

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Velferdsenteret	DATO:
ANL.NR.: 615.8062	Utarbeidet av:
TAVLER:	Dato:
MERK: 3613/3614 + 3615_GOLD 40 nybygg + 3616_SystemAir arbeidssenteret	Kontrollert: GSU
	Dato: 13.09.2018
TAVLE:	BETJENER:

SYSTEM:	3613_US13 (3602)	BETJENER:	Kjøkken	SERVICEBESØK			
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3602KA40/50	Spjeld inntak/avtrekk				13.sep	ok	FK
3602QD40/50	Filtervakt inntak/avtrekk				13.sep	ok	FK
3602QP40/50	Viftevakt tilluft/avtrekks-vifte				13.sep	ok	FK
3602KA41	Shuntventil varmegjenvinner				13.sep	ok	FK
3602RT40	Tilluft				13.sep	18,4°C	FK
3602RT41	E.vqv				13.sep	ok	FK
3602RT42	E.El.bat				13.sep	ok	FK
3602RT50	Fraluft				13.sep	22,4°C	FK
3602RT51	Avkast				13.sep	18,1°C	FK
3602RT60	Rom				13.sep	22,4°C	FK
3602RT90	Ute				13.sep	11,4°C	FK
3602RP54	Trykkløler over pumpe gjenvinner				13.sep	ok	FK
3602LI40	El. Varmebatt.				13.sep	ok	FK
3602RP50	Trykkaiver avtrekksvifte				13.sep	ok	FK
3602RP40	Trykkaiver tilluftsvifte				13.sep	ok	FK
SYSTEM:	3614_US12 (3601)		Velferd				
3601RT40	Tilluft	Temperaturføler			13.sep	19,6°C	FK
3601RT41	Etter gjenvinner	Temperaturføler			13.sep	16,4°C	FK
3601RT42	Etter el.varmebatteri	Temperaturføler			13.sep	19,7°C	FK
3601RT50	Fraluft	Temperaturføler			13.sep	21,2°C	FK
3601RT51	Avkast	Temperaturføler			13.sep	10,7°C	FK
3601RT90	Inntak	Temperaturføler			13.sep	16,7°C	FK
3601KA41C	Spjeldmotor gjenvinner				13.sep	9,2°C	FK
3601QD40	Tilluft	Filtervakt			13.sep	ok	FK
3601QD50	Fraluft	Filtervakt			13.sep	ok	FK
	Viftevakter				13.sep	ok	FK
3601RP40	Trykkaiver				13.sep	93Pa/500Pa	FK
3601RP50	Trykkaiver				13.sep	238Pa/500Pa	FK
	Spjeld				13.sep	ok	FK
	Varmebatt.				13.sep	ok	FK
	BSP				13.sep	19,2°C	K

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Radøyhallen	DATO:
ANL.NR.: 615.8062	Utarbeidet av:
TAVLER:	Dato:
MERK:	Kontrollert: GSU
	Dato: 12.09.2018
TAVLE: BETJENER: 3601 idrettshall	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
2.360112	ventilmotor varmebatteri	ALE1326		Satchwell	12.09.	ok	FK
2.360119	ventilmotor ettervarme	ALE1352		Satchwell	12.09.	ok	FK
2.360127_TF	tempføler avkast	ntc-tek 20k		Honeywell	12.09.	ok	FK
2.360116_TF	tempføler tilluft			Honeywell	12.09.	19,3°C	FK
2.360120_TF	tempføler tilluft etter ettervarme			Honeywell	12.09.	19,3°C	FK
2.360123_TF	tempføler avtrekk			Honeywell	12.09.	19,9°C	FK
2.360113_TF	tempføler retur varmebatteri			Honeywell	12.09.	17,2°C	FK
2.360121_TF	tempføler rom idrettshall			Honeywell	12.09.	19,9°C	FK
2.360122_TF	tempføler rom idrettshall			Honeywell	12.09.	19,7°C	FK
2.360115_D	viftevakt tilluft				12.09.	ok	FK
2.360125_D	viftevakt avtrekk				12.09.	ok	FK
2.360109_A	filtervakt tilluft				12.09.	ok	FK
	CPU	XCL5010		Honeywell	12.09.	ok	K
	analog innqang	XFL521		Honeywell	12.09.	ok	K
	analog utqang	XFL522		Honeywell	12.09.	ok	K
	digital innqang	XFL523		Honeywell	12.09.	ok	K
	digital utqang	XFL524		Honeywell	12.09.	ok	K
	digital utqang	XFL524		Honeywell	12.09.	ok	K
2.3601040	Varmepienvinner				12.09.	ok	FK
2.36.06	Spieldmotor				12.09.	ok	FK
2.360107	Spieldmotor omluft	SM220		Belimo	12.09.	ok	FK

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
 J=justert, R=rengjort, S=smurt
 B=byttet

KOMMENTAR:

Gammelt og slitt aggregat, bør vurderes utskiftet.

