



NL

Schakelschema

VENTILATIETOESTEL

CRL 1300 met recirculatieklep (boostklep)

Warmwaterregister pomp zonder regeling

Nederlands | Technische wijzigingen voorbehouden!

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
F26_001_Wolf_Standard									



WOLF GmbH

Industriestraße 1

D-84048 Mainburg

Tel. +49 (0)8751 74-0

Elektrotechnische

documentatie

Apparaat	CRL-1300		
	PWW met snelle verwarming zonder regeling		
Tekeningnummer	68-34-012-032		
Gemaakt op	11.12.2018		Aantal pagina's 11
Bewerkt op	11.12.2018	Van (afkorting) BRMA	

02	04.12.2017	KJER	Datum	11.12.2018	Apparaat	CRL-1300	Titelblad/voorblad	68-34-012-032	=		
03	11.12.2018	BRMA	Bew.	BRMA	PWW met snelle verwarming zonder regeling	+					
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	herkomst	68-34-012-032						
								Afd.: TR	EPLAN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065952_NL	Blad van 11 Blad 1

Kleuren bedrading:

- Primaire stroomkring : zwart
- Nulleider : lichtblauw
- Aardleiding : geel/groen
- Stuurkring voor wisselstroom : rood/ roodwit
- Stuurkring voor gelijkstroom : donkerblauw/ donkerblauw/wit
- Potentiaalvrij contact : oranje
- (parasitaire spanning)

OPGELET!

Let vóór ingebruikname van de schakelkast op het volgende:

1. Alle aansluitingen dienen conform voorschriften van het plaatselijke elektriciteitsbedrijf te worden aangelegd

2. Alle verbindings- en contactschroeven, evenals de contacten die niet zijn toegewezen, moeten worden gecontroleerd op stevig vastzitten. (Door transport kunnen deze loslaten.)

3. De gebruikte motorbeveiligingsschakelaars voor de EC-ventilatoren en E-registers worden als leidingbeveiligingsschakelaars gebruikt, en moeten niet op de nominale stroom ingesteld worden..

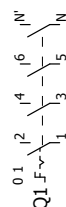
4. Vergelijk de netspanning met de aansluitspanning van de schakelkast..

5. Kabellengte voor voeler/servomotoren, 24 V-stuurkabels max. 50 m. Niet gelijkijdig plaatsen met 230/400 V-kabels of geïsoleerde kabels gebruiken

6. Aangeboden kabeldiameters zijn minimum doorsneden voor koperen leidingen zonder de lengte van de kabel en de omstandigheden ter plaatse. Kabel types worden geselecteerd op basis van de routing.

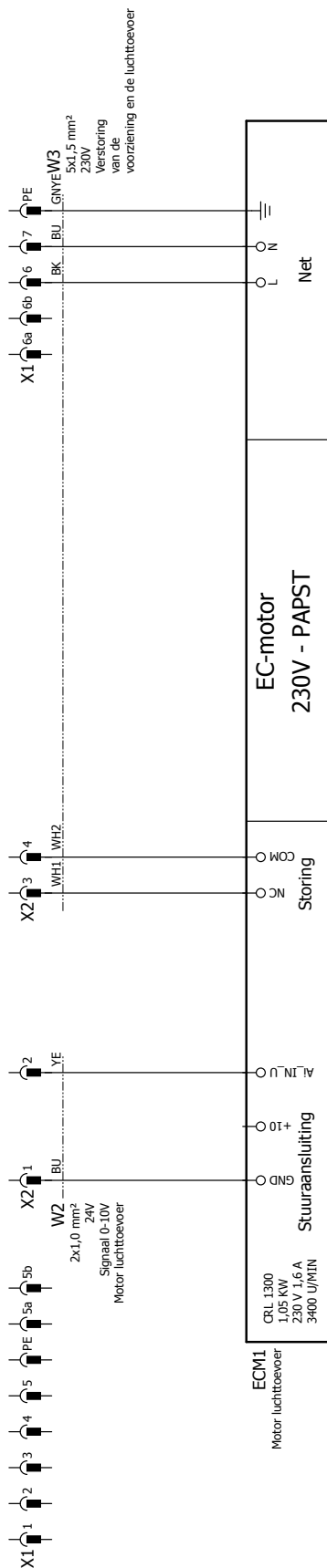
7. Om de vorstbescherming van de installatie te waarborgen is het niet toegestaan hoofdschakelaar Q1 uit te schakelen..

