

HIP :			Ing.Saker Kalany Černovická 14, 61700 Brno Saker.kalany@gmail.com	
VYPRACOVAL	Ing. Saker KALANY			
ZODP.PROJEKTANT	Ing. Saker KALANY			
INVESTOR :	Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1		MĚŘÍTKO	-
NÁZEV AKCE:	ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ - REKONSTRUKCE VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A TEPLOVODŮ		DATUM	03/2021
			STUPEŇ	DPS
			Č. ZAKÁZKY	2021_03_31
ČÁST:	D.1.4.2 Měření a regulace		PROFESE	MaR
NÁZEV VÝKERSU:	ROZVADĚČ A REGULAČNÍ SCHÉMATA		Č. VÝKRESU	Č. PARÉ
			D.1.4.2 - 3	

ING. SAKER KALANY
IČO: 02168804
saker.kalany@gmail.com

Zpracoval : Ing Saker Kalany
Zkontroloval : Ing Saker Kalany

Firma / zákazník :
Název projektu : ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ - REKONSTRUKCE
VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A TEPLOVODŮ
Místo instalace : ZŠ HODONÍN
Číslo zakázky : 2021_03_23
Objekt : SO01 – REKONSTRUKCE VÝMĚNÍKOVÉ STANICE
Číslo výkresu : D.1.4.2-RS
Stupeň : Projekt pro výběr zhotovitele stavby
Rozvaděč : REGULAČNÍ SCHÉMATA
Zařízení : VÝMĚNÍKOVÁ STANICE (VS)

Začátek projektu : 23.03.2021

Zpracoval: Ing Saker Kalany

Rok výroby: 03/2021

Revize č. : 0

Revize č. 1 :

Revize č. 3 :

Revize č. 2 :

Revize č. 4 :

