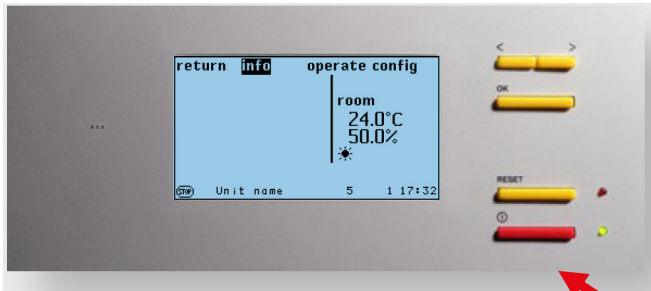


F.A.Q. Hoe is het ook al weer EC-Tower layout

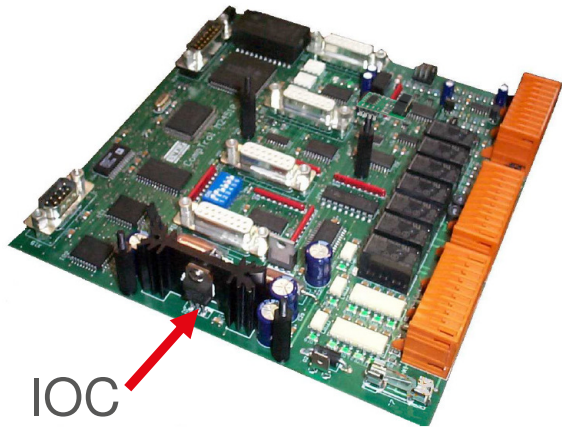
17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.



