

Drukopnemer Controleren



Let op spanning!

Het systeem moet aan zijn voor deze test!

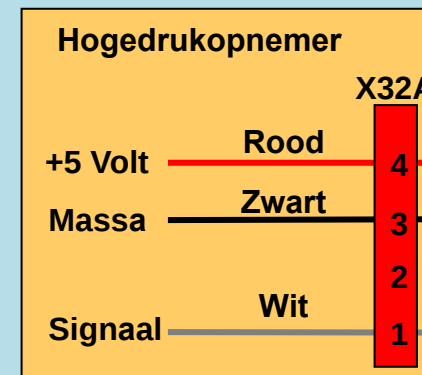
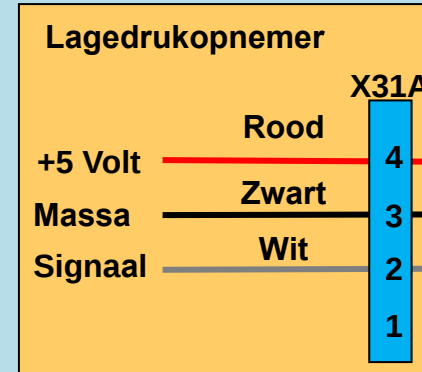


1. Voedingsspanning controleren:

Tussen de "rood/zwarte" draden (3/4) er moet een voedingsspanning zijn van +5V DC

2. Controle van de signaalspanning:

Meet de overeenkomstige signaalspanning tussen de "wit/zwarte" kabels.
Deze spanning kan met behulp van de tabel worden vergeleken met de werkelijke druk.



Drukopnemer controleren

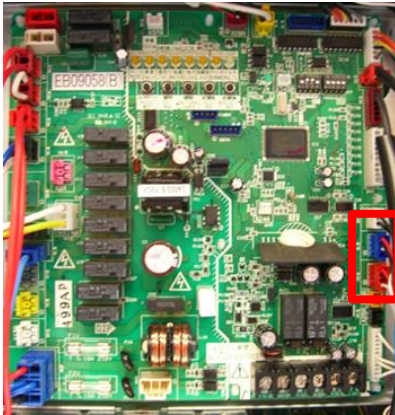


Let op spanning!

Het systeem moet aan zijn voor deze test!



ZEAS (HD+LD Drukopnemer)



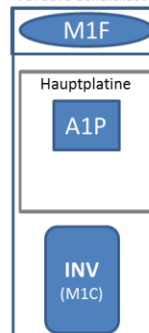
Druk- bereik	Spanning	
	HD "Rood"	LD "Blauw"
bar	Volt	
40	3,4	X
35	3	X
30	2,6	X
25	2,3	X
20	1,9	X
15	1,6	3,1
10	1,2	2,2
5	0,8	1,4

Hoofdprint A1P

Locatie X31A = Lagedrukopnemer (S1NPL)

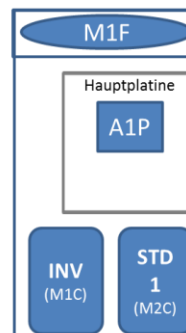
Locatie X32A = Hogedrukopnemer (S1NPH)

Vordere Schaltkastenebene



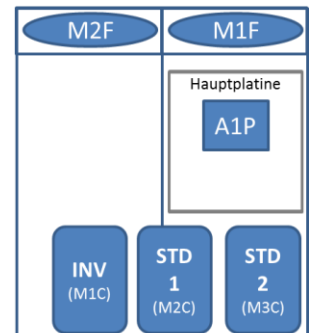
LREQ 5 - 6
LRLEQ 5 - 6
LRMEQ 5 - 6

Vordere Schaltkastenebene



LREQ 8 - 12
LRLEQ 8 - 12
LRMEQ 8 - 12

Vordere Schaltkastenebene



LREQ 15 - 20
LRLEQ 15 - 20
LRMEQ 15 - 20

Drukopnemer Controleren

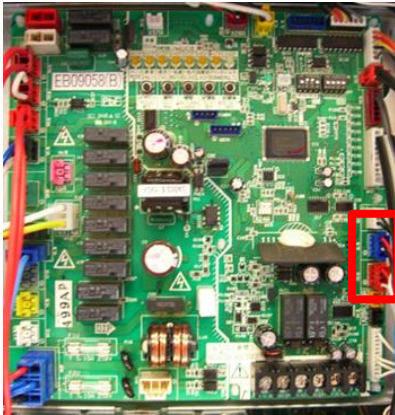


Let op spanning!