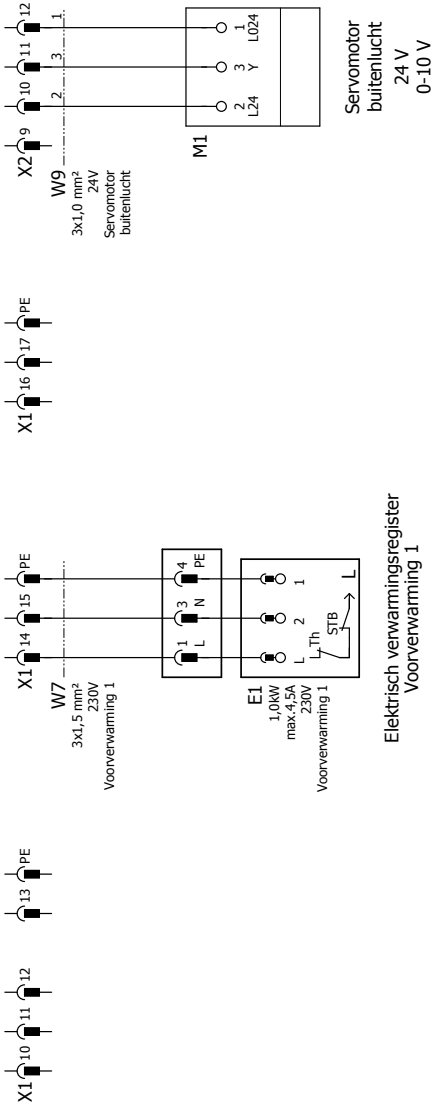
8. Aardlekbeveiliging RCD Alleen voor alle stroomsoorten gevoelige FI-aardlekschakelaars type B met 300 mA toegelaten..

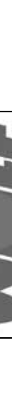


OPGELET:

Reparatieschakelaar niet bedraad, moet worden geïntegreerd in de bedrading ter plaatse.

[illegible]



					REGELING VENTILATOR(EN) VOORVERARMEN		68-34-012-032		=	
Apparaat		CRL-1300 PW met snelle verwarming zonder regeling								
02	04.12.2017	KJER	11.12.2018							
03	11.12.2018	BRMA	BRMA							
Wijziging		Datum	herkomst		68-34-012-032					
							Afd.: TR		EPLAN P8	
							2.6.3		Art.Nr. 3065952_NL	
									Blad	
									van 11 Blad	
									5	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