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøyhallen	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
BETJENER:	Svømmehaller	Dato:10.09.2018	

SYSTEM:	36.02	BETJENER:	Svømmehaller	SERVICEBESØK			
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
2.360243_D	viftevakt avtrekk	aw/10a2		Dunq	10.09.	se kommentar	FK
2.360204_A	filtervakt inntak	aw/10a2		Dunq	10.09.	ok	FK
2.360206_C	spjeldmotor qjenvinner			Belimo	10.09.	se kommentar	K
2.360245_TF	tempføler etter qjenvinner	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
2.360212_A	filtervakt fraluft/omluft	aw/10a2		Dunq	10.09.	se kommentar	FK
2.360246_TF	tempføler kondensator avfukter	VF20A		Honeywell	10.09.	ok	FK
2.360241_HF	fuktføler avtrekk	H7015B1020		Honeywell	10.09.	ok	FK
2.360230_C	ventilmotor vbatt basenq	nm-24sr		Belimo	10.09.	ok	FK
2.360240_TF	tempføler avtrekk	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
2.360231_D	viftevakt tilluft	aw/10a2		Dunq	10.09.	ok	FK
2.360233_TF	tempføler tilluft basenq	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
2.360235_C	ventilmotor vbatt terapibasenq	H7015B1020		Belimo	10.09.	ok	FK
2.360236_TF	tempføler tilluft terapibasenq	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
2.360237_TF	tempføler ute	ntc 20k		Honeywell	10.09.	ok	FK
2.360238_TF	tempføler avtrekk terapi	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
2.360239_TF	tempføler avtrekk basenq	tek ntc20		PD	10.09.	ok	FK
360201	spjeld tilluft	SM220		Belimo	10.09.	ok	FK
360207	spjeld avtrekk	SM230A		Belimo	10.09.	ok	FK
	CPU	XCL5010		Honeywell	10.09.	ok	K
	analog innqanq	XFL521		Honeywell	10.09.	ok	K
	analog innqanq	XFL521		Honeywell	10.09.	ok	K
	analog innqanq	XFL521		Honeywell	10.09.	ok	K
	analog innqanq	XFL521		Honeywell	10.09.	ok	K
	analog utqanq	XFL522		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital innqanq	XFL523		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital innqanq	XFL523		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital innqanq	XFL523		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital innqanq	XFL523		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital utqanq	XFL524		Honeywell	10.09.	ok	K
	digital utqanq	XFL524		Honeywell	10.09.	ok	K

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

					F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet		
KOMMENTAR:							
<u>Aggregatet er gammelt og slitt og i dårlig stand, bør vurderes utskiftet.</u>							
<u>Spjeldmotor gjenvinner frakoblet, konstant full gjenvinning.</u>							

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøyhallen	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato:11.09.2018	
TAVLE:		BETJENER: Svømmebasseng	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
2.390109_M	tempføler tur baseng	teat		PD		ok	FK
2.320211_M	tempføler tur fra baseng	teat		PD		ok	FK
2.320207	ventilmotor	am-26-sr		Belimo		ok	FK
390110	CL-føler					1,27CL	FK
390112	pH-føler					7,50pH	FK
					F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet		
KOMMENTAR:							

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Radøyhallen	DATO:
ANL.NR.: 615.8062	Utarbeidet av:
TAVLER:	Dato:
MERK:	Kontrollert: GSU
	Dato: 10.09.2018
TAVLE: BETJENER: Terapi basseng	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
2.390209_TF	tempføler tur baseng	teat		PD		ok	FK
2.320216_TF	tempføler retur fra baseng	teat		PD		ok	FK
2.320212	ventilmotor	am-24-sr		Belimo		ok	FK
3.20214	BSP					ok	K
390210	CL-føler					1,41CL	FK
390212	pH-føler					7,13pH	FK

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
 J=justert, R=rengjort, S=smurt
 B=byttet

KOMMENTAR:

Ny sentral for clor og ph var instalert.
 Kalibrert ph Offsett - 0,43

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Radøyhallen	DATO:
ANL.NR.: 615.8062	Utarbeidet av:
TAVLER:	Dato:
MERK:	Kontrollert: RO
	Dato:29.08.2017
TAVLE: BETJENER: Gulvvarme	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
2.320203_TF	tempføler tur	H7015B1020		Honeywell		ok	K
2.320204_TF	tempføler retur	H7015B1020		Honeywell		ok	K
2.320201	ventilmotor	nm-24-sr		Belimo		ok	FK
2.320205_TF	tempføler rom 109			Honeywell		ok	K
2.320206_TF	tempføler rom 136			Honeywell		ok	K

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
 J=justert, R=rengjort, S=smurt
 B=byttet

KOMMENTAR:

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Radøyhallen	DATO:
ANL.NR.: 615.8062	Utarbeidet av:
TAVLER:	Dato: 11.09.2018
MERK:	Kontrollert: GSU
	43355,00
TAVLE: BETJENER: Skytebane	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3.360302	spieldmotor inntak						FK
3.360304	filtervakt inntak						FK
3.360307	spieldmotor qjenvinner						FK
3.360314	tempføler tilluft						FK
3.360317	filtervakt avtrekk						FK
	CPU	XL100		Honeywell			FK
	varmebatteri						FK
360310_D	Viftevakt tilluft						FK
360318_D	Viftevakt fraluft						FK
	BSP 14TF						FK

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
 J=justert, R=rengjort, S=smurt
 B=byttet

KOMMENTAR:

Anlegget brukes bare ved behov.
 Anlegget manglet kommunikasjon.

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøyhallen	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato:10.9.2018	
TAVLE:		BETJENER: Ungdommens Hus	

SYSTEM:		BETJENER:		SERVICEBESØK			
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
KA40	Spieldmotor inntak			SystemAir		ok	FK
KA41	Spieldmotor qjenvinner			SystemAir		ok	FK
KA50	Spieldmotor fraluft			SystemAir		ok	FK
QD40	Filtervakt tilluft			SystemAir		ok	FK
QD50	Filtervakt avtrekk			SystemAir		ok	FK
RT40	Temperaturføler tilluft			SystemAir		18,3°C	FK
RT50	Temperaturføler fraluft			SystemAir		20,1°C	FK
RT90	Temperaturføler inntak			SystemAir		12°C	FK
LI40	Varmebatteri			SystemAir		ok	FK
QT40	Branntermostat			SystemAir		ok	FK
JV40	Vifte tilluft			SystemAir		ok	FK
JV50	Vifte fraluft			SystemAir		ok	FK

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
 J=justert, R=rengjort, S=smurt
 B=byttet

KOMMENTAR:

Anlegget brukes bare ved behov.
 Var slått ut på viftealarm ble resat

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN: Radøy ungdomsskule								
ANL.NR.: 615.8062					Utarbeidet av:			
TAVLER:					Dato:			
MERK:					Kontrollert:		GSU	
					Dato: 12.09.2018			
SYSTEM:	3612	BETJENER: Administrasjonsfløy/Utstillingshall			SERVICEBESØK			
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.	
3612.01	Spieldmotor		Inntak				KF	
3612.18	Spieldmotor		Avkast				KF	
3.360116_TF	Temperaturløser		Ute			14,1°C	K	
3.360117_TF	Temperaturløser		Etter qjenvinner			20,6°C	K	
3.360111_TF	Temperaturløser		Tilluft			19,5°C	K	
3.360132_TF	Temperaturløser		Tilluft e. ettervarme			20,1°C	K	
3.360118_TF	Temperaturløser		Fraluft			21,6°C	K	
3.360106_D	Viftevakt		Tilluft				K	
3.360112_D	Viftevakt		Fraluft				K	
3.360108_VB	Varmebatt. 4 trinn		Tilluft hovedkanal				K	
3612	Styring							
3612	Regulering							
3601	GOLD ANLEGG BIBLIOTEK (opp trappen til høyre) Teorifløy						KF	
3601KA40	Spieldmotor	SM230A	Tilluft	Belimo			KF	
3601KA50	Spieldmotor	SM230A	Fraluft	Belimo			K	
3601QP40	Viftevakt		Tilluft	Sveaon			K	
3601QP50	Viftevakt		Fraluft	Sveaon			K	
3601QD40	Filtrevakt		Tilluft	Sveaon			K	
3601QD50	Filtrevakt		Fraluft	Sveaon			K	
3601LR41	Roterende varmeqjenvinner		Aqqreqat	Sveaon			K	
3601RT41	Temperaturløser		Tilluft	Sveaon			K	
3601RT50	Temperaturløser		Fraluft	Sveaon			K	
3601RT40	Temperaturløser		Inntak	Sveaon			K	
3601	Termometer		Avkast	GK			K	
3601	Styring							
3601	Regulering							
3602	GOLD ANLEGG BIBLIOTEK (opp trappen til venstre) Praksisfløy						KF	
3602KA40	Spieldmotor	SM230A	Tilluft	Belimo			KF	
3602KA50	Spieldmotor	SM230A	Fraluft	Belimo			K	
3602QP40	Viftevakt		Tilluft	Sveaon			K	
3602QP50	Viftevakt		Fraluft	Sveaon			K	

