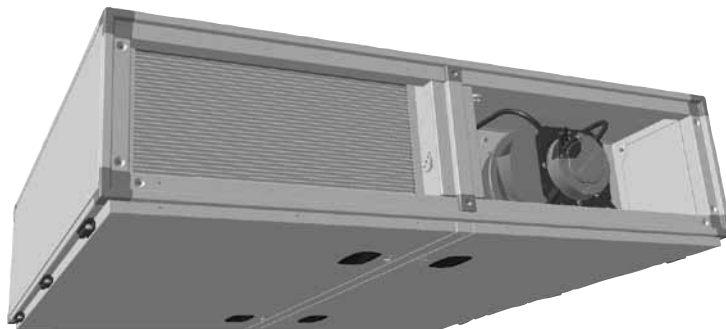




# Schakelschema ventilatietoestel

**CFL-15 zonder regeling**





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

# Elektrotechnische documentatie

Apparaat	CFL15 zonder regeling		
Tekeningnummer	62-34-015-006		
Gemaakt op	11.04.2014		
Bewerkt op	03.11.2014	Van (afkorting)	KUER Aantal pagina's 9

Wijziging	Datum	22.05.2014	Apparaat	CFL15	Titelblad/voorbeeld	62-34-015-006	=	
	Bew.	KUER	zonder regeling					+
	Gepr.		Vervangen door	Vervangen door				
	Datum							
					Afd.: TR	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063932_NL	Blad van 9 Blad 1



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

## Kleuren bedrading:

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

## 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 gelijkmatig 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..



AANWIJZINGEN INGEBRUIKNAME

**62-34-015-006**

Afd.: TR  
EPJAN P8  
2.0.5  
Art.Nr. 3063932\_NL

=

+

Blad  
van 9 Blad 2

Apparaat CFL15  
zonder regeling

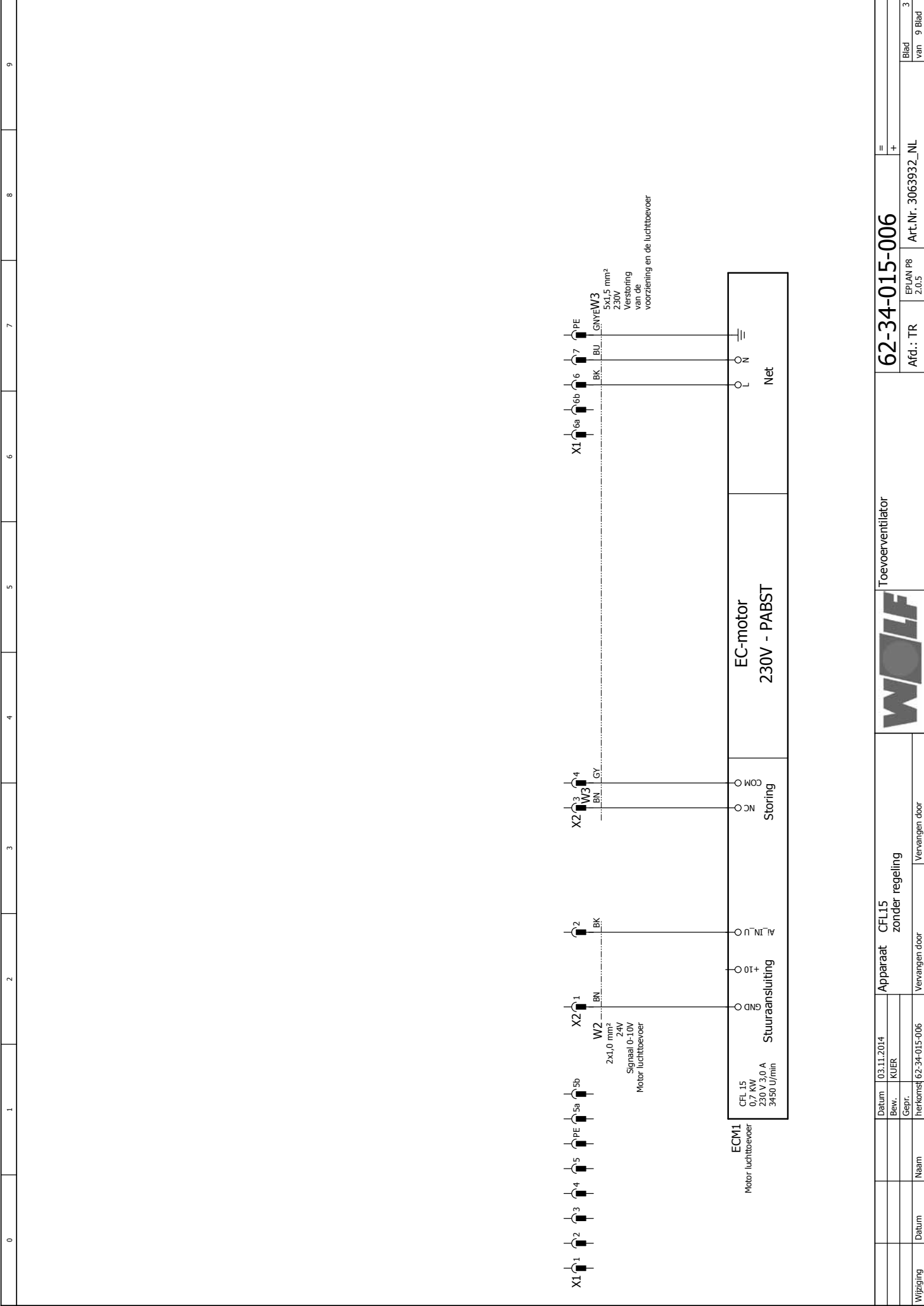
Vervangen door

Vervangen door

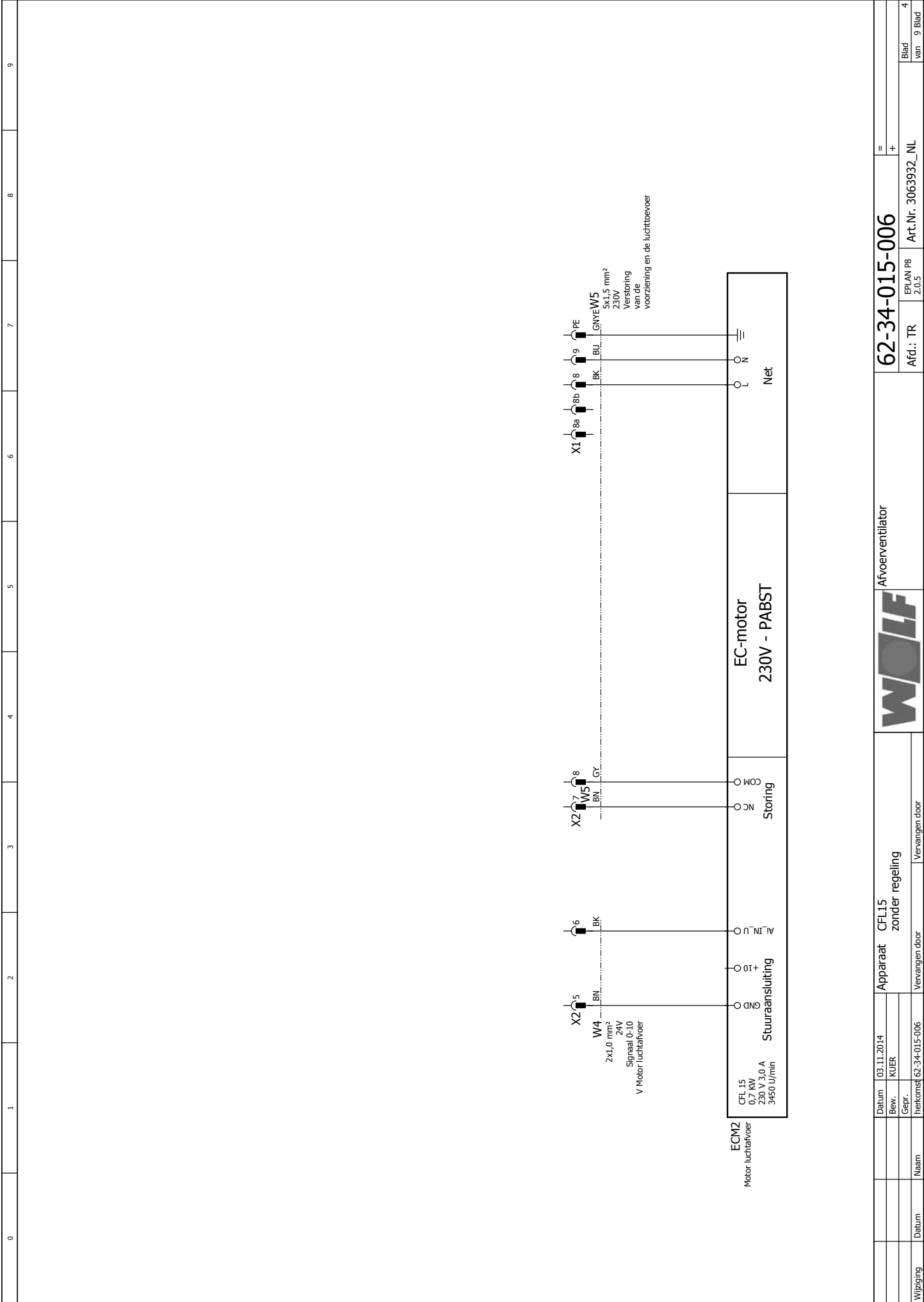
Datum 18.09.2014  
Bew. KUIER  
Gepr.