Počet stran 6

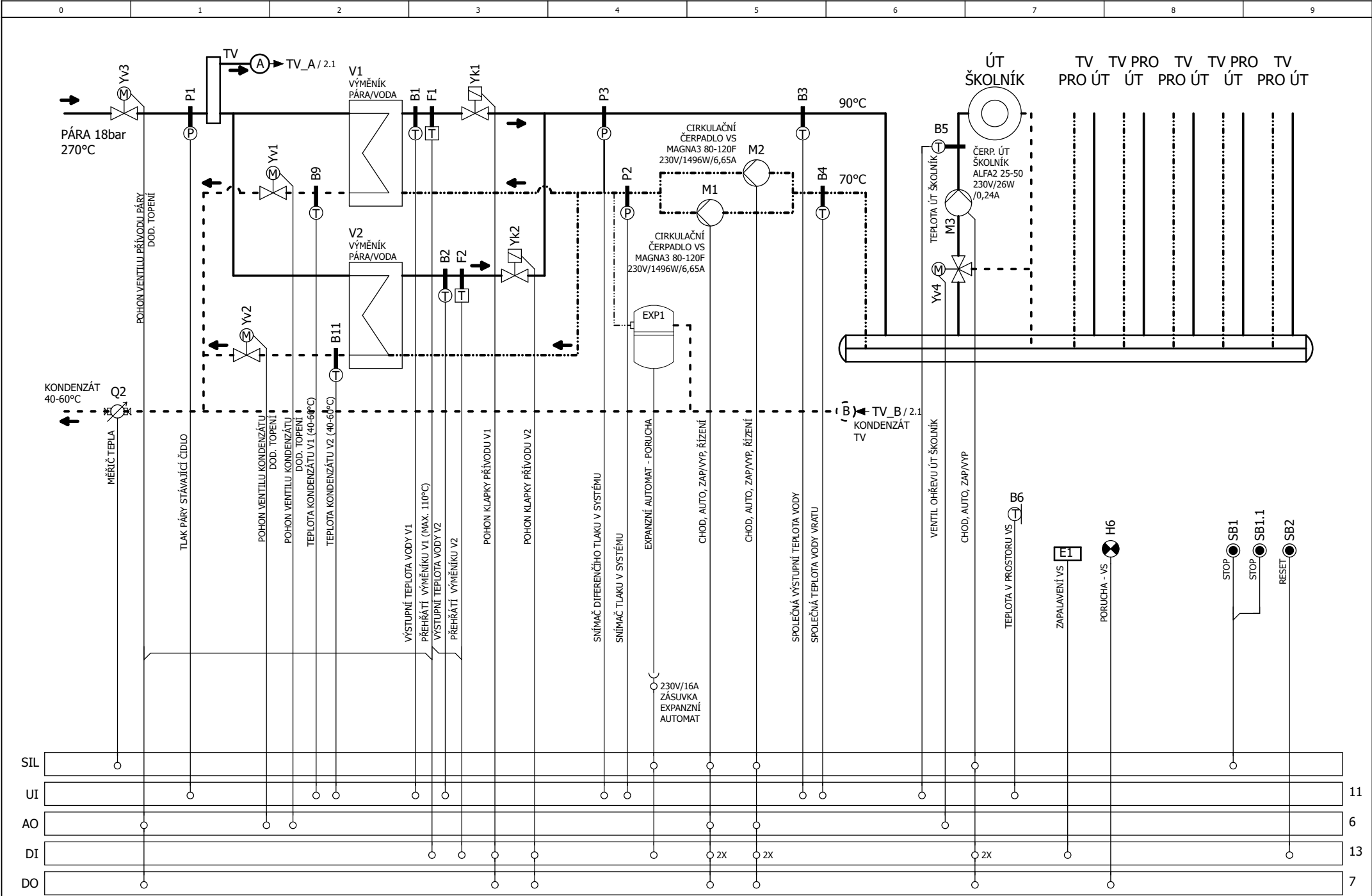
Obsah

Sloupec X: Automaticky generovaná stránka byla dodatečně ručně upravena

F06_001

[illegible]

Datum	04.04.2021	ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ - REKONSTRUKCE VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A TEPELOVODŮ	Ing. SAKER KALANY IČO: 02168804	REGULAČNÍ SCHÉMATA	Č.VÝKRESU	D.1.4.2-RS	=	RS-SCH	
Zprac.	Ing Saker Kalany				Č.ZAKAZKY	2021_03_23	+	ALG	
Zkontr.	Ing Saker Kalany			Obsah	ZÁKAZNÍK			Stránka:	2
Zpracováno dne :	23.03.2021							Stránek:	6



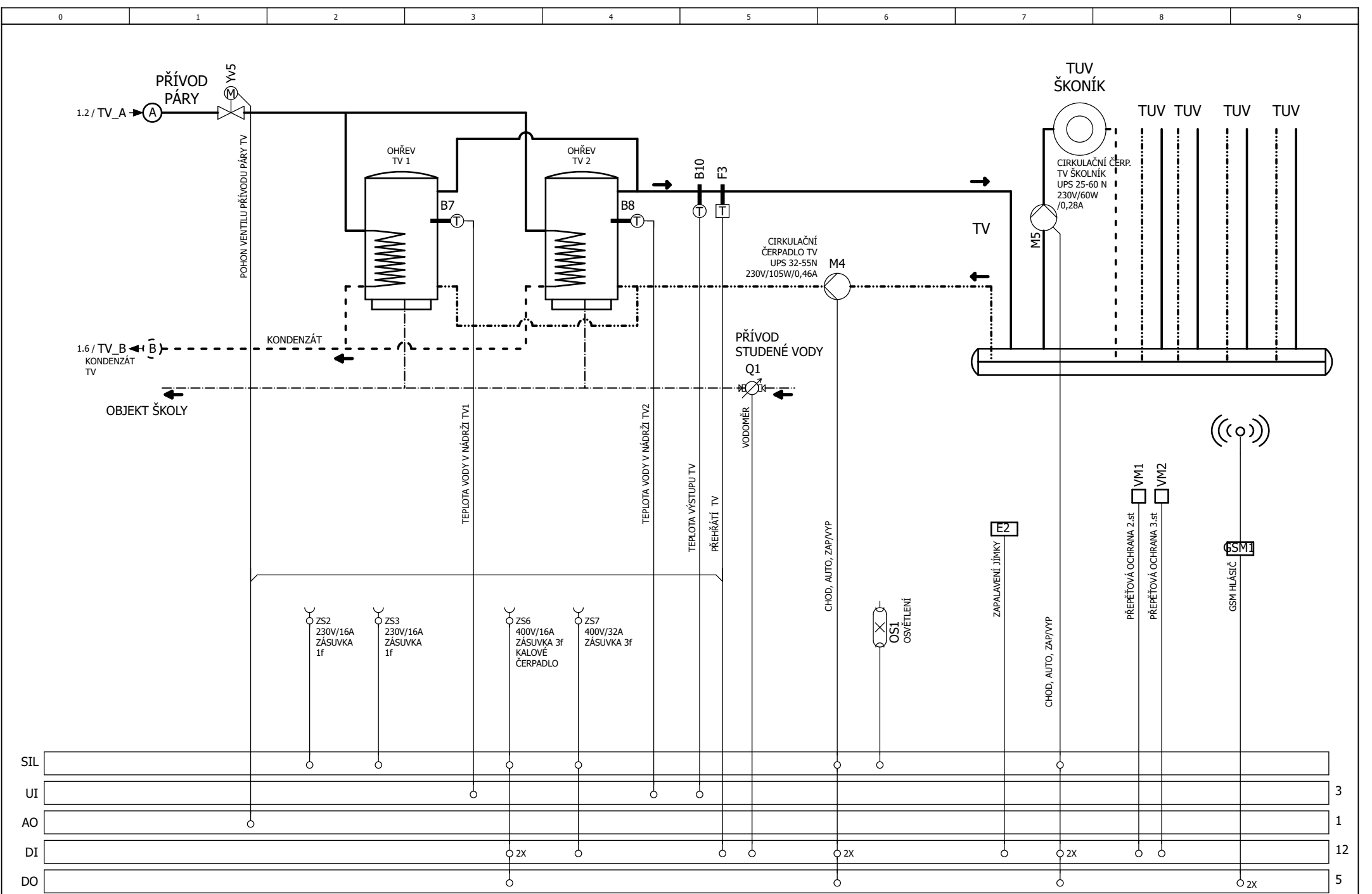
Datum	04.04.2021
Zprac.	Ing Saker Kalany
Zkontr.	Ing Saker Kalany
Zpracováno dne :	23.03.2021

ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ - REKONSTRUKCE
VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A TEPOVODŮ

Ing. SAKER KALANY
IČO: 02168804

REGULAČNÍ SCHÉMATA
VÝMĚNÍKOVÁ STANICE - VS

Č. VÝKRESU	D.1.4.2-RS	=	RS-SCH
Č. ZAKÁZKY	2021_03_23	+	DT1
ZÁKAZNÍK		Stránka:	1
		Stránek:	6



Datum	04.04.2021
Zprac.	Ing Saker Kalany
Zkontr.	Ing Saker Kalany
Zpracováno dne :	23.03.2021

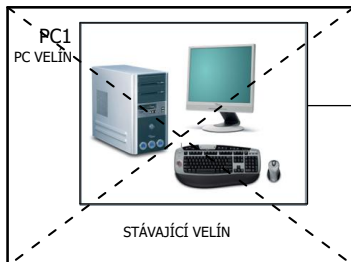
ZŠ U ČERVENÝCH DOMKŮ - REKONSTRUKCE
VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A TEPLOVODŮ

Ing. SAKER KALANY
IČO: 02168804

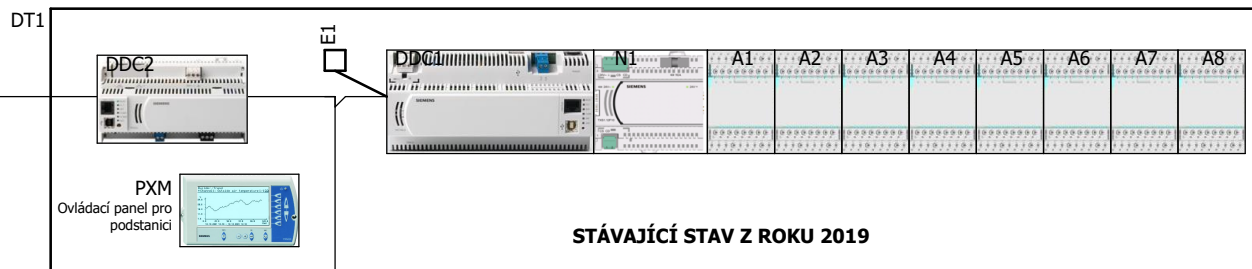
REGULAČNÍ SCHÉMATA
TV - VS

Č. VÝKRESU	D.1.4.2-RS	=	RS-SCH
Č. ZAKÁZKY	2021_03_23	+	DT1
ZÁKAZNÍK		Stránka:	2
		Stránek:	6