Materialliste

3602QD40	Filtervakt	Tilluft	Sveqon	Sveqon	Sveqon	Sveqon	K
3602QD50	Filtervakt	Fraluft	Sveqon				K
3602LR41	Roterende varmegjenvinner	Aqqreqat	Sveqon				K
3602RT41	Temperaturføler	Tilluft	Sveqon				K
3602RT50	Temperaturføler	Fraluft	Sveqon				K
3602RT40	Temperaturføler	Inntak	Sveqon				K
3602	Termometer	Avkast	GK				K
3602	Styring						
3602	Regulering						
							F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet
KOMMENTAR:							
3601 Anlegget gikk ikke etter strømstans, Gold oppdatering utført							

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Ungdomsskole	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:	Hovedtavle 432.01	Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 12.09.2018	
TAVLE:		BETJENER: Klasserom	

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3.450201_SP							
3.450201_SP_LAST							
3.450201_TF	Temperaturløler		Rom 1			22,3°C	K
3.450212_C	Pådraq varme						
3.450212_S	PÅ / AV varme						
3.450202_SP							
3.450202_SP_LAST							
3.450202_TF	Temperaturløler		Rom 2			21,8°C	K
3.450213_C	Pådraq varme						
3.450213_S	PÅ / AV varme						
3.450203_SP							
3.450203_SP_LAST							
3.450203_TF	Temperaturløler		Rom 3			23,5°C	K
3.450214_C	Pådraq varme						
3.450214_S	PÅ / AV varme						
3.450204_SP							
3.450204_SP_LAST							
3.450204_TF	Temperaturløler		Rom 4			22,2°C	K
3.450215_C	Pådraq varme						
3.450215_S	PÅ / AV varme						
3.450205_SP							
3.450205_SP_LAST							
3.450205_TF	Temperaturløler		Rom 5			23,3°C	K
3.450216_S	Pådraq varme						
3.450216_C	PÅ / AV varme						
3.450206_SP							
3.450206_SP_LAST							
3.450206_TF	Temperaturløler		Rom 8			22,6°C	K
3.450217_C	Pådraq varme						
3.450217_S	PÅ / AV varme						
3.450207_SP							
3.450207_SP_LAST							

Materialliste

3.450207_TF	Temperaturføler		Rom 9	23°C	K
3.450218_C	Pådraq varme				
3.450218_S	PÅ / AV varme				
3.450208_SP					
3.450208_SP_LAST					
3.450208_TF	Temperaturføler		Rom 6	22.2°C	K
3.450219_C	Pådraq varme				
3.450219_S	PÅ / AV varme				
3.450209_SP					
3.450209_SP_LAST					
3.450209_TF	Temperaturføler		Rom 7	22.7°C	K
3.450220_C	Pådraq varme				
3.450220_S	PÅ / AV varme				
3.450210_SP					
3.450210_SP_LAST					
3.450210_TF	Temperaturføler		Rom 10	22.7°C	K
3.450221_C	Pådraq varme				
3.450221_S	PÅ / AV varme				
3.450211_SP					
3.450211_SP_LAST					
3.450211_TF	Temperaturføler		Rom 11	21.7°C	K
3.450222_C	Pådraq varme				
3.450222_S	PÅ / AV varme				
				F=funksjonsprøvet, K=kontrollert	
				J=justert, R=rengjort, S=smurt	
				B=byttet	
KOMMENTAR:					

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Ungdomsskole	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:	Hovedtavle 432.01	Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 12.09.2018	
TAVLE:	BETJENER:		

