

KAPASITETS- OG FUNKSJONSTABELL		DIMENSJONERINGS- OG KOMPONENT BETINGELSER										PROSJEKTNAVN:		ESPELAND VANNBEHANDLINGSANLEGG				
System nr: 3203_33.01		SPENNING - VOLT 400										PROSJEKTNUMMER:		613898-02				
Plassering		Kapasitet		Trykk / kraft		Leveres av entreprise	Lokal Tavle		Driftskontroll / SD						BUSS	Rådgivende ingeniører		
Ref.	Objekt navn	Mengde	4	Diffrykk effekt	etc.		Lokal lampe, Drift / Feil	Lokal bryter AV/PA/AUTO	I			O						Signal til BUSS
									DI	DI	AI	PI	DO	AO				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	26			
3203_33.01							0	0	0	10	0	0	0	0	26			
1	3203_3301_01	TRYKKAVLASTNINGSVENTIL		11,3 bar		R									1	HOLDER TRYKK I SPRINKLERANLEGGET UNDER ET GITT NIVA		
2	3203_3301_02	TRYKKBRYTER				R									1	KONTROLLERER TRYKKENDRING I VANNILFØRSEL		
3	3203_3301_03	TRYKKBRYTER				R									1	KONTROLLERER TRYKKENDRING I ANLEGGET/UTLØST SPRINKLERANLEGG		
4	3203_3301_04	TRYKKBRYTER				R									1	KONTROLLERER TRYKKENDRING I ANLEGGET/UTLØST SPRINKLERANLEGG		
5	3203_3301_05	TERMOSTAT/FROSTVAKT				R									1	GIR SIGNAL VED FROSTFARE		
6	3203_3301_06	STRØMNINGSMALER				R									1	SENSOR FOR MENGDEMÅLING		
7	3203_3301_07	TRYKKGIVER				R									1	MANUELL AVLESNING AV TRYKK		
8	3203_3301_08	TRYKKGIVER				R									1	MANUELL AVLESNING AV TRYKK		
9	3203_3301_09	TRYKKGIVER				R									1	MANUELL AVLESNING AV TRYKK - VANNILFØRSEL (A)		
10	3203_3301_10	TRYKKGIVER				R									1	MANUELL AVLESNING AV TRYKK - VANNILFØRSEL (B)		
11	3203_3301_11	TRYKKGIVER				R									1	MANUELL AVLESNING AV TRYKK - VANNILFØRSEL (C)		
12	3203_3301_12	TEMPERATURGIVER				R									1	TEMPERATUROVERVÅKNING MINIMUMSTEMPERATUR I SPRINKLERSENTRAL		
13	3203_3301_13	TILBAKESLAGSVENTIL				R									1	SIKRER NETTRYKK PÅ SPRINKLERANLEGG		
14	3203_3301_14	TRYKKREDUKSJONSVENTIL				R									1	REDUSERE TRYKK I VANNFORSYNING - NORMALT ÅPEN		
15	3203_3301_15	ALARMVENTIL (TBS-VENTIL)				R									1	SLIPPE VANN UT PÅ SPRINKLERANLEGGET OG UTLØSE ALARM - NORMALT ÅPEN		
16	3203_3301_16	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
17	3203_3301_17	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
18	3203_3301_18	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
19	3203_3301_19	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
20	3203_3301_21	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
21	3203_3301_22	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	HOVEDSTENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
22	3203_3301_25	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT STENGT		
23	3203_3301_27	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
24	3203_3301_32	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
25	3203_3301_33	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
26	3203_3301_34	MANUELL STENGEVENTIL				R									1	STENGEVENTIL - NORMALT ÅPEN		
27	3203_3301_36	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
28	3203_3301_37	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG - VENTILPOSISJON		
29	3203_3301_38	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG - VENTILPOSISJON		
30	3203_3301_39	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
31	3203_3301_40	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
32	3203_3301_41	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
33	3203_3301_42	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
34	3203_3301_43	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
35	3203_3301_44	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
36	3203_3301_45	BRYTER				A				1						SIGNALOVERFØRING TIL SD-ANLEGG		
BRANNSLOKKEANLEGG SPRINKLER 3203_33.01																		
SYSTEMSKJEMA TEGN. NR. A-V-M-5-00-332-001																		
Dato: 15.08.2024		Revisjon gjelder: Konkurransesgrunnlag					Rev		Saksnr: 613898-02				Dato: 15.08.2024					

ESPELAND VANNBEHANDLINGSANLEGG  
613898-02  
ASPLAN VIAK AS  
Markeveien 1B  
5012 Bergen  
[www.asplanviak.no](http://www.asplanviak.no)

Rådgivende ingeniører

- MERKNADER**  
**A** = Automasjonsentreprenør  
**V** = Ventilasjonsentreprenør  
**R** = Rørentreprenør  
**E** = Elektroentreprenør  
**X** = Eksisterende

**SUM**