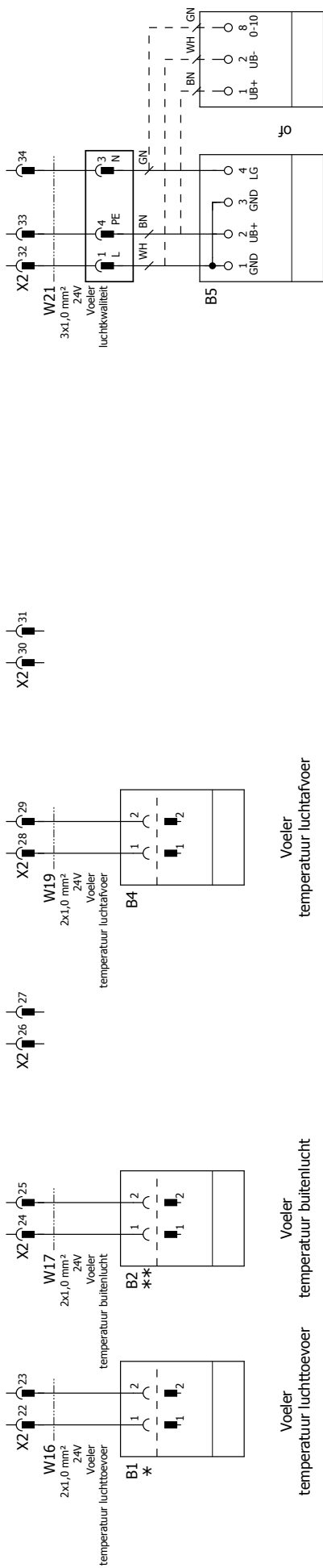


02		04.12.2017	KJER		Datum	11.12.2018	Apparaat	CRL-1300	Klemmen	68-34-012-032	=
03		11.12.2018	BRVA		Bew.	BRVA	PWW met snelle verwarming zonder regeling				+
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	Herkomst	68-34-012-032						
										Art.Nr. 3065952_NL	Blad 6 van 11 Blad

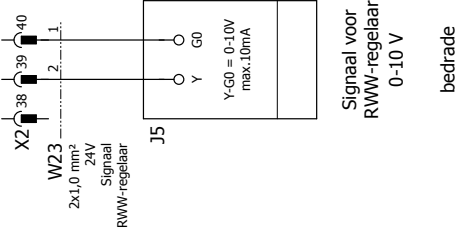
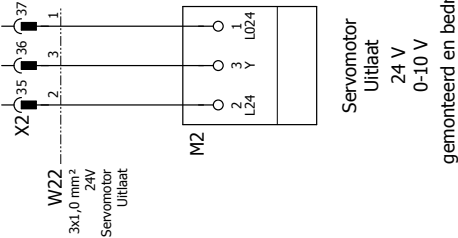
* Bij uitbreiding met een naverwarmer, dient de interne voeler losgekoppeld te worden en de toevoervoeler van de naverwarmingsmodule aangesloten te worden op de klemmenstrook

** Bij toepassing van een externe buitentemperatuurvoeler, dient de interne voeler losgekoppeld te worden en de externe voeler aangesloten te worden op de klemmenstrook.

Nodig is voor speciale functies, zoals nachtkoeling, voorverwarmen, etc.

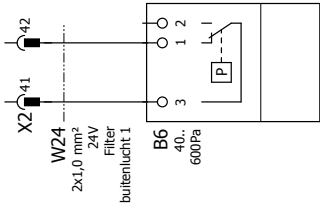


						TEMPERATUURSENSOR LUCHTKWALITEIT		68-34-012-032		=	
Apparaat				CRL-1300 PWW met snelle verwarming zonder regeling						+	
02	04.12.2017	KJER	Datum	11.12.2018							
03	11.12.2018	BRMA	Bew.	BRMA							
Wijziging				Datum	Naam	Gepr.	herkomst	68-34-012-032			

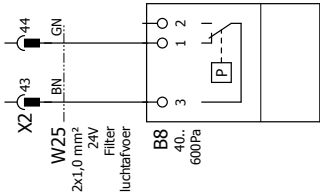


02		04.12.2017	KJER		11.12.2018	Apparaat	CRL-1300	TRAPLOZE UITGANGEN	68-34-012-032	=
03		11.12.2018	BRWA		BRWA		PWW met snelle verwarming zonder regeling		Afd.: TR	+
Wijziging	Datum		Naam		Gepr.		Herkomst		Art.Nr. 3065952_NL	
									EPJAN P8	
									2.6.3	
										Blad
										van 11 Blad
										8

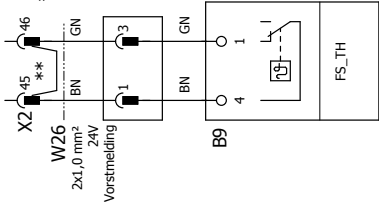




Drukverschilschakelaar
Filterbewaking
Buitenlucht 1
gemonteerd en bedraad



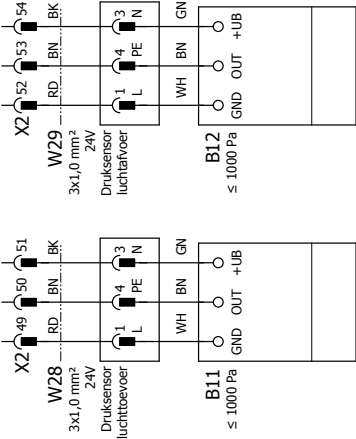
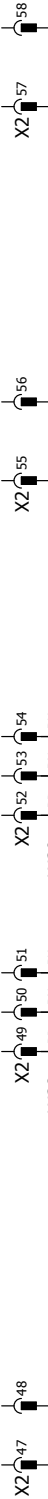
Drukverschilschakelaar
Filterbewaking
Luchtafvoer
gemonteerd en bedraad



Thermostaat
vorstbescherming
Toebehoren

** Plaats een brug, indien de module niet beschikbaar is

						STORINGSMELDINGANGEN FILTER, LUCHTSTROOM		68-34-012-032		=	
										+	



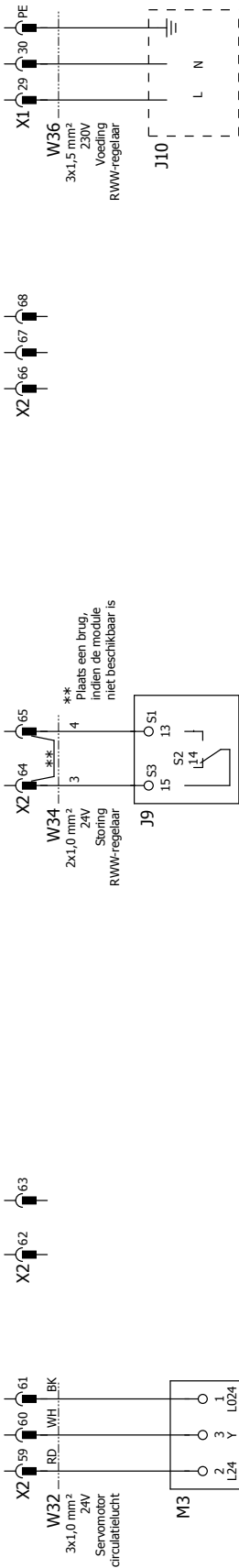
Druksensor
luchttoevoer

Toebehoren

Druksensor
luchtafvoer

Toebehoren

02	04.12.2017	KJER	Datum	11.12.2018	Apparaat	CRL-1300	BRAND	68-34-012-032	=
03	11.12.2018	BRWA	Bew.	BRWA	PWW met snelle verwarming zonder regeling	PWW met snelle verwarming zonder regeling	DRUKTRANSDUCTOR	Afd.: TR	+
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	herkomst	68-34-012-032				
					Art.Nr. 3065952_NL				
					EPJAN P8 2.6.3				
					Blad 10		van 11 Blad		



Servomotor
circulatielucht
24 V
0-10 V
gemonteerd en bedraad

Storing
RWW-regelaar
bedrade

Voeding
RWW-regelaar
230V max. 1A
bedrade

02	04.12.2017	KJER	Datum	11.12.2018	Apparaat	CRL-1300	Rook	68-34-012-032	=
03	11.12.2018	BRMA	Bew.	BRMA	PWW met snelle verwarming zonder regeling	PWW	RWW	+	
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	herkomst	68-34-012-032	Naam	Art.Nr. 3065952_NL	EPLAN P8 2.6.3	Blad van 11 Blad 11



WOLF GmbH / Postfach 1380 / D-84048 Mainburg
Tel. +49.0.87 51 74- 0 / Fax +49.0.87 51 74- 16 00 / www.WOLF.eu