Het systeem moet aan zijn voor deze test!



CVP (2xHD + 2xLD Drukopnemer)



Druk-bereik	Spanning	
	HD "Rood"	LD "Blauw"
bar	Volt	
40	3,4	X
35	3	X
30	2,6	X
25	2,3	X
20	1,9	X
15	1,6	3,1
10	1,2	2,2
5	0,8	1,4

Hoofdprint A1P in rechter Schakelkast:

X31A = lagedrukopnemer (S1NPL1 = commerciële verdamping)

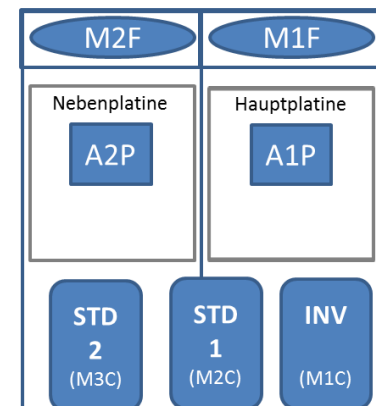
X32A = hogedrukopnemer (S1NPH1 = condensatiedruk)

Secundaire print A2P in linker Schakelkast:

X31A = Lagedrukopnemer (S1NPL2 = Verdamping Clima)

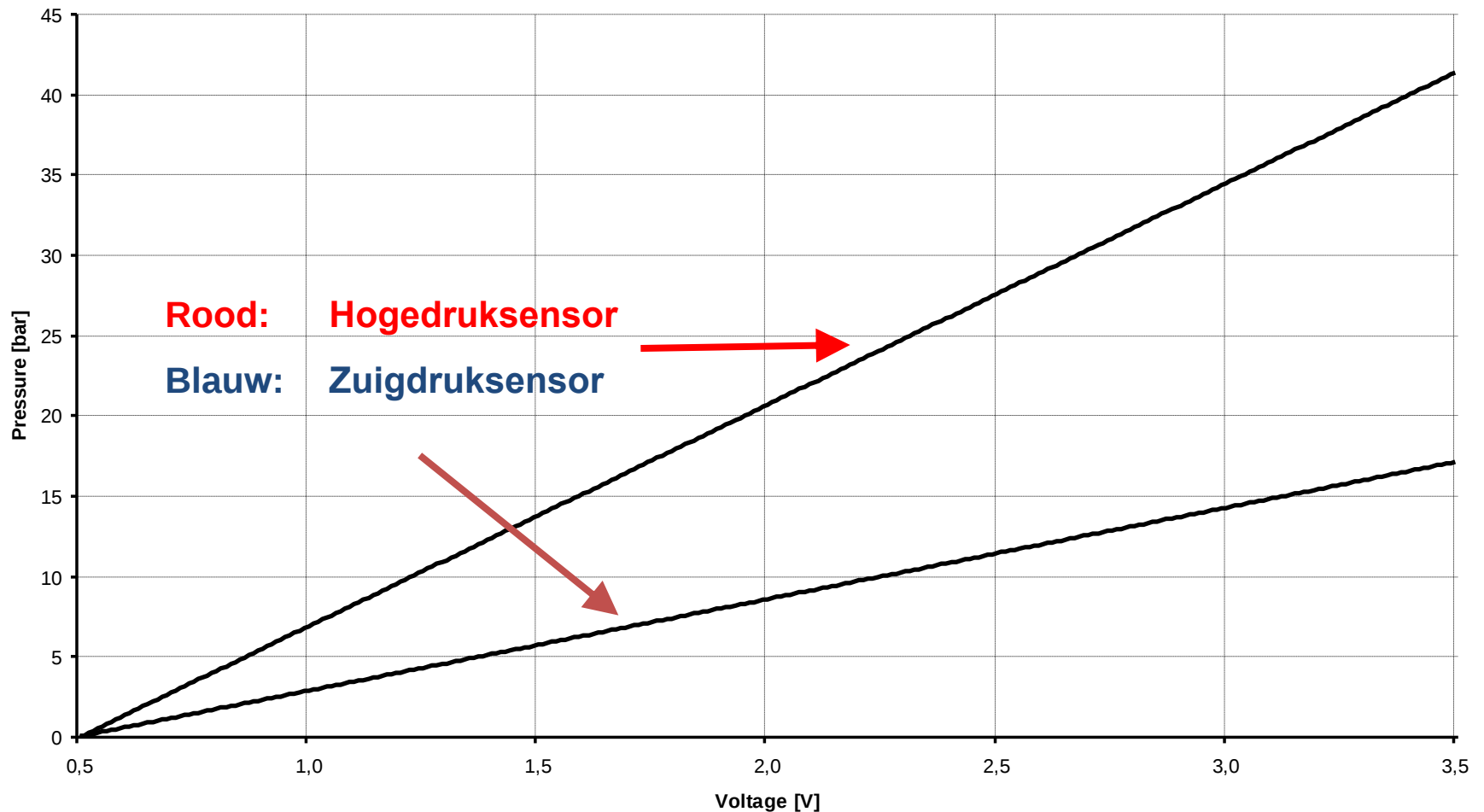
X32A = Hogedrukopnemer (S1NPH2 = Middendruk)

