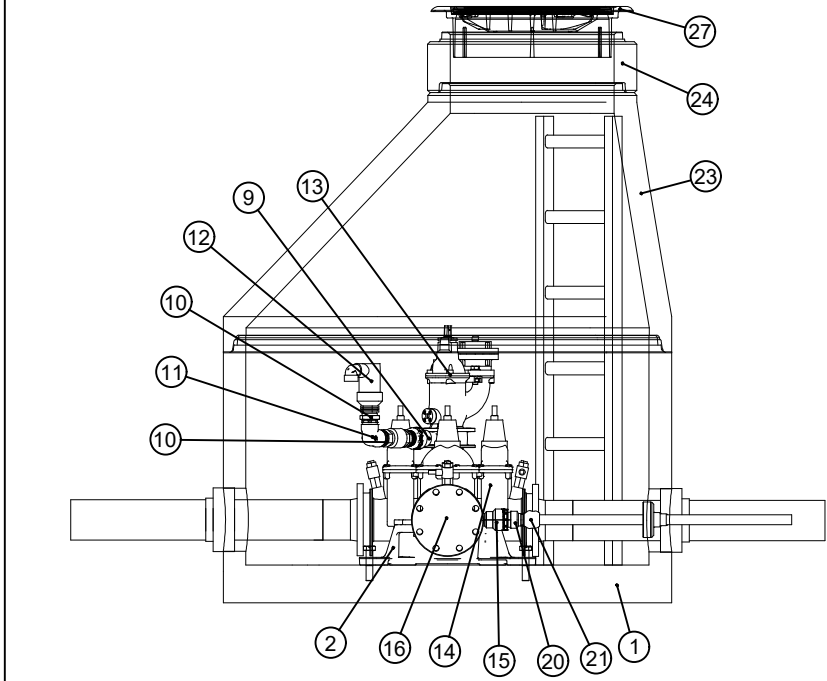
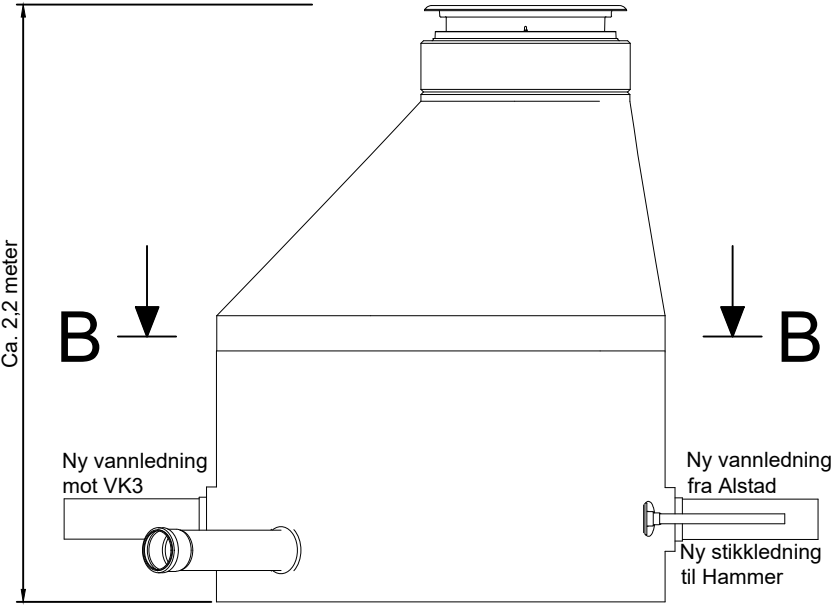