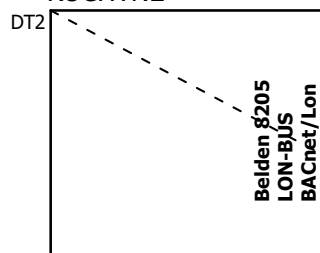
VELÍN - ŠKOLNÍK



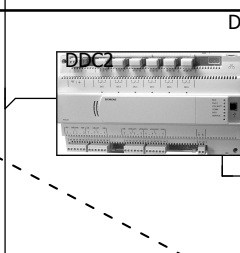
ROZVADĚČ DT1 - VÝMĚNÍKOVÁ STANICE



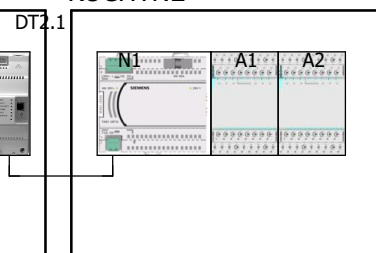
ROZVADĚČ DT2 - PS KUCHYNĚ



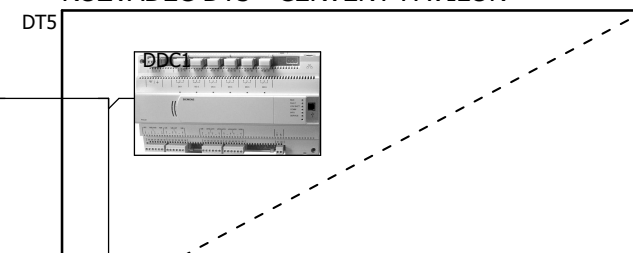
LON KOMUNIKACE



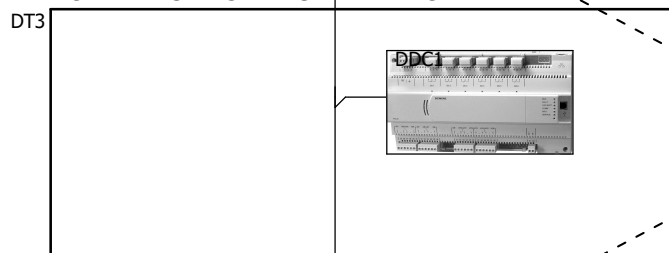
ROZVADĚČ DT2.1 - VZT KUCHYNĚ



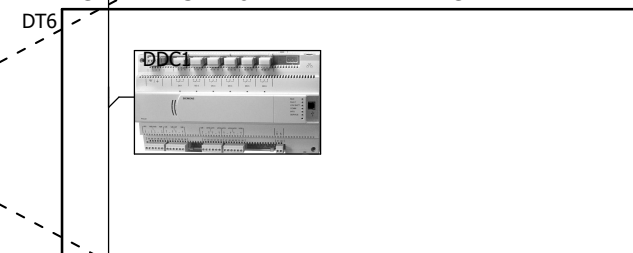
ROZVADĚČ DT5 - ČERVENÝ PAVILON



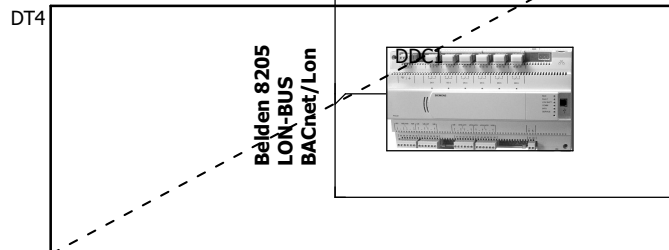
ROZVADĚČ DT3 - ŽLUTÝ PAVILON



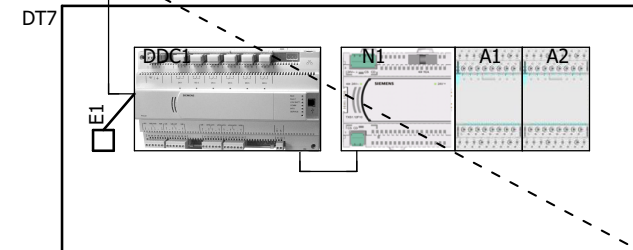
ROZVADĚČ DT6 - ZELENÝ PAVILON


















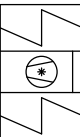






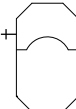








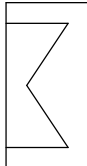















ROZVADĚČ DT4 - MODRÝ PAVILON



ROZVADĚČ DT7 - TĚLOCVIČNA



STÁVAJÍCÍ STAV Z ROKU 2019

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<div>Mx</div> <div></div> <div>VENTILÁTOR PŘÍVODU S FREKVENČNÍM MĚNIČEM (VP)</div>		<div>Bx Bx Bx</div> <div></div> <div>ČIDLO TEPLoty</div>		<div>SAx</div> <div></div> <div>PŘEPÍNAČ</div>		<div>Ex</div> <div></div> <div>ELEKTROMĚŘ</div>		
	<div>Mx</div> <div></div> <div>VENTILÁTOR PŘÍVODU (VP)</div>		<div>Bx Bx Bx</div> <div></div> <div>ČIDLO TEPLoty A RELATIVNÍ VLHKOSTI</div>		<div></div> <div>DESKOVÝ REKUPERÁTOR</div>		<div></div> <div>Ex</div> <div>ELEKTRICKÝ OHŘÍVÁK</div>		
	<div>Mx</div> <div></div> <div>VENTILÁTOR ODTAHU S FREKVENČNÍM MĚNIČEM (VO)</div>		<div>Ex</div> <div></div> <div>ZOBRAZOVAČ TEPLoty</div>		<div></div> <div>VODNÍ OHŘÍVÁK PRO VZT</div>		<div></div> <div>Ex</div> <div>TOPNÝ KABEL S TERMOSTATEM</div>		
	<div>Mx</div> <div></div> <div>VENTILÁTOR ODTAHU (VO)</div>		<div>Ex</div> <div></div> <div>ZOBRAZOVAČ RELATIVNÍ VLHKOSTI</div>		<div></div> <div>VODNÍ CHLADIČ PRO VZT</div>		<div></div> <div>ZDROJ CHLADU</div>		