Vordere Schaltkastenebene

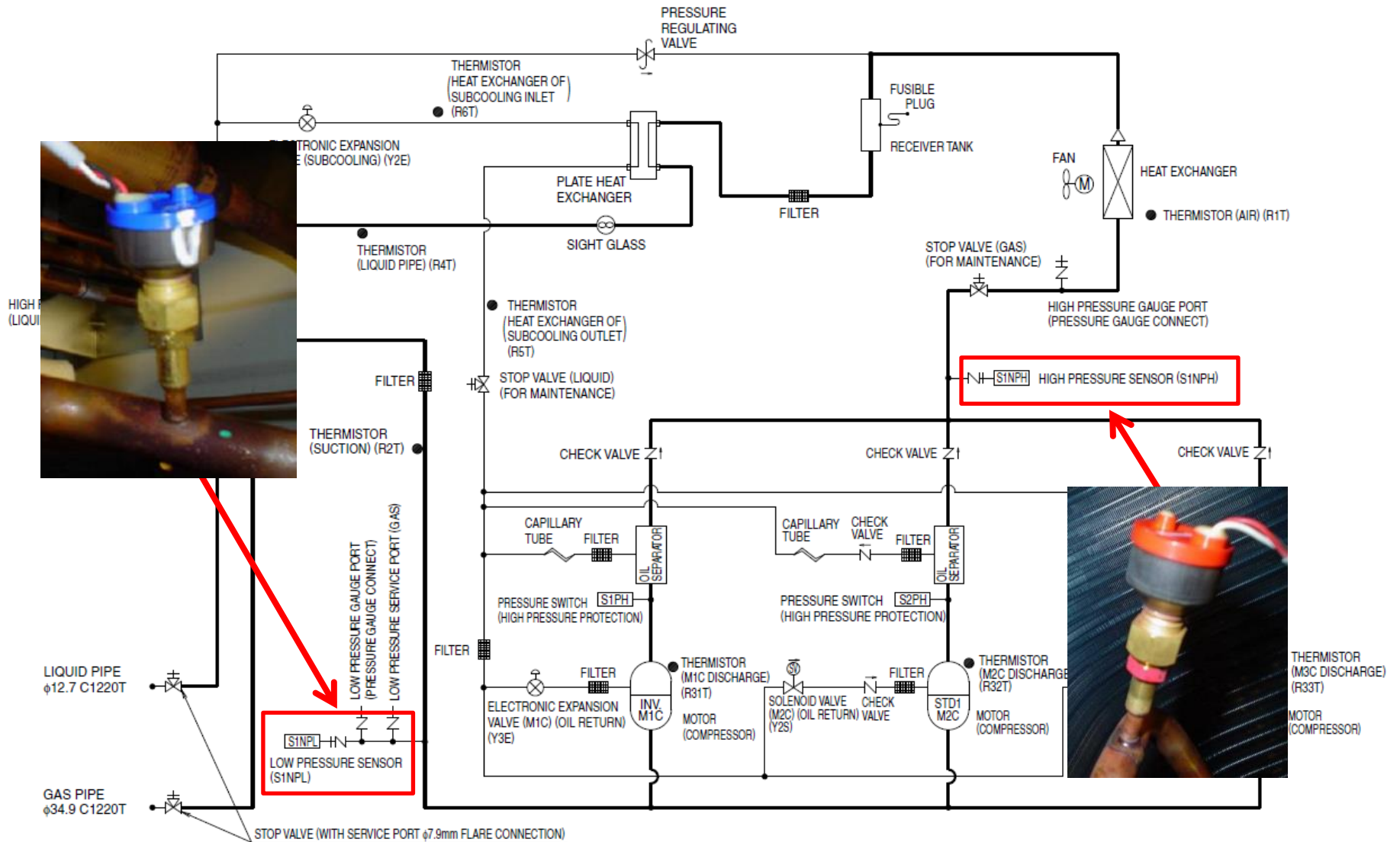


LRYEQ 16