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3.450101_SP							
3.450101_SP_LAST							
3.450101_TF	Temperaturføler		Treformingsrom			21.6°C	K
3.450109_C	Pådraq varme						
3.450109_S	PÅ / AV varme						
3.450102_SP							
3.450102_SP_LAST							
3.450102_TF	Temperaturføler		Teiknesal			*Viser for lav verdi	K
3.450110_C	Pådraq varme						
3.450110_S	PÅ / AV varme						
3.450103_SP							
3.450103_SP_LAST							
3.450103_TF	Temperaturføler		Naturfaq 1			21.6°C	K
3.450111_C	Pådraq varme						
3.450111_S	PÅ / AV varme						
3.450104_SP							
3.450104_SP_LAST							
3.450104_TF	Temperaturføler		Tekstil			18.8°C	K
3.450112_C	Pådraq varme						
3.450112_S	PÅ / AV varme						
3.450105_SP							
3.450105_SP_LAST							
3.450105_TF	Temperaturføler		Rom 12			24.6°C	K
3.450113_S	Pådraq varme						
3.450113_C	PÅ / AV varme						
3.450106_SP							
3.450106_SP_LAST							
3.450106_TF	Temperaturføler		Rom 15			22°C	K
3.450114_C	Pådraq varme						
3.450114_S	PÅ / AV varme						
3.450107_SP							
3.450107_SP_LAST							

Materialliste

3.450107_TF	Temperaturføler		Bibliotek	r Karlsen a.s Bygga	21,9°C. nasjon	K
3.450115_C	Pådraq varme					
3.450115_S	PÅ / AV varme					
3.450108_SP						
3.450108_SP_LAST						
3.450108_TF	Temperaturføler					K
3.450116_C	Pådraq varme					
3.450116_S	PÅ / AV varme					
3.450314_SP						
3.450314_SP_LAST						
3.450314_TF	Temperaturføler					K
3.450320_C	Pådraq varme					
3.450320_S	PÅ / AV varme					
3.450303_TF	Temperaturføler					K
3.450303_Tidsproq						
3.450307_GrensLast						
3.450307_InnkNatt						
3.450307_MinLast	Minimum setpunkt for lastutkobling					
3.450307_MinNatt	Setpunkt natt					
3.450307_S						
3.480101_LAST8						
					F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet	
KOMMENTAR:						
*Denne har blitt byttet før. Feilen er trolig på IO modulen. Anbefaler å få undersøkt om der er en annen inngang på IO som kan brukes. Ellers må det settes inn en ekstra IO.						

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Ungdomsskole	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 12.09.2018	
TAVLE:	BETJENER:		

SYSTEM:	BETJENER:			SERVICEBESØK			
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3.450301_SP							
3.450301_SP_LAST							
3.450301_SPm							
3.450301_TF	Temperaturføler						K
3.450305_C	Pådraq varme						
3.450305_S	PÅ / AV varme						
3.450302_SP							
3.450302_SP_LAST							
3.450302_TF	Temperaturføler						K
3.450306_C	Pådraq varme						
3.450306_S	PÅ / AV varme						
3.450304_SP							
3.450304_SP_LAST							
3.450304_TF	Temperaturføler						K
3.450308_C	Pådraq varme						
3.450308_S	PÅ / AV varme						
3.450309_SP							
3.450309_SP_LAST							
3.450309_TF	Temperaturføler						K
3.450315_C	Pådraq varme						
3.450315_S	PÅ / AV varme						
3.450310_SP							
3.450310_SP_LAST							
3.450310_TF	Temperaturføler						K
3.450316_S	Pådraq varme						
3.450316_C	PÅ / AV varme						
3.450311_SP							
3.450311_SP_LAST							
3.450311_TF	Temperaturføler						K
3.450317_C	Pådraq varme						
3.450317_S	PÅ / AV varme						
3.450312_SP							

Materialliste

3.450312_SP_LAST		Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon			
3.450312_TF	Temperaturføler				K
3.450318_C	Pådraq varme				
3.450318_S	PÅ / AV varme				
3.450313_SP					
3.450313_SP_LAST					
3.450313_TF	Temperaturføler				K
3.450319_C	Pådraq varme				
3.450319_S	PÅ / AV varme				
3.450314_SP					
3.450314_SP_LAST					
3.450314_TF	Temperaturføler				K
3.450320_C	Pådraq varme				
3.450320_S	PÅ / AV varme				
3.450303_TF	Temperaturføler				K
3.450303_Tidsproq					
3.450307_GrensLast					
3.450307_InnkNatt					
3.450307_MinLast	Minimum setpunkt for lastutkobling				
3.450307_MinNatt	Setpunkt natt				
3.450307_S					
3.480101_LAST8					
				F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet	
KOMMENTAR:					

