FUNKSJONSTABELL FOR SENTRALT DRIFTSKONTROLLANLEGG / AUTOMATISERING

Prosjekt: Branngarasje Tranøy kommune
Prosj. nr.: 10209065

Dato: 24.05.2019 *Revisjon:* -
Sign.: IMI EAS

SWECO

ADRESSE		KAPASITET					STYRING / REGULERING									MELDING / MÅLING																		LOKAL				MERKNADER / ENTREPEN.	
Bygg	Branngarasje																																					V=Ventilasjonsentr.	
Anl. Type	360																																					R=Rørentr.	
Anl. Nr.	002																																					K=Kjøleentr.	
Tavle	Ikke avklart																																					E=El.inst.	
Plassering																																						X=Eksist. utstyr	
Luftbehandling, garderobe																																						A=Automatikk	
KOMPONENT	Objekt Nr	Mengde l/s	Trykkfall kPa	Effekt kW	½ Dahlander	2/3 Sep. viklinger	0 - 1	0 - 1 - 2	0 - 100 %		Triac	Trinn / Programreg.	Sekvens/forigling	Skalverdi	Tidsprogram	Program / Manuell	0 - 1 / Drift	0 - 1 - 2	Alarm	Servicevender	Driftstid		Temperatur	Fuktighet	Trykk	CO_2 / Luftkvalitet	Mengde / Volum	Effekt	Energi			Prioritet	Grenseverdi	Regulert av	Bryter	Lampe	Integrert	Tablå	Merknader	
Undersentral aggregat luftbehandling	OU001			10A, 1 fas, 3- leder, 230V (til aggregat). 16A, 3 fas 230V+PE (egen kabling til varmebatteri).																																			V
Timer	XS01																																			Plassert i garderobe uren sone	V

UTEKOMPENSERING		*ANM.*	Se forøvrig forklaring av krav til styring/regulering av anlegget i automatikkbeskrivelse kapittel 56.
BEGRENSNING MIN			Enhetaggregat med intern automatisering.
BEGRENSNING MAKS			Røykdetektor i tilluft, aggregat stopper ved detektert røyk i tilluftskanal/luftinntak.
ROMKASKADE m/MIN			Funksjon ved utløst brann:
OPTIMAL START			- Ventilasjon skal gå ved brann.
OPTIMAL STOPP			- Står aggregatene ved utoløst brann skal disse startes.
			Ved eventuelt strømbrudd skal systemet starte automatisk.
			Systemet skal ikke ha nødstrøm.