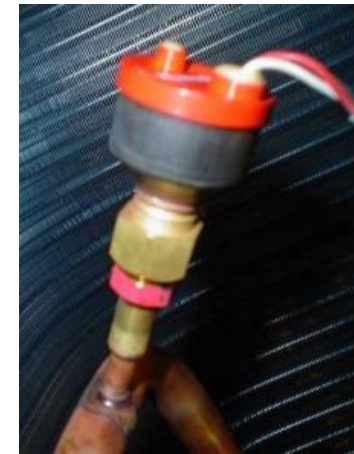
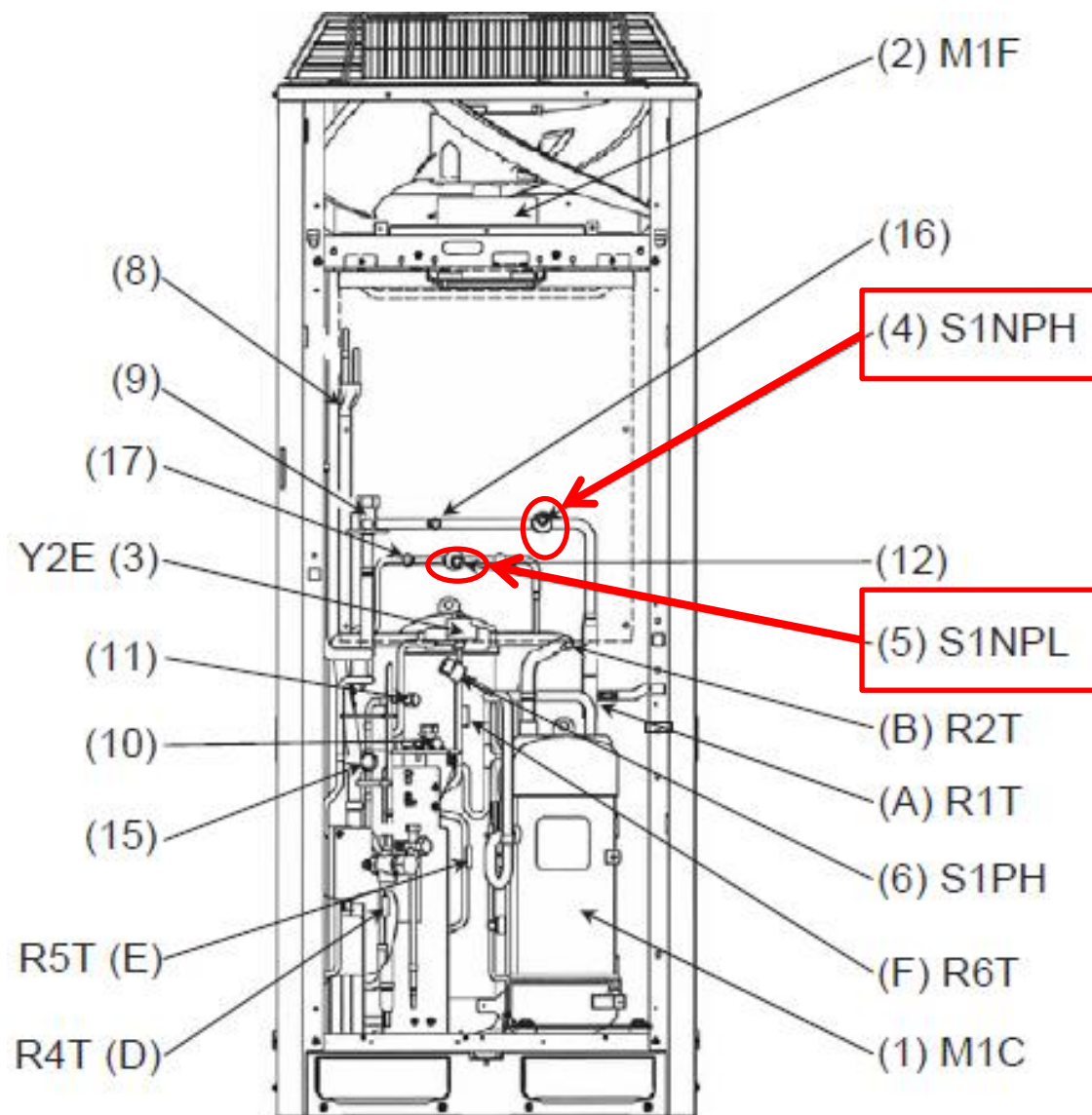
HD en LD Sensoren Controleren