AT



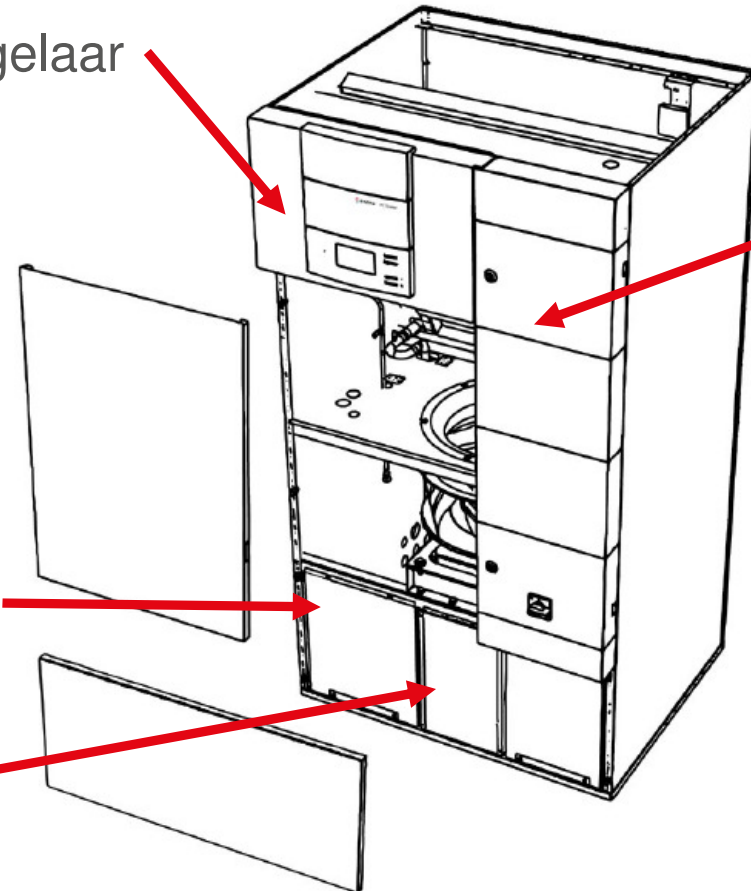
IOC

Regelaar

Overstroom
beveiliging
en relais

Leidingen

MHI aansturing

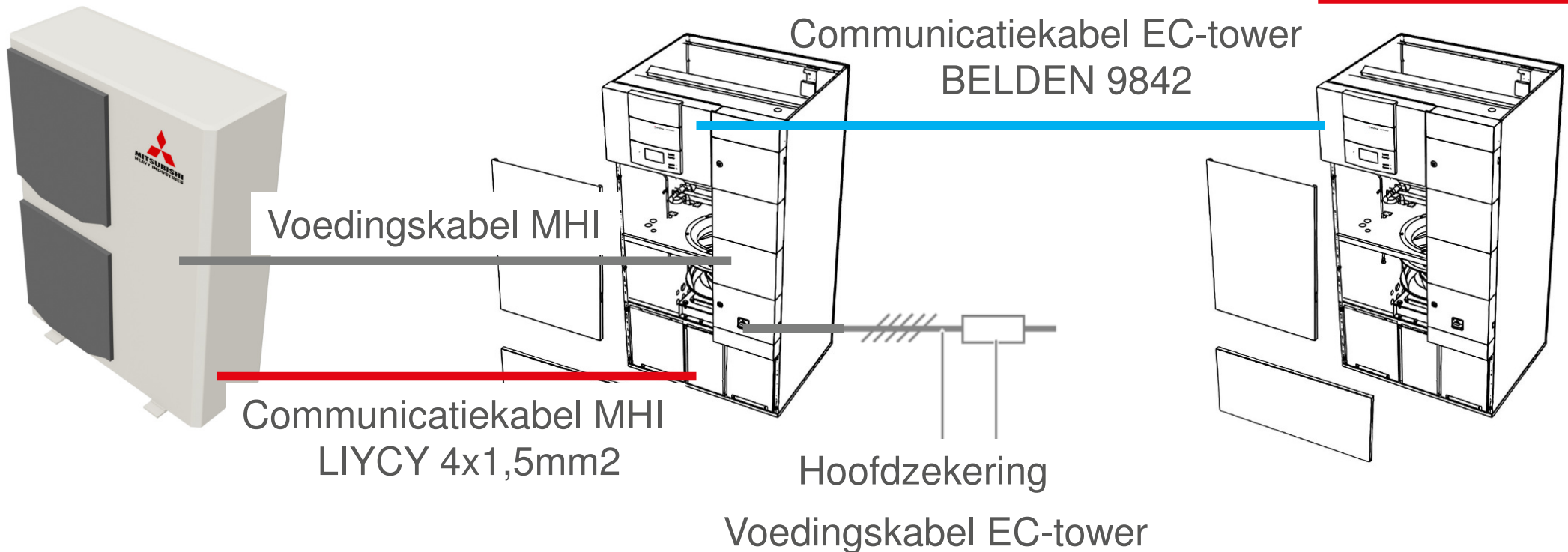


F.A.Q. Hoe is het ook al weer EC-Tower aansluiten

17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.



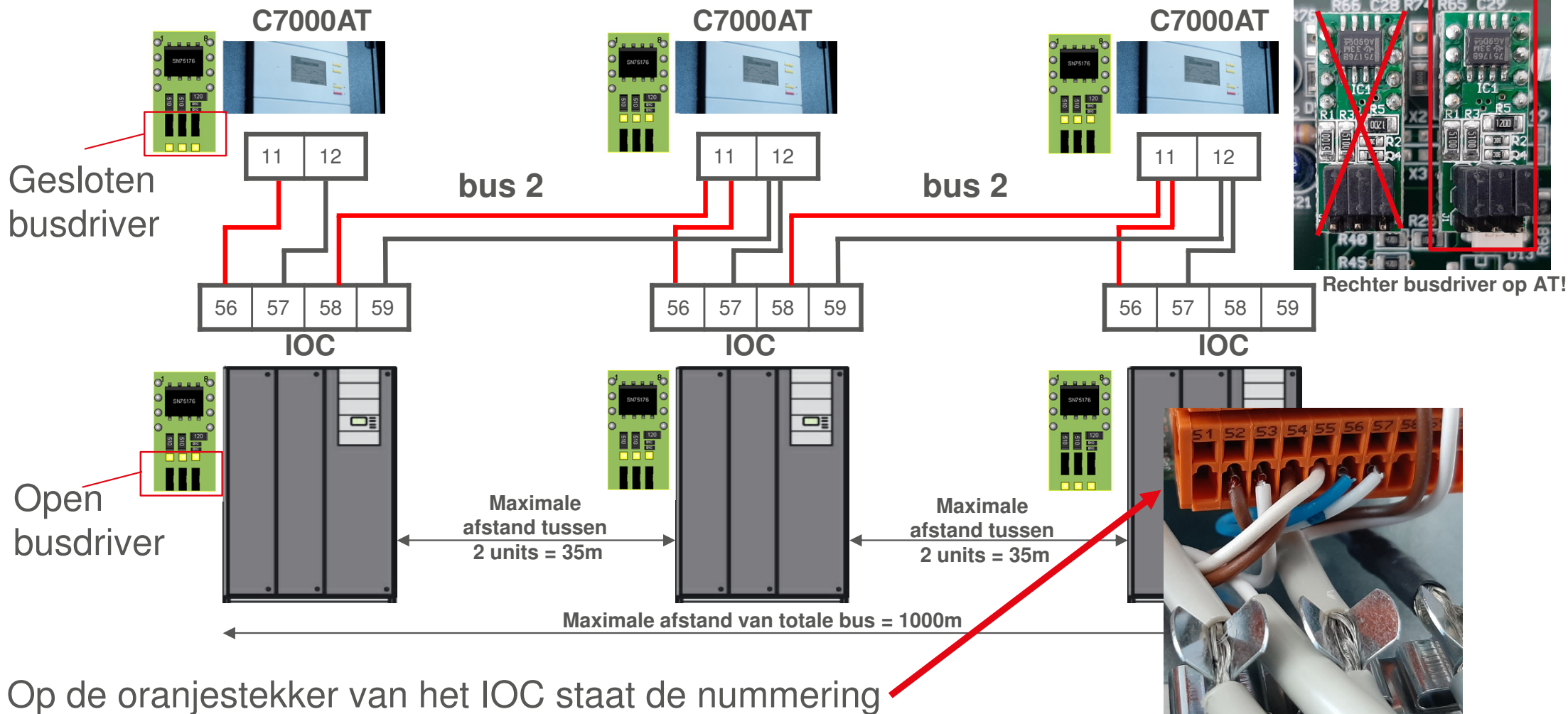
- De voeding van de buitenunit MOET via de EC-tower bedraad zijn, deze heeft hier een eigen overspanningsbeveiliging
 - De mantel van de BELDEN kabel MOET 1-zijdig op een aardeklem worden aangesloten bij voorkeur op de IOC.
-

F.A.Q. Hoe is het ook al weer EC-Tower aansluiten

17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.



F.A.Q. Hoe is het ook al weer EC-Tower koudemiddel

17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.

Model	Fabrieksvulling	Minder dan 7m	7-(15) 30m	Meer dan (15) 30m
SRC 50	1.5kg (tot 15m)	-200 gram	+/- 0 gram	+20 gram per meter
FDC 71	2.95kg (tot 30m)	-1000 gram	+/- 0 gram	+60 gram per meter
FDC 140 VSA	3.8kg (tot 30m)	-1000 gram	+/- 0 gram	+60 gram per meter
FDC 140 VSX	4.5kg (tot 30m)	-1000 gram	+/- 0 gram	+60 gram per meter
FDC 200 VSA	5.6kg (tot 30m)	-1000 gram	+/- 0 gram	+60 gram per meter
FDC 250 VSA	7.2kg (tot 30m)	-1000 gram	+/- 0 gram	+120 gram per meter

Model	Vloeistofleiding	Gasleiding minimaal	Gasleiding advies	Gasleiding boven de 35m minimaal
SRC 50	1/4"	1/2"	1/2"	NEE max. 30m!
FDC 71 - 140	3/8"	5/8"	7/8"	7/8"
FDC 200/250	3/8" / 1/2"	7/8"	1.1/8"	1"

F.A.Q. Hoe is het ook al weer Hardware instellen

17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.

Controleer altijd of onderstaande waardes juist staan in schakelkast 1 ‘Zekeringen en relais’

Overstroom beveiliging	Functie	SRC 50 ZSX-S	FDC 71 VNX	FDC 140 VSA	FDC 140 VSX	FDC 200 VSA	FDC 250 VSA
F20	Stuurstroom	14,5 A	4,0 A	4,0 A	4,0 A	4,0 A	4,0 A
F31	Ventilator	N.V.T.	N.V.T.	6,3 A	6,3 A	6,3 A	6,3 A
F41	Voeding MHI buitendeel	16 A	16 A	10 A	10 A	12 A	16 A
F70	Stoom- bevochtiger	N.V.T.	N.V.T.	7,0 A	7,0 A	7,0 A	11,2 A
F71	E-heater stap 1	N.V.T.	N.V.T.	8,7 A	8,7 A	8,7 A	8,7 A
F72	E-heater stap 2	N.V.T.	N.V.T.	8,7 A	8,7 A	8,7 A	8,7 A

F.A.Q. Hoe is het ook al weer Hardware instellen

17.06.2020

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.

Deze instellingen moeten **ALTIJD** zelf gemaakt worden in schakelkast 2 ‘MHI aansturing’
Daarnaast moet bij een FDC buitendeel **SW4-3** op aan (in de buitenprint!)

DIP-switch	Locatie MHI print of Interface III / IV	SRC 50 ZSX-S	FDC 71 VNX	FDC 140 VSA	FDC 140 VSX	FDC 200 VSA	FDC 250 VSA
SW6-1	MHI	Aan	Aan	Aan	Aan	Uit	Aan
SW6-2	MHI	Uit	Uit	Uit	Uit	Aan	Aan
SW6-3	MHI	Aan	Uit	Aan	Aan	Aan	Aan
SW6-4	MHI	Uit	Aan	Aan	Aan	Aan	Aan
S1-5	Interface	Uit	Aan	Uit	Aan	Aan	Aan
S1-6	Interface	Uit	Uit	Uit	Aan	Aan	Aan
S1-7	Interface	Aan	Aan	Aan	Aan	Aan	Aan
S1-8	Interface	Uit	Uit	Aan	Uit	Aan	Aan

F.A.Q. Hoe is het ook al weer Hardware instellen

17.06.2020

Het IOC moet een adres krijgen bij verbinding van meerdere EC-towers, het AT (het scherm) ook maar dat gebeurt softwarematig

STULZ

CLIMATE. CUSTOMIZED.

Adres	S2-1	S2-2	S2-3	S2-4	S2-5	Adres	S2-1	S2-2	S2-3	S2-4	S2-5
0	Uit	Uit	Uit	Uit	Uit	10	Uit	Aan	Uit	Aan	Uit
1	Aan	Uit	Uit	Uit	Uit	11	Aan	Aan	Uit	Aan	Uit
2	Uit	Aan	Uit	Uit	Uit	12	Uit	Uit	Aan	Aan	Uit
3	Aan	Aan	Uit	Uit	Uit	13	Aan	Uit	Aan	Aan	Uit
4	Uit	Uit	Aan	Uit	Uit	14	Uit	Aan	Aan	Aan	Uit
5	Aan	Uit	Aan	Uit	Uit	15	Aan	Aan	Aan	Aan	Uit
6	Uit	Aan	Aan	Uit	Uit	16	Uit	Uit	Uit	Uit	Aan
7	Aan	Aan	Aan	Uit	Uit	17	Aan	Uit	Uit	Uit	Aan
8	Uit	Uit	Uit	Aan	Uit	18	Uit	Aan	Uit	Uit	Aan
9	Aan	Uit	Uit	Aan	Uit	19	Aan	Aan	Uit	Uit	Aan