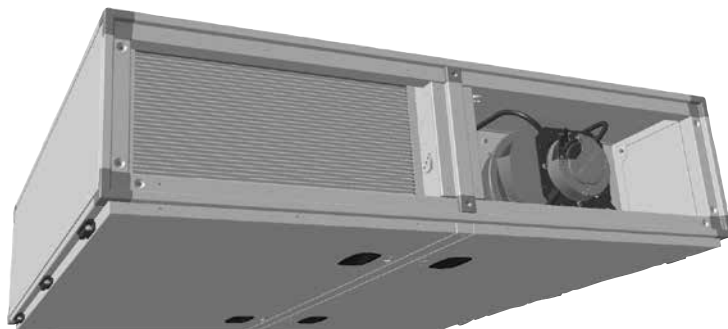



Schema zapojení větracího zařízení

CFL-22 bez regulace



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																																																						
<h1>Elektrotechnická dokumentace</h1>																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">přístroj</td> <td style="width: 40%;">CFL22 bez regulace</td> <td style="width: 30%;">62-34-022-006</td> </tr> <tr> <td>Vytvořeno dne</td> <td>11.04.2014</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zpracováno dne</td> <td>05.04.2017</td> <td>od (zkratka) Kür</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Počet stran 9</td> </tr> </table>										přístroj	CFL22 bez regulace	62-34-022-006	Vytvořeno dne	11.04.2014		Zpracováno dne	05.04.2017	od (zkratka) Kür			Počet stran 9																																						
přístroj	CFL22 bez regulace	62-34-022-006																																																									
Vytvořeno dne	11.04.2014																																																										
Zpracováno dne	05.04.2017	od (zkratka) Kür																																																									
		Počet stran 9																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">datum 11.04.2014</td> <td colspan="2">jednotka CFL22</td> <td colspan="2">TITULNÍ STRANA</td> <td colspan="2">62-34-022-006</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">zprac. Kür</td> <td colspan="2">bez regulace</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">EPLAN P8</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">přezkouš. vznik 62-34-022-006</td> <td colspan="2">nahrazen</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">Art.Nr. 3065182_CZ</td> </tr> <tr> <td colspan="2">změna</td> <td colspan="2">jméno</td> <td colspan="2">nahrazen</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">lit. 1</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">od 9 listy</td> </tr> </table>												datum 11.04.2014		jednotka CFL22		TITULNÍ STRANA		62-34-022-006				zprac. Kür		bez regulace				EPLAN P8				přezkouš. vznik 62-34-022-006		nahrazen				Art.Nr. 3065182_CZ		změna		jméno		nahrazen				lit. 1										od 9 listy	
		datum 11.04.2014		jednotka CFL22		TITULNÍ STRANA		62-34-022-006																																																			
		zprac. Kür		bez regulace				EPLAN P8																																																			
		přezkouš. vznik 62-34-022-006		nahrazen				Art.Nr. 3065182_CZ																																																			
změna		jméno		nahrazen				lit. 1																																																			
								od 9 listy																																																			

barvy přípojovacích kabelů:

- hlavní proudový obvod : černý
- nulový vodič : světle modrý
- ochranný vodič : žlutý/zelený
- řídící okruh střídavého proudu : červený/ červenobílý
- řídící okruh stejnosměrného proudu : tmavěmodrý/ tmavěmodrý/bílý
- beznapětový kontakt (cizí napětí) : oranžový

