

Beskrivningstext Funktionsentreprenad			Georg Fischer AB		
			Datum 2020-11-03	Sid	
Kod	Pos	Text	Mängd	Enhet	
P		APPARATER, LEDNINGAR M M I RÖRSYSTEM ELLER RÖRLEDNINGSNÄT Monterings och installation ska utföras enligt tillverkarens dokumenterande anvisning.			
PS		VENTILER M M I VÄTSKESYSTEM OCH GASSYSTEM Tekniska förutsättningar <i>Redovisa systemets beräkningstryck och vattentrycket i föbindelsepunkten.</i> Gränsdragning mot annat installationssystem eller annan entreprenad <i>Redovisa i beskrivningen eller på ritning tappvattensystemets avgränsning mot annat system, annat rörmaterial eller mot annan entreprenad.</i> Styrning och övervakning <i>Redovisa funktionsöversikt eller funktionsbeskrivning för styrning och övervakning av tappvattensystemet med erforderliga scheman och ritningar.</i>			
PSE.1		Temperaturstyrda ventiler			
PSE.11		Temperaturstyrda ventiler i vätskesystem Multifunktionellt injusteringsystem för VVC-system och dricksvatten, Georg Fischer Hycleen AS. Sensorer och Controllers är integrerade i injusteringsventilen. Via Master enheten loggas de nödvändiga data för temperatursstyrning och kontroll. Fabriksinställd på 57 grader. Ventilerna styrs via masterenheten ,alla processer som exempel legionellaspolning, motionering av varje enskild ventil. Loggning och rapportering. Möjlighet finns att integrera systemet tillöverordnade styrsystem(BMS). Material: rödgods, rostfritt stål, plast UBA-konform Dimensioner: DN15-DN25 Arbetstryck: Upp till 10 bar Arbetstemperatur: +5°C till +90°C Fabriksinställning 57°C (inställningsbar 0-90°C) Termisk desinfektion 70°C (inställningsbar 60-90°C) Anslutning: iutvändig gänga (för koppling med plantätning)			

Beskrivningstext Funktionsentreprenad		Georg Fischer AB			
		Datum 2020-11-03	Sid		
Kod	Pos	Text			Mängd Enhet
		Hycleen AS injusteringsystemet för för VVC-system. Hycleen Injusteringsventil LegioTherm 2T DN 15 RSK nr. 488 3142 DN 20 RSK nr. 488 3143 DN 25 RSK nr. 488 3182 Masterenhet Hycleen AS RSK nr. 489 3319 Tillbehör Hycleen AS system Strömförsörjningsenhet RSK nr. 489 3320* *(vid installationer över 300 meter kabellina. Max 500 meter) Skarvkoppling (till matning & kommunikationskabel M12) RSK nr. 489 3326 Matning & kommunikationskabel 1,5 meter RSK nr. 489 3321 5 meter RSK nr. 489 3322 10 meter RSK nr. 489 3323 20 meter RSK nr. 489 3324 50 meter RSK nr. 489 3325 T-Sensor temperatursensor PT1000 (Material: rödgods Max temp: 90°C) DN 15 RSK nr. 488 3177 DN 20 RSK nr. 488 3178 T-Sensor, dimension oberoende d 14 mm RSK nr. 489 3373 Flödessensor PN 16 1" RSK nr. 489 3375 Avloppövervakning/ Nivåsensor RSK nr.489 3376 Installationen skall utföras enligt anvisningar i Georg Fischers (kan laddas ner från hemsida) www.georgfischer.se - se dokumentation Hycleen AS användarinformation 2.5. Anvisningarna skall finnas tillgängliga på arbetsplatsen. Installationen skall utföras enligt branschregler SÄKER VATTENINSTALLATION 2021:1			