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Ungdomsskole	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 12.09.2018	
TAVLE:	BETJENER:		

SYSTEM:		BETJENER:			SERVICEBESØK		
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
3.450315			Inspektør	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450316			Rektor	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450316			Rådgiver	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450317			Sosiallerar	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450319			Forkontor	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450320			musikkrom	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450305			rom14	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450306			Personal	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450307			korridor	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450308			arbeidsrom	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450109			sløyd	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450110			teqnesal	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450111			naturfaq	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450112			tekstil	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450116			kiøkken	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			
3.450115			biblotek	Honeywell			K
				Carlo Gavazzi			

Materialliste

3.450114			rom15. Jar Karl	Honeywell	Byggaoutomasjon	K
				Carlo Gavazzi		
3.450113			rom12	Honeywell		K
						F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet
KOMMENTAR:						

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert

J=justert, R=rengjort, S=smurt

B=byttet

KOMMENTAR:

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert

J=justert, R=rengjort, S=smurt

B=byttet

KOMMENTAR:

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Rådhus	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 17.09.2018	
TAVLE:		BETJENER: 1. etg	

SYSTEM:	BETJENER:		SERVICEBESØK				
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
Rom 101 R19	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell		ingen aktiv forstilling	K
Rom 101 S19	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 101 S20	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 101 R20	solide state			Carlo Gavazzi			K
1yi9	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 109	solide state			Carlo Gavazzi		ingen aktiv forstilling	K
Rom 115 R2	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 115 S2	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 116 R3	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 116 S3	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 121 R4	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 121 S4	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 122 R5	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 122 S5	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 117 S6	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 117 R6	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 118 S7	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 118 R7	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 114 R8	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 114 S8	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 111 R9	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 111 S9	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 112 R10	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 112 S10	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 113 R11	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 113 S11	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom S22	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom S23							K
Rom S24							K
Rom VF S25							K
Hall 27							K
Foaje							K

Materialliste

Kino			Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon			K
KOMMENTAR:					F=funksjonsprøvet, K=kontrollert J=justert, R=rengjort, S=smurt B=byttet	
Forstilling viser +1 grad på høy og -5 på lav i sørvis torg Forstilling viser 0 grader på høy og -5 på lav i R104 _____ _____						

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

ANL.NAVN:	Radøy Rådhus	DATO:	
ANL.NR.:	615.8062	Utarbeidet av:	
TAVLER:		Dato:	
MERK:		Kontrollert:	GSU
		Dato: 17.09.2018	
TAVLE:		BETJENER: 2.etg	

SYSTEM:	BETJENER:		SERVICEBESØK				
POS	BESKRIVELSE	TYPE.NR.	PLASSERING	FABRIKAT	DATO	BEMERKN.	UTF.
Rom 214 R9	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 214 S9	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 215 R1	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 215 S1	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 216 R2	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 216 S2	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 217 R3	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 217 S3	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 218 R10	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 218 S10	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 219 R11	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 219 S11	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 220 R4	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 220 S4	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 221 R5	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 221 S5	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 222 R6	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 222 S6	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 223 R7	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 223 S7	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 224 R8	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 224 S8	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 232 R12	Temperaturføler	T7460B1007	Korridor?	Honeywell			K
Rom 232 S12	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 226 R13	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 226 S13	solide state			Carlo Gavazzi			K
Rom 229 R14	Temperaturføler	T7460B1007		Honeywell			K
Rom 229 S14	solide state			Carlo Gavazzi			K

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert

J=justert, R=rengjort, S=smurt

B=byttet

KOMMENTAR:

Forstilling ikke aktiv

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert
J=justert, R=rengjort, S=smurt
B=byttet

KOMMENTAR:

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert

J=justert, R=rengjort, S=smurt

B=byttet

KOMMENTAR:

Frekvens omf. Altivar 31 må resetes etter strømbrud, sjekkes om mulighet for autoreset

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

					F=funksjonsprøvet, K=kontrollert		
					J=justert, R=rengjort, S=smurt		
KOMMENTAR:					B=byttet		
<hr/>							
<hr/>							
<hr/>							

Materialliste

Gunnar Karlsen a.s Byggaoutomasjon

F=funksjonsprøvet, K=kontrollert

J=justert, R=rengjort, S=smurt

B=byttet

KOMMENTAR:
