

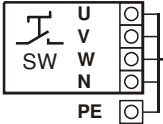
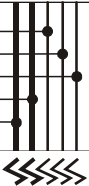
# Schéma zapojení

Akce: ZŠ Cihelní, Bruntál  
Pozice: pozice nezadána

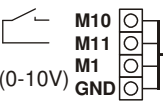

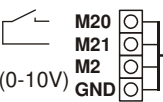


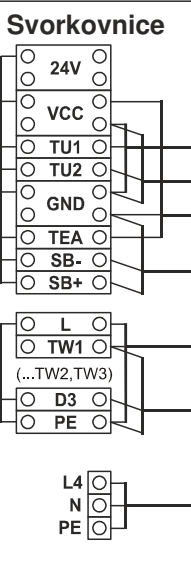
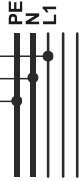

--

svorky regulace	kabel	použití	kontrola	
-----------------	-------	---------	----------	--

## Silové napájení

	CYKY 5Jx6	(2x ventilátor 3x400V), 400V/9,60A (2x ventilátor 230V), 400V/8,20A jištění 3x25A (char. C)			<input type="checkbox"/>
--	-----------	---	---	--	--------------------------

## Silové napájení včetně ovládání a komunikace

	CYKY 4J x 1,5 SYKFY 2x2x0,5	 Napájení ventilátoru (400V AC) Ovládání ventilátoru (povolení provozu, řízení výkonu 0-10V)	<b>Prívodní ventilátor</b>		<input type="checkbox"/>
	CYKY 4J x 1,5 SYKFY 2x2x0,5	 Napájení ventilátoru (400V AC) Ovládání ventilátoru (povolení provozu, řízení výkonu 0-10V)	<b>Odvodní ventilátor</b>		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 5x2x0,5, max. 25m CYKY 4J x 1,5	<div><b>Svorkovnice</b>  <b>Digestoř</b></div>	<div>TU1, TU2, TEA ... Čidla teploty ADS SB ... Servopohon by-passové klapky (LM24A) TW ... Kapilární termostat teplovodního ohříváče L4 napájení osvětlení digestoře</div>		<input type="checkbox"/>


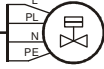

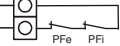

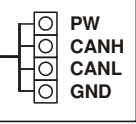
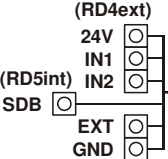
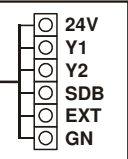


# Schéma zapojení

Akce: ZŠ Cihelní, Bruntál  
Pozice: pozice nezadána








--

svorky regulace	kabel	použití	kontrola	
-----------------	-------	---------	----------	--

### Ovládání a komunikace

	CYKY 5Jx1,5	 Uzavírací ventil plynu (230V AC, max. 8A)		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5	 Manostaty filtrů		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5	 <b>Ovladač CP Touch</b> Paralelní zapojení více ovladačů - viz uživatelský návod maximální délka kabelu - 50 m		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 5x2x0,5	 <b>Ovladač CP 10 RT</b> (ovládání výkonu ventilátoru a teploty vzduchu) - maximální délka kabelu - 25 m		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5	 Havarijní STOP kontakt		<input type="checkbox"/>

### Ohřívače a chladiče

	CYKY 3Jx1,5	 Čerpadlo topné vody (230V AC, max. 8A)	<b>Vodní ohřívač</b> <b>Externí regulační uzel RE-TPO4.E</b>	<input type="checkbox"/>
	CYKY 3Ox1,5	 Servopohon regulačního uzlu topné vody		<input type="checkbox"/>
	SYKFY 2x2x0,5	 Ovládání kotle (výstupní signál 24V DC / max. 150 mA)		<input type="checkbox"/>

### Externí klapky





	CYKY 3Ox1,5	 Servopohon klapky - venkovní vzduch (ODA) 24V, max. 2W (BELIMO OPTIMA-4M) (není součástí dodávky)		<input type="checkbox"/>
	CYKY 3Ox1,5	 Servopohon klapky - odváděný vzduch (ETA) 24V, max. 2W (BELIMO OPTIMA-4M) (není součástí dodávky)		<input type="checkbox"/>

Schéma zapojení uvádí pouze svorky pro připojení externích vodičů a zařízení.  
Svorky zapojené z výroby uváděné nejsou.  
Slaboporudé kabely se nesmí vést v souběhu se silovými ! (viz příslušné normy).