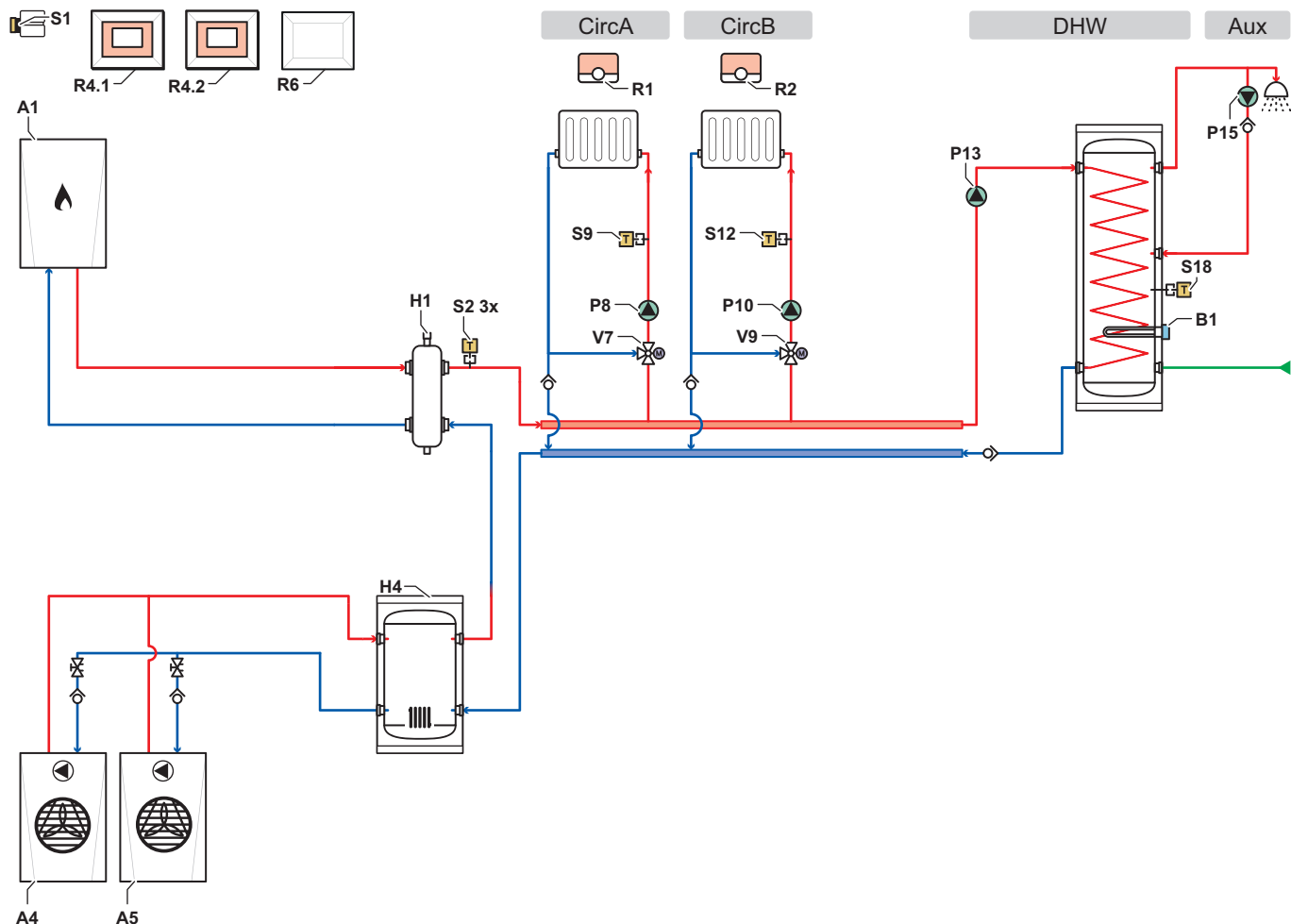


2 TEPELNÁ ČERPADLA - 2x SMĚŠOVANÝ OKRUH - ZÁSOBNÍK TV S 1 ČIDLEM

Schéma a komponenty - 6000269



CircA OKRUH A (SMĚŠOVANÝ)

CircB OKRUH B (SMĚŠOVANÝ)