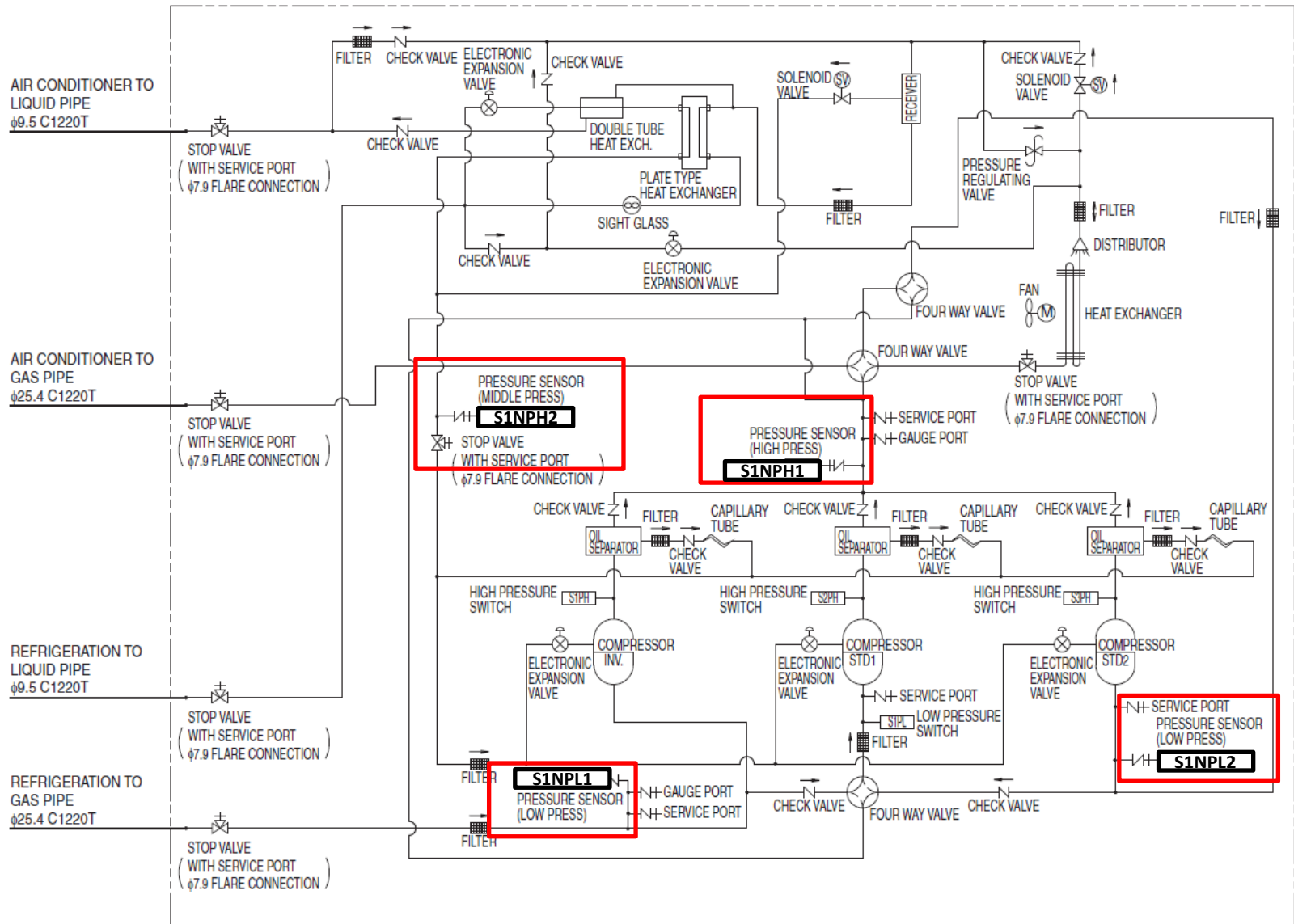
ZEAS



ZEAS



CVP



CVP

