



NL

Schakelschema **VENTILATIETOESTEL**

CRL-3500

E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle

Nederlands | Wijzigingen voorbehouden!




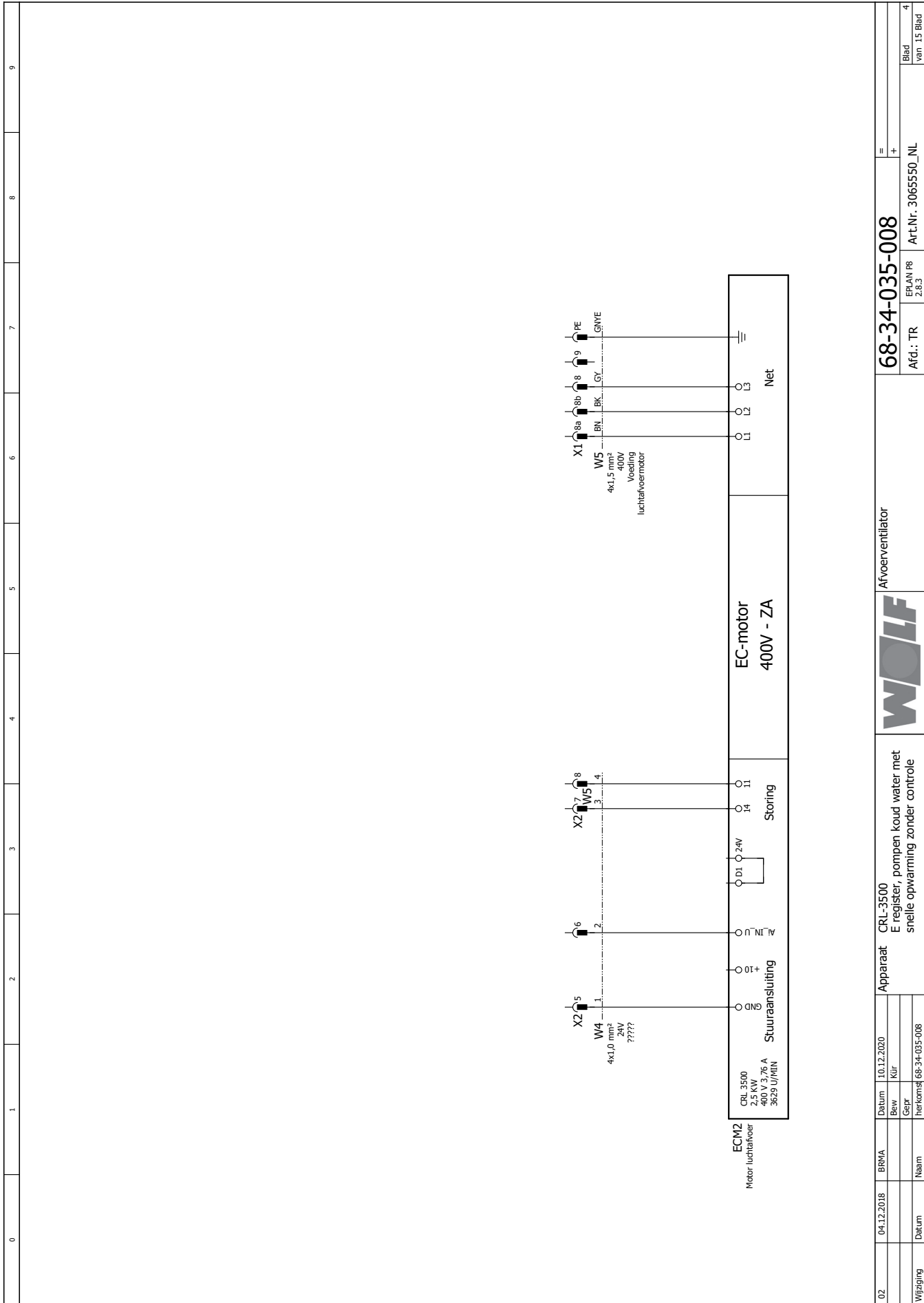
WOLF GmbH
 Industriestraße 1
 D-84048 Mainburg
 Tel. +49 (0)8751 74-0