Datum

Wijziging



Datum		03.11.2014	Apparaat		CFL15 zonder regeling	Toevoerventilator		62-34-015-006		=
Bew.		KUER	Vervangen door		Vervangen door	WOLF		EPLAN P8		+
Gepr.		62-34-015-006	Vervangen door		Vervangen door	WOLF		2.0.5		
Datum			Vervangen door		Vervangen door	WOLF		Art.Nr. 3063932_NL		Blad
Wijziging			Vervangen door		Vervangen door	WOLF		Afd.: TR		van
			Vervangen door		Vervangen door	WOLF		2.0.5		9 Blad
			Vervangen door		Vervangen door	WOLF		Art.Nr. 3063932_NL		3



62-34-015-006

Afvoerventilator

Apparaat CFL15 zonder regeling

Datum 03.11.2014

Bew. KUIER

Gepr.

Wijziging Datum

Afd.: TR

EPJAN P8 2.0.5

Art.Nr. 3063932\_NL

Blad van 9 Blad 4

Vervangen door

Vervangen door


Vervangen door

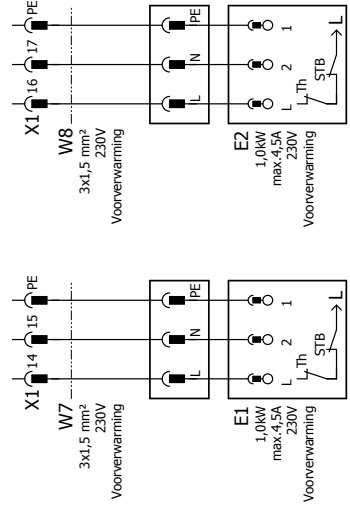
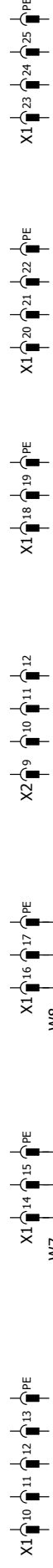
Vervangen door

Vervangen door

Vervangen door

Vervangen door

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
									
<b>ELEKTRISCH VERWARMINGSREGISTRER 230 V SERVOMOTOR(EN) OPEN-DICHT</b>									
<b>62-34-015-006</b>									
Afd.: TR    EPLAN P8 2.0.5    Art.Nr. 3063932_NL    = +									
Blad van 9 Blad 5									



Elektrisch verwarmingsregister Voorverwarming    Elektrisch verwarmingsregister Voorverwarming