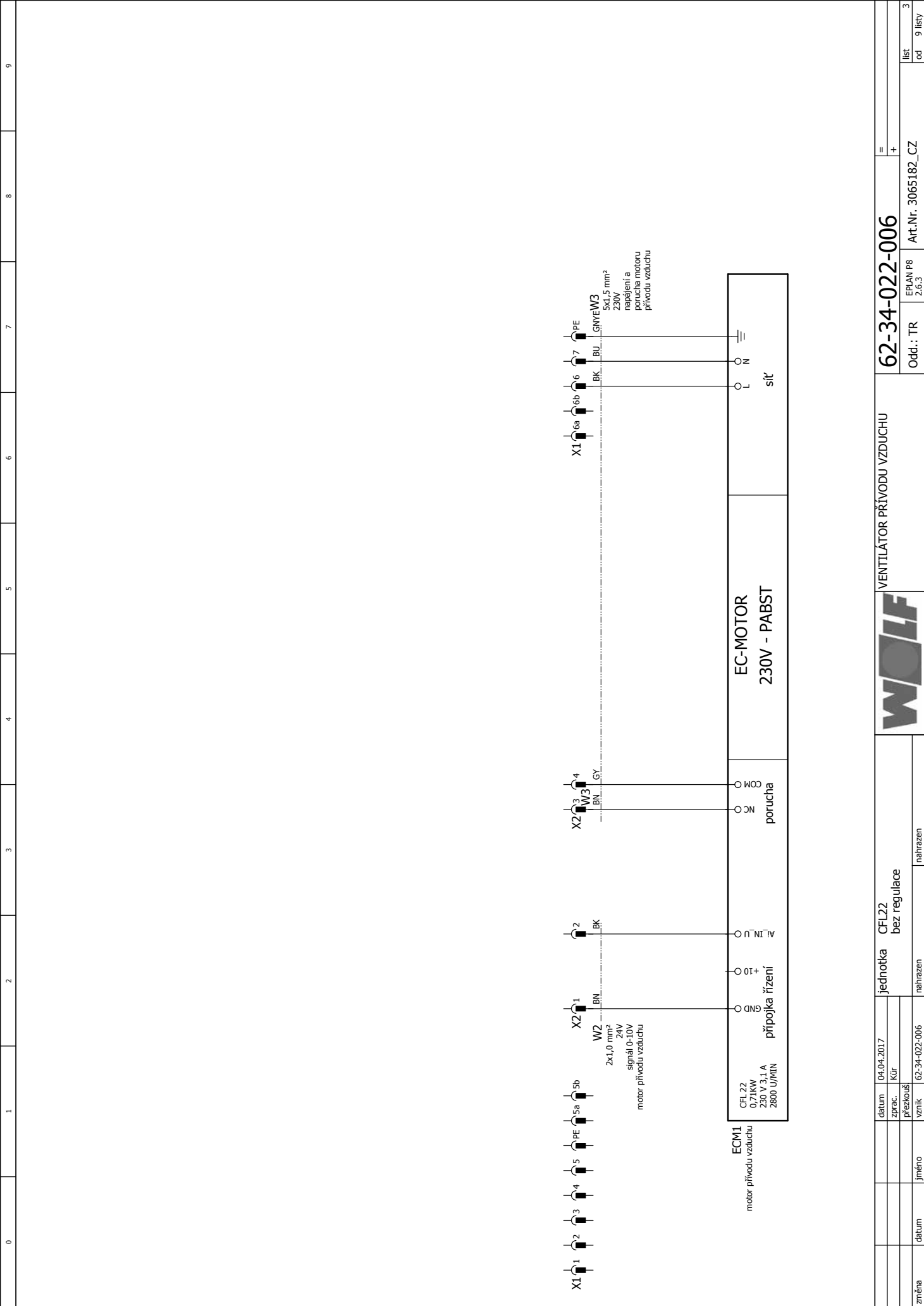
POZOR!!

Před uvedením rozvaděče do provozu je třeba dodržet následující:

1. Všechny přípojky provedte podle pokynů dodavatele energie
2. U všech spojovacích a kontaktních šroubů, jakož i neobsazených kontaktů je nutno zkontrolovat dotáhnutí (při transportu hrozí uvolnění)
3. Použité jističe motorů EC ventilátorů a el. registrů jsou využívány jako jističe vedení, nemusí být nastaveny na jmenovitý proud.
4. Síťové napětí porovnat s přípojovacím napětím rozvaděče.
5. Délky vodičů snímačů/servomotorů, 24V-řídících vedení max. 50m neukládat společně s 230/400V vedeními nebo použít stíněné kabely
6. Uvedené průřezy vedení jsou minimální průřezy meděných vodičů bez zohlednění délky kabelů a stavebních podmínek. Typy kabelů zvolte v závislosti na směrování.
7. K zajištění protimrazové ochrany zařízení se hlavní vypínač Q1 nesmí vypnout.
8. Proudové chrániče RCD jsou povoleny pouze jako všeproudové chrániče typu B s 300 mA.

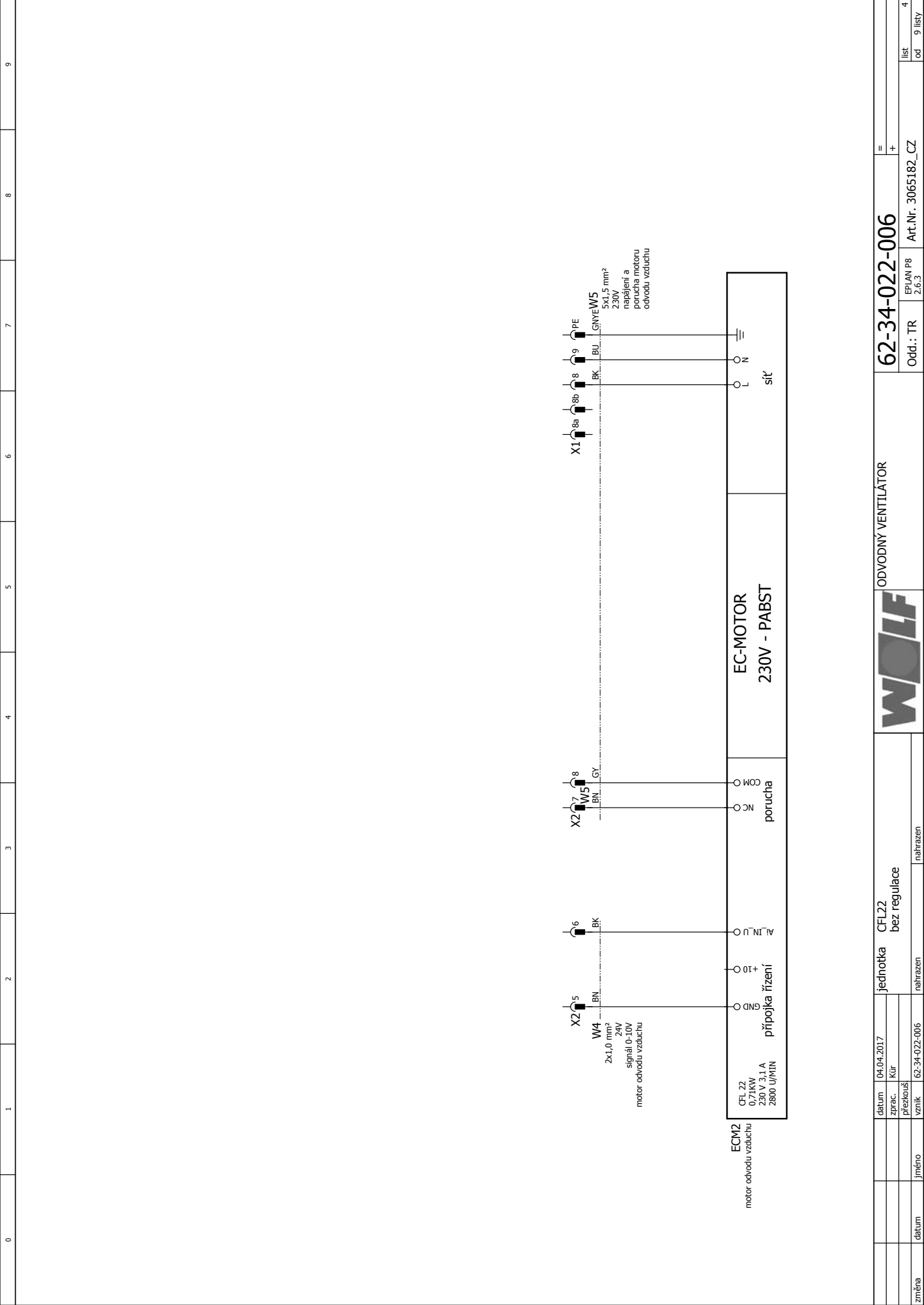
změna	datum	jmeno	1 nahrazen	jednotka	CFL22	1 nahrazen	POKYNY K UVEDENÍ DO PROVOZU	62-34-022-006	=
	zprac.	05.04.2017	Kur		bez regulace				
	přezkouš						Oddíl.: TR	EP/AN P8 2.6.3	Art.Nr. 3065182_CZ
	datum vznik	62-34-022-006							list od 9 listy





		datum 04.04.2017		jednotka CFL22		VENTILÁTOR PŘÍVODU VZDUCHU		62-34-022-006		= +	
		zprac. Křir		bez regulace				Odd.: TR		EPLAN P8	
		prezkouš						Art.Nr. 3065182_CZ		lit	
změna		datum		jméno		vznik 62-34-022-006		nahrazen		od 9 listy	
						nahrazen		2.6.3		9 listy	





ODVODNÝ VENTILÁTOR



62-34-022-006

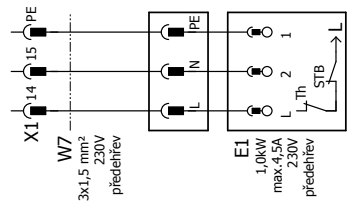
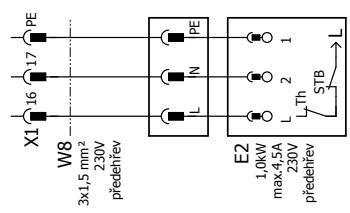
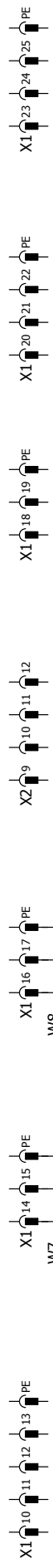
EP/JAN P8
2.6.3