Elektrotechnische documentatie

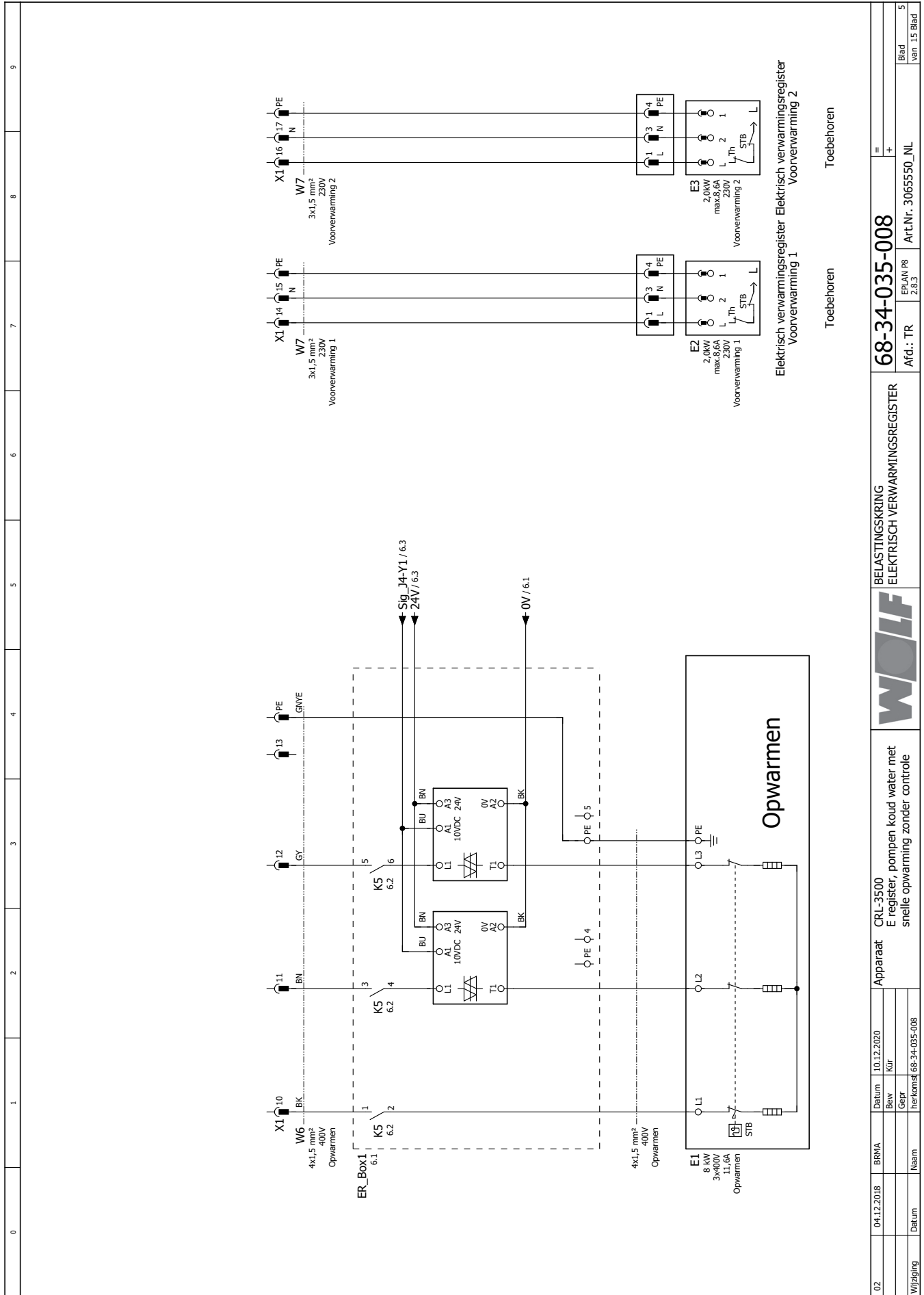
Apparaat	CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle
Tekeningnummer	68-34-035-008
Gemaakt op	04.12.2018
Bewerkt op	15.12.2020
	Van (afkorting) Kür
	Aantal pagina's 15