	<div>Mx</div> <div></div> <div>ČERPADLO</div>		<div>Bx</div> <div></div> <div>POSUN ŽÁDANÉ TEPLoty</div>		<div></div> <div>Yx</div> <div>PARNÍ ZVLHČOVAČ</div>				
	<div></div> <div>FILTR ODTAHU</div>		<div>Fx</div> <div></div> <div>PROTIMRAZOVÝ TERMOSTAT (PMO)</div>		<div></div> <div>PKx</div> <div>POŽÁRNÍ KLAPKA</div>		<div></div> <div>EXPANZNÍ NÁDOBA</div>		
	<div></div> <div>FILTR PŘÍVODU</div>		<div>Yx</div> <div></div> <div>Yx</div> <div></div> <div>3-CESTNÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM</div>		<div>Qx</div> <div></div> <div>VODOMĚŘ</div>				
	<div></div> <div>Fx</div> <div>DIFERENČNÍ TLAKOVÝ SPÍNAČ (dP)</div>		<div>Yx</div> <div></div> <div>Yx</div> <div></div> <div>PŘÍMÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM</div>		<div>Fx</div> <div></div> <div>Fx</div> <div>KAPILÁROVÝ TEMOSTAT</div>	<div></div> <div>Vx</div> <div>TOPNÝ VÝMĚNÍK PÁRA/VODA VODA/VODA</div>			
	<div></div> <div>Px</div> <div>ČIDLO dP PRO VZDUCH</div>		<div>Yx</div> <div></div> <div></div> <div>Yx</div> <div></div> <div>SERVOPOHON PRO VZT KLAPKY</div>		<div>Ex</div> <div></div> <div>MAX.- MIN. HLADINA</div>				
	<div>Px</div> <div></div> <div>ČIDLO dP PRO MĚŘENÍ NA DÝZE</div>		<div>Hx</div> <div></div> <div>SIGNALIZACE PORUCHY</div>		<div>Yx</div> <div></div> <div>Yx</div> <div></div> <div>SOLENOIDOVÝ VENTIL</div>				
	<div>Px Px</div> <div></div> <div></div> <div>ČIDLO TLAKU PRO KAPALINY</div>		<div>Hx</div> <div></div> <div>SIGNALIZACE CHODU</div>		<div>QM1</div> <div></div> <div>SERVISNÍ VYPÍNAČ</div>				
	<div>Px</div> <div></div> <div>ČIDLO dP PRO KAPALINY</div>		<div>SBx</div> <div></div> <div>TLAČÍTKO</div>						