Toebehooren    Toebehooren
















Apparaat	CFL15 zonder regeling	Vervangen door	Vervangen door
Datum	05.05.2014	Datum	
Bew.	Kuer	Gepr.	
herkomst	62-34-015-006	herkomst	



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<p>Bij uitbreiding met een naverwarmer, dient de interne voeler losgekoppeld te worden en de aansloten te worden op de klemmenstrook</p>		<p>Bij toepassing van een externe buitentemperatuuroeeler, dient de interne voeler losgekoppeld te worden op de klemmenstrook.</p>		<p>Nodig is voor speciale functies, zoals nachtkoeling, voorverwarmen, etc.</p>			
		<p>X2 222 23</p> <p>W16 2x1,0 mm<sup>2</sup> 24V</p> <p>Voeler temperatuur luchttoevoer</p> <p>B1 *</p>	<p>X2 224 25</p> <p>W17 2x1,0 mm<sup>2</sup> 24V</p> <p>Voeler temperatuur buitenlucht</p> <p>B2 **</p>	<p>X2 226 27</p> <p>W19 2x1,0 mm<sup>2</sup> 24V</p> <p>Voeler temperatuur luchtafvoer</p> <p>B3</p>	<p>X2 230 31</p> <p>W20 2x1,0 mm<sup>2</sup> 24V</p> <p>Voeler bevroering</p> <p>B4</p>	<p>X2 32 33 34</p> <p>W21 3x1,0 mm<sup>2</sup> 24V</p> <p>Voeler luchtkwaliteit</p> <p>B5</p>			
		<p>Voeler temperatuur luchttoevoer</p> <p>Minimumbegrenzer</p> <p>gemonteerd</p>	<p>Voeler temperatuur buitenlucht</p> <p>gemonteerd</p>	<p>Voeler temperatuur luchtafvoer</p> <p>gemonteerd</p>	<p>Voeler bevroering</p> <p>(gemonteerd aan de zijde van de uitlaatlucht na het WRC-systeem)</p>	<p>Voeler luchtkwaliteit</p> <p>Toebehooren</p>	<p>Voeler CO2</p> <p>Toebehooren</p>		
		<p>Apparaat CFL15 zonder regeling</p>		<p>TEMPERATUURSENSOR LUCHTKWALITEIT CO2</p>		<p>62-34-015-006</p>		<p>62-34-015-006</p>	
Wijziging	Datum	Naam	Gepr.	herkomsf	herkomsf	Afd.: TR	EPLAN P8 2.0.5	Art.Nr. 3063932_NL	Blad van 9 Blad 7



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<p> <b>Klepservomotor PWM-bypass traploos 24 V</b>  gemonteerd </p> <p> <b>Drukverschilschakelaar Filterbewaking Buitenlucht</b>  gemonteerd </p> <p> <b>Drukverschilschakelaar Filterbewaking Luchtafvoer</b>  gemonteerd </p>									
<b>TRAPLOZE UITGANGEN FILTER LUCHTSTROOM</b>									
<b>62-34-015-006</b>									
Afd.: TR      EPJAN P8 2.0.5      Art.Nr. 3063932_NL      = +									
Blad 8 van 9 Blad									
Wijziging Datum Naam      Datum      Apparaat CFL15 zonder regeling      Vervangen door      Vervangen door									
Datum 05.05.2014      Bew. Kuer      Gepr.      Thekomsel 62-34-015-006									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>X2 47</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 48</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 49</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 50</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 51</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 52</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 53</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 54</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 55</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 56</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 57</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 58</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 59</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 60</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X2 61</p> </div> </div>									

BRAND DRIUKTRANSDUCTOR hygrostaat			<b>62-34-015-006</b>		
			= +		
Apparaat CFL15 zonder regeling			Afd.: TR		
Vervangen door			EPLAN P8 2.0.5		
Vervangen door			Art.Nr. 3063932_NL		
Vervangen door			Blad 9		
Vervangen door			van 9 Blad		
Wijziging	Datum	Naam	Datum	Naam	Datum
	05.05.2014	KUER			
	Bew.				
	Gepr.				
	herkomst		62-34-015-006		