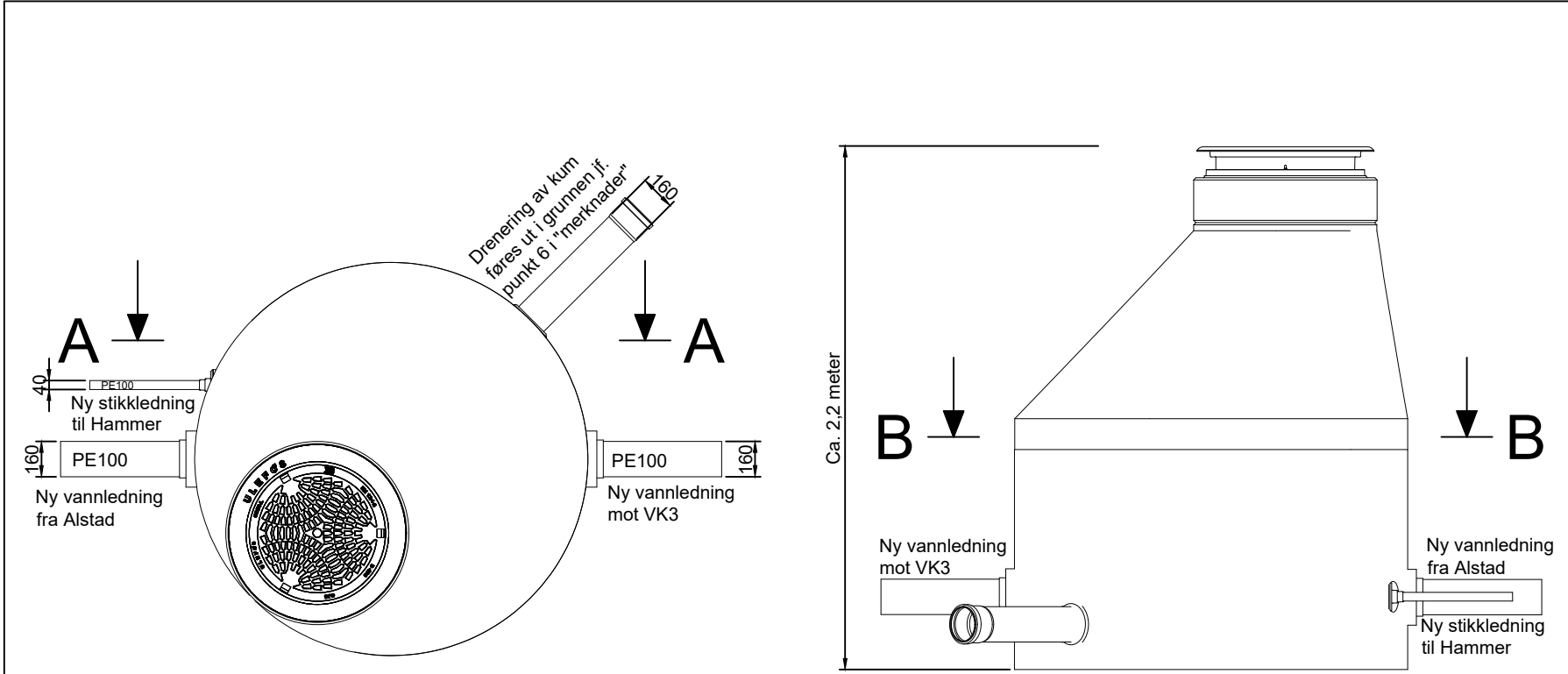
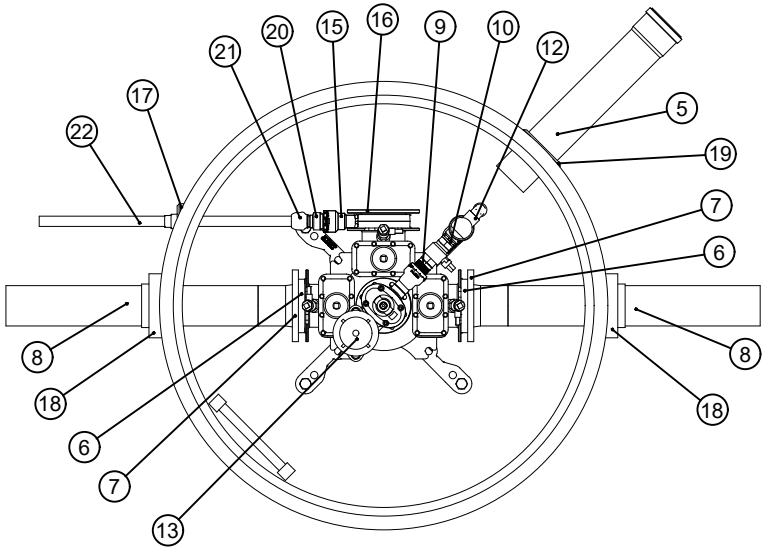