02	04.12.2018	BRMA	Datum	29.01.2019	Apparaat	CRL-3500	68-34-035-008	=
			Bew	BRMA	E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle			+
			Gepr					
			Herkomst	68-34-035-008				
Wijziging	Datum	Naam				Titelblad/voorblad	Afd.: TR	Art.Nr. 3065550_NL
							EPLAN R8 2.8.3	Blad
								Van 15 Blad

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<h2>Kleuren bedrading:</h2> <p> Primaire stroomkring : zwart Nulleider : lichtblauw Aardleiding : geel/groen Stuurkring voor wisselstroom : rood/ roodwit Stuurkring voor gelijkstroom : donkerblauw/ donkerblauw/wit Potentiaalvrij contact (parasitaire spanning) : oranje </p> <h2>OPGELET!!</h2> <p>Let vóór ingebruikname van de schakelkast op het volgende:</p> <ol style="list-style-type: none"> Alle aansluitingen dienen conform voorschriften van het plaatselijke elektriciteitsbedrijf te worden aangelegd Alle verbings- en contactschroeven, evenals de contacten die niet zijn toegewezen, moeten worden gecontroleerd op stevig vastzitten. (Door transport kunnen deze loslaten.) De gebruikte motorbeveiligingsschakelaars voor de EC-ventilatoren en E-registers worden als leidingbeveiligingsschakelaars gebruikt, en moeten niet op de nominale stroom ingesteld worden.. Vergelijk de netspanning met de aansluitspanning van de schakelkast.. Kabellengte voor voeler/servomotoren, 24 V-stuurkabels max. 50 m. Niet gelijktijdig plaatsen met 230/400 V-kabels of geïsoleerde kabels gebruiken 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. Om de vorstbescherming van de installatie te waarborgen is het niet toegestaan hoofdschakelaar Q1 uit te schakelen.. Aardlekbeveiliging RCD Alleen voor alle stroomsoorten gevoelige FI-aardlekschakelaars type B met 300 mA toegelaten.. 									
									
AANWIJZINGEN INGEBRUIKNAME									
68-34-035-008									
Art.Nr. 3065550_NL									
EPRAN PB 2.8.3									
Afd.: TR									
= +									
2									
Blad van 15 Blad									



02	04.12.2018	BRMA	Datum	10.12.2020	Apparaat	CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle	Afvoerventilator	68-34-035-008	=
Wijziging	Datum	Naam	Gepr	hertkomst 68-34-035-008				Afd.: TR	+
								EPAN PB 2.8.3	
								Art.Nr. 3065550_NL	
									Blad van 15 Blad 4





Elektrisch verwarmingsregister Elektrisch verwarmingsregister
 Voorverwarming 1 Voorverwarming 2

