

Zařízení		Vodič							Jištění vodiče	
Označení	Název	Označení	Typ	Průřez	Délka (m)	Spojuje (začátek)	Spojuje (konec)		Typ	Proud (A)
	<b><u>Rozváděč Rk (s regulátorem)</u></b>									
XC2	Zásuvkový okruh 3.f	WL2	CYKY-J	5x2,5		RK	XC2		B16/3	16
XC9-11	Zásuvkový okruh 1.f	WL9-11	CYKY-J	3x2,5		RK	XC9-11		B16/1	16
XC12	Zásuvkové okruhy 1.f - kotle	WL12	CYKY-J	3x2,5		RK	XC12		B10/1	10
	Propojení XC12.1(vidlice) – MT12.1 kotel			součást kotle						
	Propojení XC12.2(vidlice) – MT12.2 kotel			součást kotle						
	Propojení MT12.1 – MT12.2-NF13.1-7	-	JYTY	2x1						
	Propojení MT12.2 – E12 venkovní čidlo	-	JYTY	2x1						
	Propojení MT12.1 – M12.1 čerpadlo	-	CYKY-J	5x1,5						
	Propojení MT12.1 – M12.2 čerpadlo	-	CYKY-J	5x1,5						
	Propojení RK–MT12.1 blokování vytápění při vypnutí ventilátoru	-	CYKY-J	3x1,5						
NF13	Rozšiřovací člen regulace	WL13	CYKY-J	3x1,5		RK	NF13		B10/1	10
	propojení NF13.1 - čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.1 – ST čidlo na TV		JYTY	3x1						
	propojení NF13.2 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.2 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.2 - termostat		JYTY	3x1						
	propojení NF13.3 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.3 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.3 - termostat		JYTY	3x1						
	propojení NF13.4 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.4 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.4 - termostat		JYTY	3x1						
	propojení NF13.5 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.5 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.5 - termostat		JYTY	3x1						
	propojení NF13.6 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.6 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.6 - termostat		JYTY	3x1						
	propojení NF13.7 – čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propojení NF13.7 - servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení NF13.7 - termostat		JYTY	3x1						
E29	Vývod přečerpávací stanice + jímka	WL29	CYKY-J	3x1,5		RK	E29		C10/1	10
E30	El. ohříváč	WL30	CYKY-J	3x2,5		RK	E30		B16/1	16
	propojení E30-ST30 čidlo		JYTY	3x1						
E31	Regulátor otáček	WL31	CYKY-J	3x1,5		RK	E31		C10/1	10
	propojení E31-EV31 ventilátor		CYKY-J	5x1,5						
	propojení E31-ST31 termostat		JYTY	3x1						

Zařízení		Vodič							Jištění vodiče	
Označení	Název	Označení	Typ	Průřez	Délka (m)	Spojuje (začátek)	Spojuje (konec)		Typ	Proud (A)
	<u>Poruchová signalizace</u>						FA30		B10/1	10
1E	Čidlo tlaku systému	WL10.1	JYTY	3x1		RK	1E			
2E	Čidlo zaplavení kotelny - pod rozváděčem	WL10.2	JYTY	3x1		RK	2E			
3E	Čidlo teploty kotelny - nad rozváděčem	WL10.3	JYTY	2x1		RK	3E			
4E	Čidlo teploty systému	WL10.4	JYTY	2x1		RK	4E			
5E	Čidlo nízká hladina vody	WL10.5	JYTY	2x1		RK	5E			
6E	Čidlo max. doba dopouštění	WL10.6	JYTY	2x1		RK	6E			
MT12.1	Porucha kotel č.1	WL10.7	JYTY	2x1		RK	MT12.1			
MT12.2	Porucha kotel č.2	WL10.8	JYTY	2x1		RK	MT12.2			
1SB	Stop tlačítko	WL10.9	CYKY-J	5x1,5		RK	1SB			
2SB	Tlačítko potvrzení poruchy	WL10.10	CYKY-J	5x1,5		RK	2SB			
7E	Detektor úniku CO	7WL	CYKY-J	5x1,5		RK	7E		B6/1	6
8E	Detektor úniku plynu	8WL	CYKY-J	5x1,5		RK	8E		B6/1	6
9E	Vývod BAP	9WL	CYKY-J	3x1,5		RK	9E			
HA	Houkačka - hlášení poruchy	10WL	CYKY-J	3x1,5		RK	HA			
HL	Svítilno - hlášení poruchy	11WL	CYKY-J	3x1,5		RK	HL			
	propoj VZT jednotka 1.01(1.PP) - 10E servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení VZT jednotka 1.01(1.PP) - 11E čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propoj VZT jednotka 2.01(1.PP) - 12E servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení VZT jednotka 2.01(1.PP) - 13E čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	propoj VZT jednotka 3.01(1.PP) - 14E servopohon ventilu		CYKY-J	5x1,5						
	propojení VZT jednotka 3.01(1.PP) - 15E čerpadlo		CYKY-J	3x1,5						
	Propojení OP – OP u R03		zelenožlutý	16						
	Propojení OP – RK (PEN)		zelenožlutý	16						
	Hlavní pospojování v kotelně		zelenožlutý	6						