Art.Nr. 3065182_CZ

list
od 9 listy

datum	04.04.2017	jednotka	CFL22	nahrazen
zprac.	Kur	bez regulace		
přezkouš.				
vznik	62-34-022-006	nahrazen		

změna	datum	jméno
-------	-------	-------



elektrický registr
předeřív
přísušenství

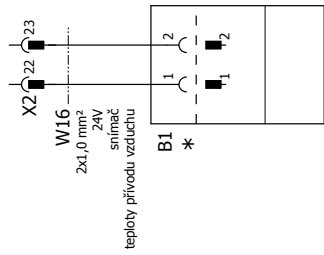
elektrický registr
předeřív
přísušenství

datum		04.04.2017	jednotka		CFL22	ELEKTRICKÝ REGISTR		62-34-022-006		=	
zprac.		Kür	bez regulace			230 V SERVO MOTOR Y OTEVŘ.-ZAVŘ.		+		+	
přezkouš			nahrazen			EPLAN P8		Art.Nr. 3065182_CZ		lit	
vznik		62-34-022-006	nahrazen			2.6.3		Odd.: TR		od	
jméno										9 listy	
datum										9 listy	
změna										9 listy	



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>X1</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>X2</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>X2</p> </div> </div>										
změna	datum	jméno	část	popis	poznámka	<p style="text-align: center;">WOLF</p> <p style="text-align: center;">svorky</p>				Art.Nr. 3065182_CZ
						<p style="text-align: center;">62-34-022-006</p>				=
						<p style="text-align: center;">jednotka CFL22 bez regulace</p>				+
	datum zprac. přezkouš. vznik	jméno	část	popis	poznámka	<p style="text-align: center;">62-34-022-006</p>				list od
	04.04.2017 Kur					<p style="text-align: center;">nahrazen</p>				6
						<p style="text-align: center;">nahrazen</p>				9 listy

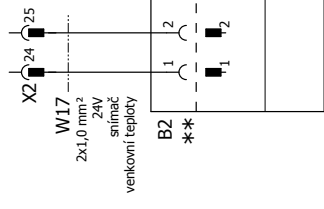
*
 Při dodatečné montáži dohřívače registru je třeba odpojit interní snímač přiváděného vzduchu z modulu dohřívače
 **
 Při dodatečné montáži externího venkovního snímače je třeba odpojit interní snímač a připojit externí venkovní snímač
 **
 Při dodatečné montáži externího venkovního snímače je třeba odpojit interní snímač a připojit externí venkovní snímač
 *
 Potřebný pro speciální funkce jako noční větrání, Předehřívací program atd.



snímač teploty přivodu vzduchu

min. omezovač

namontovaný



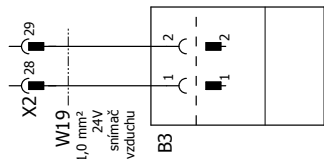
snímač venkovní teploty

namontovaný



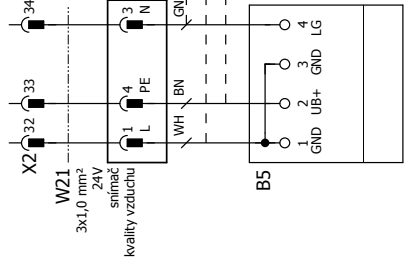
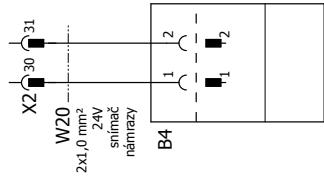
snímač teploty na odvodu vzduchu

namontovaný



snímač námrazy

(namontován na straně odpadního vzduchu za systémem rekuperace tepla)



snímač kvality vzduchu

snímač CO2 příslušenství

TEPLOTNÍ SENZOR KVALITA OVZDUŠÍ CO2		62-34-022-006		= +	
WOLF		EPLAN P8 2.6.3		Art.Nr. 3065182_CZ	
jednotka bez regulace		CFL22		7	
nahrazen		nahrazen		9 listy	
datum změna	jméno	datum	vznik	62-34-022-006	průzkouš
			Kür	04.04.2017	datum

