	reinigen
			werking	controleren
13	Kruisstroomwisselaar	Kruiswisselaar	vervuiling	reinigen
			werking	controleren
14	Twin-coil	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Vorstthermostaat	werking	testen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Koelelement	vervuiling	inspecteren en reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Pomp	lagers	controleren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			lucht	ontluchten
			lekkage	rapporteren
			werking	controleren
		3-wegklep servomotor	constructie	controleren
			lekkage	rapporteren
			werking	controleren
		Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Expansievat	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Ontlastklep	lekkage	visueel inspecteren
		Leidingen	lekkage	visueel inspecteren
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren
		Glycol/water	vorstgrens	controleren
15	Verwarming-indirect (CV)	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Vorstthermostaat	werking	testen
		afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Inregelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Meetnippel	lekkage	herstellen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan (en)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Leidingen	lekkage	visueel inspecteren
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren
16	Verwarming-elektrisch	Elementen	vervuiling	reinigen
			max.themostaat	testen
		Regeling	werking	testen

TAAKSTELLING:

57 Luchtbehandelingskast				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
17	Koeling KW	Koelelement	vervuiling	inspecteren en reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Inregelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Meetnippel	lekkage	herstellen
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan (en)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Leidingen	lekkage	visueel inspecteren
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren
		druppelvanger	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Lekbak	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Afvoer	vervuiling	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
18	Koeling directe expansie	Koelelement	vervuiling	inspecteren en reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Expansieventiel	beschadigingen	visueel inspecteren
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren
		Condensafvoer	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		druppelvanger	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Lekbak	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Afvoer	vervuiling	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
19	WTW batterij	WTW batterij (alleen koelfunctie)	Voorkomen vorstschade	Afsluiten en afdelen (geheel leeg maken) vóór de vorstperiode
			Koelfunctie inschakelen	Vullen (ontluchten en bijschakelen) na de vorstperiode
			lekkage	visueel inspecteren / verhelpen

TAAKSTELLING:

57 Dakventilator				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Dakventilator	Omkastings	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Dakopstand	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			lagers	smeren
		Motor	bevestiging	controleren
			lagers	smeren
			koelfan	reinigen
			speling/geluid	controleren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
2	Vlinderklep	klep	vervuiling	reinigen
			werking	controleren
3	Kleppensectie	Klep	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren/smeren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
4	Geluiddemper	geluiddemper	beschadiging isolatie	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

57		Kanaalventilator		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Kanaalventilator	Omkastng	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
		Motor	bevestiging	controleren
			koelfan	reinigen
			speling/geluid	controleren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen

TAAKSTELLING:

57 Centrifugaal ventilator				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	ventilator (direct gedreven)	Omkastng	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			lagers	controleren/smeren
		Motor	bevestiging	controleren
			koelfan	reinigen
			lagers	controleren/smeren
			speling/geluid	controleren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
2	ventilator (indirect gedreven)	Omkastng	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Waaier/slakkenhuis	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			lagers	controleren/smeren
		Motor	bevestiging	controleren
			koelfan	reinigen
			lagers	controleren/smeren
			speling/geluid	controleren
		V-snaar	spanning	controleren
			uitlijning	visueel inspecteren
			slijtage	vervangen
		Snaarschijven	slijtage	visueel inspecteren
		Trillingsdemper	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen

TAAKSTELLING:

57 Heteluchtgordijn				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Heteluchtgordijn	Omkasting	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Aanzuigrooster/opening	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Uitblaasrooster	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Filtermat	vervuiling	vervangen
		Ventilator	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
		Temperatuurregeling	werking	controleren
		Elektrische bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
2	Verwarming-indirect (CV)	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren / herstellen
		Radiator afsluiter	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Koppeling/voetventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
3	Verwarming-elektrisch	Elementen	vervuiling	reinigen
			max.themostaat	testen

TAAKSTELLING:

57 Ventilatorconvector							
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie			
1	Ventilatorconvector	Omkasting	vervuiling	reinigen			
			corrosie	verwijderen en behandelen			
			beschadiging	visueel inspecteren			
			bevestiging	visueel inspecteren			
		Aanzuigrooster/opening	vervuiling	reinigen			
			corrosie	verwijderen en behandelen			
			bevestiging	visueel inspecteren			
			Uitblaasrooster	vervuiling	reinigen		
			corrosie	verwijderen en behandelen			
			bevestiging	visueel inspecteren			
			Filtermat	vervuiling	vervangen		
			Ventilator	vervuiling	reinigen		
			ophanging	visueel inspecteren			
			Temperatuurregeling	werking	controleren		
			2	Verwarming-indirect (CV)	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
						beschadiging	visueel inspecteren
Regelafsluiter	lekkage	visueel inspecteren					
	werking	controleren					
Afsluiter (s)	lekkage	visueel inspecteren					
	lekkage aansluiting	visueel inspecteren					
	werking	controleren					
	Leidingen	lekkage			visueel inspecteren		
beschadigde isolatie		visueel inspecteren					
Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren					
	lekkage spindel	herstellen					
Elementen	vervuiling	reinigen					
		max.themostaat			testen		
Regeling		werking			testen		
	4	Koeling KW			Koelelement	vervuiling	inspecteren en reinigen
beschadiging						visueel inspecteren	
			lekkage	visueel inspecteren			
			Condensafvoer	vervuiling	reinigen		
bevestiging				visueel inspecteren			
			lekkage	visueel inspecteren			
			Regelafsluiter	werking	controleren		
lekkage				visueel inspecteren			
Afsluiter (s)			lekkage aansluiting	visueel inspecteren			
			werking	controleren			
Leidingen			lekkage	visueel inspecteren			
			beschadigde isolatie	visueel inspecteren			
Ontluchtingsventiel			lekkage aansluiting	visueel inspecteren			
			lekkage spindel	herstellen			
5			Koeling directe expansie	Lekbak	vervuiling	inspecteren en reinigen	
					Koelelement	vervuiling	inspecteren en reinigen
		beschadiging		visueel inspecteren			
				lekkage	visueel inspecteren		
	Expansieventiel			beschadigingen	visueel inspecteren		
		beschadigde isolatie		visueel inspecteren			
	Condensafvoer	vervuiling		reinigen			
		bevestiging		visueel inspecteren			
		lekkage		visueel inspecteren			
		Lekbak		vervuiling	inspecteren en reinigen		

TAAKSTELLING:				
57 Luchtverhitter indirect gestookt				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Heteluchtgordijn	Omkastng	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Aanzuigrooster/opening	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Uitblaasrooster	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Filtermat	vervuiling	vervangen
		Ventilator	vervuiling	reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
2	Verwarming-indirect (CV)	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekage	visueel inspecteren / herstellen
			lekage aansluiting	visueel inspecteren
		afsluiters (s)	lekage spindel	herstellen
			werking	controleren
			werking	controleren
		regelaafsluiters	lekage	visueel inspecteren
			lekage	visueel inspecteren
			beschadiging isolatie	visueel inspecteren
		Ontluchtingsventiel	lekage aansluiting	visueel inspecteren
			lekage spindel	herstellen
			lekage	visueel inspecteren
			lekage	visueel inspecteren
3	elektra	Temperatuurregeling	werking	controleren
		Elektrisch bedrading	bevestiging	visueel inspecteren
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			werking	controleren
			invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
			vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
4	Buitenluchtklep	servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
			werking	testen
5	Vorstbeveiliging	Vorstthermostaat	werking	testen

TAAKSTELLING:

57 Dakkap - Vlinderklep - Kleppensectie - Geluiddemper				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	dakkap	Omkastng	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Dakopstand	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
2	Vlinderklep	klep	vervuiling	reinigen
			werking	controleren
3	Kleppensectie	Klep	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren/smeren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
4	Geluiddemper	geluiddemper	beschadiging isolatie	visueel inspecteren

TAAKSTELLING:

57 WTW ventilatieunit				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Kast	Buitenwand	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Binnenwand	vervuiling	reinen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Deuren/luiken	lekkage	herstellen
			sloten/scharnieren	smeren
		Isolatie inwendig	beschadiging	visueel inspecteren
2	Buitenluchtrooster	Buitenluchtrooster	vervuiling	reinen
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
3	By-pass klep	Kleppensectie	vervuiling	reinen
			bewegende delen	controleren/smeren
		omschakelinrichting	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
4	Ventilator toevoer	Ventilator	vervuiling	reinen
			ophanging	visueel inspecteren
5	Ventilator retour	Ventilator	vervuiling	reinen
			ophanging	visueel inspecteren
6	Zakkenfilter / Vlakfilter	Filter	werking	visueel inspecteren
			vervuiling	vervangen <u>en voorzien van vervangingsdatum</u>
7	Kruisstroomwisselaar	Kruiswisselaar	vervuiling	reinen
			werking	controleren
8	Condensafvoer	Condensafvoer	vervuiling	reinen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
9	elektra	Bekabeling	beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
10	CO2 opnemer / regeling	Regeling	werking	controleren / testen
				rapporteren
11	CO2 opnemer / regeling	Afstandsbewaking	werking	controleren / testen
				rapporteren

TAAKSTELLING:

57 Luchtbevochtiger (elektrisch / stoom)				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Luchtbevochtiger	Stoomverdeelpijp	vervuiling	inspecteren en reinigen
	(elektrisch / stoom)		constructie	visueel inspecteren
		Stoom-/condensslang	scheuren/barsten	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Stoomcilinder/kalkzak	vervuiling	reinen/vervangen
		Condensafvoer	vervuiling	reinen
			bevestiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regeling	werking	testen
		Lekbak	vervuiling	inspecteren en reinigen
		Afvoer	vervuiling	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Jaarlijks te vervangen onderdelen		vervangen
		Om de twee jaar te vervangen onderdelen		vervangen
		Om de drie jaar te vervangen onderdelen		vervangen

TAAKSTELLING:

57 Kanalen en toebehoren				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Kanaal	Kanaal	beschadiging	visueel inspecteren
		Vaste verbinding	lekkage	visueel inspecteren
		Flexibele verbinding	lekkage	visueel inspecteren
		Inspectieluik	lekkage	visueel inspecteren
		Meetpunt	lekkage	visueel inspecteren
		Airturn	beschadiging	visueel inspecteren
		Isolatie inwendig	beschadiging	visueel inspecteren
		Isolatie uitwendig	beschadiging	visueel inspecteren
		bevestiging	beschadiging	visueel inspecteren
2	Regelklep	Klep	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
				smeren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
3	Geluiddemper	Omkastings	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Isolatie inwendig	beschadiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
4	Constant volume box	Regelklep/balg	werking	controleren
			vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
				smeren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
5	Variabele volume box	Regelklep/balg	werking	controleren
			vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
				smeren
		Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regeling	werking	testen
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
6	Naverwarmer met cv	Verwarmingselement	vervuiling	reinigen
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
		Regeling	werking	testen
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
7	Naverwarmer elektrisch	Elementen	vervuiling	reinigen
			vermogen	meten
			max.thermostaat	testen
		Regeling	werking	testen
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
8	Brandklep	Klep	vervuiling	reinigen
			bewegende delen	controleren
				smeren
		Smeltpatroon	beschadiging	visueel inspecteren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
9	Buitenluchtrooster	Buitenluchtrooster	vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
		kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren

TAAKSTELLING:

57 Kanalen en toebehoren				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
10	Ventilatieluik	Luchtklep	Vervuiling	reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			bewegende delen	controleren
		Dakopstand	beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage	visueel inspecteren
		Servomotor	werking	testen
			elektrische aansluiting	visueel inspecteren
11	Rooster inblaas	Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
12	Rooster afzuig	Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
		Kanaalaansluiting	luchtlekkage	controleren
13	Overstroomrooster	Rooster	vervuiling	reinigen
			bevestiging	visueel inspecteren
14	Lucht inblaas component	Airsok / luchtslang	vervuiling	reinigen

57 **Centraal stofzuigsysteem**

[illegible]

TAAKSTELLING:

5680 Koelmachine koudwater				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	STEK	Logboek	aanwezig	visueel inspecteren
			specifieke eisen	toepassen
			kenmerk	rapporteren
			alle werkzaamheden	rapporteren volgens STEK
		Koelinstallatie		onderhoud uitvoeren volgens STEK
2	Meetapparatuur STEK	Lektester	fabrikaat	rapporteren
			type	rapporteren
			serienummer	rapporteren
3	Algemeen	Omgeving	algemene indruk	visueel inspecteren
			vervuiling	rapporteren
		Algehele Toestand	algemene indruk	visueel inspecteren
4	Unit	Omkastings	vervuiling	verwijderen / reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Isolatie	beschadiging	inspecteren en herstellen
			vervuiling	verwijderen / reinigen
5	Verdamper	Warmtewisselaar KW	wisselaar	visueel inspecteren
			watertemp. in	meten
			watertemp. uit	meten
			vervuiling	reinigen
			aansluitingen	controleren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Afsluiter (s)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
			werking	controleren
		Inregelafsluiter	werking	controleren
			lekkage	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Meetnippel	lekkage	herstellen
		Veerveiligheid	lekkage	visueel inspecteren
		Thermometer	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Manometer (s)	lekkage	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan (en)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
		Glycol/water	vorstgrens	controleren en bijvullen
6	Buffervat	Buffervat	lekkage	rapporteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadigde isolatie	rapporteren
		Aansluiting	lekkage	herstellen
		Ontluchtingsventiel	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			werking	controleren
		Aftapkraan (en)	lekkage aansluiting	visueel inspecteren
			beschadiging	visueel inspecteren
			lekkage spindel	herstellen
7	Koelcircuit	Koelcircuit	hoge druk	meten en rapporteren
			lage druk	meten en rapporteren
			H.D. beveiliging	testen en rapporteren
			L.D. beveiliging	testen en rapporteren
			persgas temperatuur	meten en rapporteren
			zuiggas temperatuur	meten en rapporteren
			oververhitting	meten en rapporteren
			onderkoeling	meten en rapporteren
			droger/kijkglas	controleren en rapprteren
			lektheid	testen en rapporteren
			geopend	rapporteren volgens STEK
			koudemiddel soort	rapporteren volgens STEK
			bijgevoerd	rapporteren volgens STEK
		Compressor (gesloten)	nominale amperage	rapporteren

TAAKSTELLING:

5680

Koelmachine koudwater

nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
			zuig/pers kleppen	testen en rapporteren
			capaciteitsregeling	testen en rapporteren
			olienivo	controleren en rapprteren
			oliedruk	meten en rapporteren
			olie zuurgraad	controleren en rapprteren
		Carterverwarming	werking	controleren en rapprteren
		Koelleidingen	isolatie	visueel inspecteren
			montage	visueel inspecteren
		Expansieventiel	expansieventiel	controleren en rapprteren
8	Free cooling	Batterij	luchttemp. in	meten
			luchttemp. uit	meten
			watertemp. in	meten
			watertemp. uit	meten
			lamellen	visueel inspecteren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
9	Condensor (luchtgekoeld)	Omkasting	vervuiling	verwijderen / reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Wisselaar	luchttemp. in	meten
			luchttemp. uit	meten
			lamellen	visueel inspecteren en reinigen
			vervuiling	verwijderen / reinigen
		Condensorfan	nominale amperage	rapporteren
			stroomsterkte	meten en rapporteren
			lagers	controleren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			waaiers	controleren
10	Condensor (watergekoeld)	Warmtewisselaar KW	bevestiging	visueel inspecteren
			wisselaar	visueel inspecteren
			watertemp. in	meten
			watertemp. uit	meten
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			aansluitingen	controleren
			bevestiging	visueel inspecteren
			werking	testen
11	Condensordrukregeling	Condensordrukregelaar	werking	testen
			instelling	rapporteren
12	Schakel-regelapparatuur	Bedieningspaneel	werking	testen
			instelling	controleren
			elektrische aansluitingen	controleren en aandraaien
		Regeling	werking	testen en rapporteren
		Werkshakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien
13	Condensor (warmtepomp)	Condensorcircuit	Vervuiling	Reinigen (met zuur)
				1x per twee jaar reinigen conform installatieoverzicht
14	Verdamper (warmtepomp)	Verdampercircuit	Vervuiling	Reinigen (met zuur)
				1x per vier jaar reinigen conform installatieoverzicht

TAAKSTELLING:

5680 Koeling split systeem - DX / Warmtepomp				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	STEK	Logboek/registratie	aanwezig	visueel inspecteren
			specifieke eisen	toepassen
			kenmerk	rapporteren
			alle werkzaamheden	rapporteren volgens STEK
		Koelinstallatie		onderhoud uitvoeren volgens STEK
2	Meetapparatuur STEK	Lektester	fabrikaat	rapporteren
			type	rapporteren
			serienummer	rapporteren
3	Algemeen	Omgeving	algemene indruk	visueel inspecteren
			vervuiling	rapporteren
		Algehele toestand	algemene indruk	visueel inspecteren
4	Binnenunit (s)	Omkastings	vervuiling	verwijderen / reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
		Isolatie	bevestiging	visueel inspecteren
			beschadiging	inspecteren en herstellen
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
5	Filtersectie	Vlakfilter	filter materiaal	reinigen / vervangen
			beschadiging	visueel inspecteren
6	Ventilatorsectie	Waaier/slakkenhuis	vervuiling	verwijderen / reinigen
			ophanging	visueel inspecteren
			bevestiging	controleren
		Motor	koelfan	reinigen
			lagers	smeren
7	Verwarming (electrisch)	Elementen	speling/geluid	controleren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			vermogen	meten
			max.themostaat	testen
8	Verwarming (indirect)	Batterij	lamellen	visueel inspecteren
			vervuiling	controleren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
9	Buitenunit	Omkastings	beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
			hoge druk	meten en rapporteren
			lage druk	meten en rapporteren
10	Koelcircuit	Koelcircuit	H.D. beveiliging	testen en rapporteren
			L.D. beveiliging	testen en rapporteren
			persgas temperatuur	meten en rapporteren
			zuiggas temperatuur	meten en rapporteren
			oververhitting	meten en rapporteren
			onderkoeling	meten en rapporteren
			droger/kijkglas	controleren en rapporteren
			lektheid	testen en rapporteren
			geopend	rapporteren Volgens STEK
			koudemiddel soort	rapporteren Volgens STEK
			bijgevoerd	rapporteren volgens STEK
		Compressor	nominale amperage	controleren en rapporteren
		Condensorfan	nominale amperage	controleren en rapporteren
			lagers	controleren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			waaiers	controleren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Verdamper	lamellen	visueel inspecteren / reinigen
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			lamellen	visueel inspecteren / reinigen
		Condensor	vervuiling	verwijderen / reinigen
		Koelleidingen	isolatie	visueel inspecteren
			montage	visueel inspecteren
		Condensafvoer	Condenspomp	reinigen / testen / eventuele lekkage verhelpen
			Condensbak	reinigen / eventuele lekkage verhelpen

TAAKSTELLING:

5680		Koeling split systeem - DX / Warmtepomp		
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
		Expansieventiel indien aanwezig	expansieventiel	controleren
		Carterverwarming indien aanwezig	werking	rapporteren
		Winterstartregeling indien aanwezig	instelling	controleren
			werking	testen
11	Condensor (luchtgekoeld)	Omkasting	vervuiling	verwijderen / reinigen
			corrosie	verwijderen en behandelen
			beschadiging	visueel inspecteren
			bevestiging	visueel inspecteren
		Wisselaar	luchttemp. in	meten
			luchttemp. uit	meten
			lamellen	visueel inspecteren en reinigen
			vervuiling	verwijderen / reinigen
		Condensorfan	nominale amperage	rapporteren
			stroomsterkte	meten en rapporteren
			lagers	controleren
			vervuiling	verwijderen / reinigen
			waaiers	controleren
			bevestiging	visueel inspecteren
12	Condensordrukregeling	Condensordrukregelaar	werking	testen
			instelling	rapporteren
13	Schakel-regelapparatuur	Bedieningsunit/paneel	werking	testen
			instelling	controleren
			elektrische aansluiting	controleren en aandraaien
		Werkschakelaar	Behuizing	visueel inspecteren
			Werking	controleren
			Invoering kabel	visueel inspecteren
			corrosie	verwijderen en behandelen
		Bekabeling	bevestiging	controleren en aandraaien
		Elektro componenten	behuizing	controleren en aandraaien

TAAKSTELLING:

[illegible]

TAAKSTELLING:

59 Weersafhankelijke regeling				
nr.	Installatiedeel	Installatie component	conditie	instructie
1	Thermostaat/bediening	Thermostaat/bediening	werking	controleren
		regelinstellingen	instellingen	controleren
		Tijdprogramma's	instellingen	controleren
			indien nodig instellingen wijzigen	aanpassen iom beheerder
2	Temperatuuropnemer (s)	Batterijen	werking	vervangen
		opnemer	werking	controleren
			aanwijzing	controleren
			conditie	Visueel inspecteren