A-A (1:30)



B-B (1:30)

Merknader

Kum og armaturer monteres iht. leverandørenes monteringsanvisninger.

Kotehøyder for rør og plassering av kum fremgår av VA-plan og lengdeprofil.

Kumhøyde tilpasses stedlige forhold og angitte kotehøyder for rør. Kumhøyde ca. 2,2 meter

Rørgjennomføringer i kumvegg utføres iht. VA/Miljø-blad nr. 9.

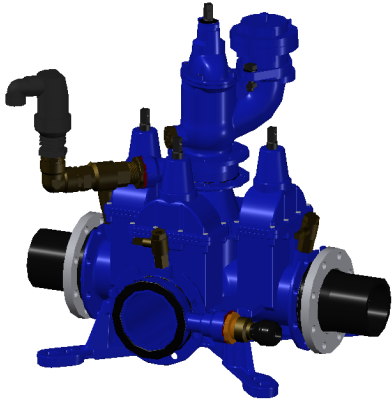
Brannventil og lufteventil monteres og utføres iht. ST-201.

Drensløsning for kum etableres som infiltrasjonsløsning. Fra kummen etableres 1,0 m tett Ø160 PVC-rør. Dette tilkobles 6,0 m Ø160 drensrør. Drensrøret legges med perforeringen vendt ned, og rørenden skal være åpen. For infiltrasjonsgrøften skal eksisterende masser skiftes ut med drenerende masser. Det skal etableres minimum 0,5 m drenerende masser under drensrøret og minimum 0,3 m drenerende masser over røret. De drenerende massene skal videreføres minimum 1,0 m forbi enden av drensrøret. Infiltrasjonsgrøften skal ha en bredde på minimum 0,6 m.

For utførelse av kum vises det til Stjørdal kommunes VA-norm og standard kumtegning ST-201.

POS-LISTE: VK2					
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Tilleggsdata	Antall	Kommentar
1	Prefabrikkert vannkum med innstøpte bolter	DN1600 M27 620/620	Dimensjon: 1600 Høyde: 1060 Boltinnfestning: M27 620/620 Styrkeklasse: 25 tonn Bunntykkelse: 180	1	
2	Konsoll	Furnes 620/550		1	
3	Armert flensepakning	Ø150		4	
4	Armert flensepakning	Ø100		2	
5	PVC Overvannsrør	160 mm	Lengde tilpasses	1	
6	PE krage	160		2	
7	Løsfens	160		2	
8	PE rør	160	Lengde tilpasses	2	
9	Mellomring med ventil	DN100		1	
10	Ansatsnippel	2"		2	
11	Albue	2"		1	
12	Lufteventil	2"		1	
13	Brannventil stengbar med STORZ-kobling	100		1	Stortz B slangekobling. 3" størrelse, innvendige gjenger. D-norm (tysk norm) - Se VA-norm Stjørdal kommune
14	Kombikryss 3-veis m/serviceventiler, Høyrelukkende	DN150		1	
15	Mellomring med ventil	DN150		1	Rustrfri ventil
16	Blindflens	DN150		1	
17	F911 - COMBI kjerneboringspakning	40 PE borhull 138		1	Tilpasses ved bruk av 32 mm
18	F911 - COMBI kjerneboringspakning	160 PE borhull 250		2	
19	F910 - AR kjerneboringspakning	160 mm		1	
20	Overgang	2"X1 1/4"		1	Tilpasses ved bruk av 32 mm
21	Tippunion	40x1 1/4"		1	Tilpasses ved bruk av 32 mm
22	PE rør	32-40mm	Lengde tilpasses	1	
23	Kjegle eksentrisk mannhull	Ø1600		1	
24	Justeringsring	Ø650	Høyde tilpasses	1	
25	Kumstige	Tilpasses		1	
26	Boltesett	Tilpasses		4	
27	Kumlokk og ramme	Ø650		1	Anskaffes av kommune

3D-Visning armatur (1:20)



B		Dato	Tegner	Kontr.	Godkjenner
A		Dato	Tegner	Kontr.	Godkjenner
Rev.	Revisjonen gjelder	Dato	Tegnet	Kontr.	Godkjent
Ny Vannledning Alstad Kumtegning VK2		Målestokk	Dato	2 oktober 2026	
		1:30/1:20	Tegnet	AO	
			Kontr.	MB	
			Godkjent	MB	
Arkiv bet.		Arkivnr			
Erstatn. for		Erstatning			
 Stjørdal kommune		Tegning nr. H402			Rev.