Toebehooren Toebehooren

02	04.12.2018	BRMA	Datum	10.12.2020	Apparaat	CRL-3500		BELASTINGSKRING	68-34-035-008 ELEKTRISCH VERWARMINGSREGISTER	=	Art.Nr. 3065550_NL EPLAN PB 2.8.3	Blad van 15 Blad
			Bew	Kür	E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle							
Wijziging	Datum	Naam	Herkomst 68-34-035-008									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p>AF16-30-10</p> <p>5.1 1 2</p> <p>5.2 3 4</p> <p>5.3 5 6</p>									
<p>REGELING ELEKTRISCH VERWARMINGSREGISTEER</p>									
<p>68-34-035-008</p>									
<p>Afd.: TR EPLAN PB 2.8.3 Art.Nr. 3065550_NL</p>									
<p>Blad van 15 Blad 6</p>									
<p>WOLF</p>									
<p>Apparaat CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle</p>									
<p>Datum 29.01.2019</p>									
<p>BRMA BRMA</p>									
<p>Naam heikomsf 68-34-035-008</p>									
<p>04.12.2018 BRMA</p>									
<p>Bev Gepr</p>									
<p>Wijziging Datum</p>									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
Apparaat CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle			POMP(EN) 230 V SERVOMOTOR(EN) TRAPLOOS			68-34-035-008			
Datum 04.12.2018		Datum 29.01.2019		BRMA		BRMA		= +	
Wijziging		Datum		Naam		Gepr.		Afd.: TR	
						EPLAN PB 2.8.3		Art.Nr. 3065550_NL	
								Blad van 15 Blad	
									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
02	04.12.2018	BRMA	Datum	29.01.2019	BRMA	Apparaat	CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle			REGELAAR BUS, GROEPSSTORINGSMELDING BEDIENINGSPANEEL	68-34-035-008	=	Blad	8
Wijziging	Datum	Naam	Bew	Gepl	herkomst	68-34-035-008			Afd.: TR	EPVAN PB 2.8.3	Art.Nr. 3065550_NL	+	van	15 Blad

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p>Voeler temperatuur luchttoevoer Voeler temperatuur buitenlucht Voeler temperatuur luchttoevoer Voeler CO2</p> <p>temperatuur luchttoevoer temperatuur buitenlucht temperatuur luchttoevoer Toebehooren</p> <p>Minimumbegrenzer gemonteerd gemonteerd Toebehooren</p>									
<p>68-34-035-008</p> <p>Afd.: TR EPLAN PB 2.8.3 Art.Nr. 3065550_NL</p>									
<p>TEMPERATUURSENSOR LUCHTKWALITEIT CO2</p>									
02	04.12.2018	BRMA	Datum	29.01.2019	BRMA	Apparaat	CRL-3500 E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle		
Wijziging		Datum	Naam		Hierkomst		68-34-035-008		
							Blad		9
						Van		15 Blad	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<p>W23 2x1,0 mm² 24V Signaal RWW-regelaar</p> <p>X2 38 39 40</p> <p>J5</p> <p>Y G0 Y-GO = 0-10V max.1.0mA</p> <p>Signaal voor RWW-regelaar 0-10 V</p> <p>bedrade</p>										
TRAPLOZE UITGANGEN										
WOLF										
Apparaat CRL-3500										
E register, pompen koud water met snelle opwarming zonder controle										
02	04.12.2018	BRMA	Datum	29.01.2019	BRMA	BRMA	68-34-035-008			Blad van 15 Blad
Wijziging	Datum	Naam	Gepr	Gepr	Gepr	Gepr	Art.Nr. 3065550_NL			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p>Drukverschischakelaar Filterbewaking Buitenlucht 1 gemonteerd en bedraad</p>									
<p>Drukverschischakelaar Filterbewaking Luchtafvoer gemonteerd en bedraad</p>									
<p>STORINGSMELDINGANGEN FILTER, LUCHTSTROOM</p>									
<p>WOLF</p>									
<p>68-34-035-008</p>									
<p>Art.Nr. 3065550_NL</p>									
<p>EPLAN PB 2.8.3</p>									
<p>Blad 11 van 15 Blad</p>									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p> Servomotor buitenlucht 24 V 0-10 V gemonteerd en bedraad </p> <p> Servomotor Ultiaat 24 V 0-10 V gemonteerd en bedraad </p>									
MAIN-regelaar DEEL Mengluchtkep									
68-34-035-008									
Afd.: TR EPLAN PB 2.8.3 Art.Nr. 3065550_NL									
= +									
14 Blad van 15 Blad									





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