A1 PLYNOVÝ KOTEL

A4 TEPELNÉ ČERPADLO 1

A5 TEPELNÉ ČERPADLO 2

B1 ZÁLOŽNÍ OHŘEV TV

H1 HYDRAULICKÝ ODDĚLOVAČ

H4 AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK

P8 ČERPADLO OKRUH A

P10 ČERPADLO OKRUH B

P13 ČERPADLO NABÍJENÍ TV

P15 ČERPADLO CÍRKULACE TV

R1 PROSTOROVÝ PŘÍSTROJ OKRUH A

R2 PROSTOROVÝ PŘÍSTROJ OKRUH B

R4.1 REGULÁTOR TČ 1 (DIEMACONTROL / MK SYSTEM)

R4.2 REGULÁTOR TČ 2 (DIEMACONTROL / MK SYSTEM)

R6 SCB-10 WALLBOX + AD249

S1 VENKOVNÍ TEPLOTA (senzor)

S2 VÝSTUPNÍ TEPLOTA (senzor)

S9 NÁBĚHOVÁ TEPLOTA OKRUH A (senzor)

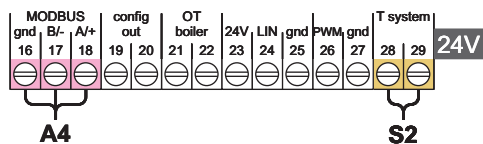
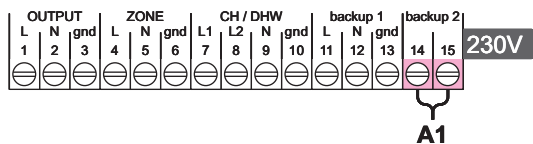
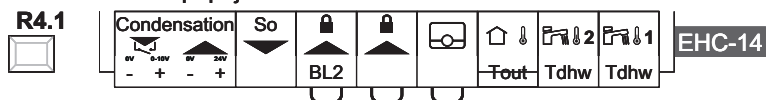
S12 NÁBĚHOVÁ TEPLOTA OKRUH B (senzor)

S18 TEPLOTA ZÁSOBNÍKU TV (senzor)

V7 SMĚŠOVACÍ VENTIL OKRUH A

V9 SMĚŠOVACÍ VENTIL OKRUH B

Elektrické připojení - DIEMACONTROL / MK SYSTEM



R4.2



A1



A4



A5



R4.1



N2 L-Bus propojení zařízení

R6



S2 S-Bus propojení zařízení

Nastavení parametrů

Parametr ⁽¹⁾	Název/popis	Nastavit na jednotce	Doporučené nastavení
AP056	Typ venkovního čidla	EHC-14 R4.1	0 = Žádné venkovní čidlo
AP102	Funkce čerpad. kotle		1 = ANO
CP020	Funkce okruhu		0 = Deaktivovat
HP000	Bivalentní teplota		-5 °C
HP029	Typ zálohy použitý v tepelném čerpadle		Dohřev kotle
HP086	Vyrovňovací zásobník		1 = ANO
AP056	Typ venkovního čidla	EHC-14 R4.2	0 = Žádné venkovní čidlo
AP102	Funkce čerpad. kotle		1 = ANO
CP020	Funkce okruhu		0 = Deaktivovat
HP000	Bivalentní teplota		-5 °C
HP029	Typ zálohy použitý v tepelném čerpadle		Žádný dohřev
HP086	Vyrovňovací zásobník		1 = ANO
-	CN1 / CN2	EHC-14 R4.1 - R4.xx	Nastavit podle pokynů v návodu
AP083	AktivFunkNadřízPrvku	SCB-10 R6	1 = Ano
NP009	KaskZpoždMeziStupni		20 minut
CP020	Funkce okruhu		2 = SMĚŠOVANÝ
CP000	MaxPožVýstTeplOkruhu		75 °C - nastavte teplotu podle systému
CP230	Topná křivka okruhu		1,0 - radiátory; 0,5 - podlahové topení
CP021	Funkce okruhu		2 = SMĚŠOVANÝ
CP001	MaxPožVýstTeplOkruhu		75 °C - nastavte teplotu podle systému
CP231	Topná křivka okruhu		1,0 - radiátory; 0,5 - podlahové topení
CP022	Funkce okruhu		6 = Zásobník TV
CP352	KomfTeplotaTVzóny		49 °C
CP362	ÚtlumTeplotaTVzóny		45 °C
CP422	Hystereze TV zóny		6 K
CP462	Priorita TV v zóně		2 = Není priorita
CP024	Funkce okruhu		8 = Časový program

(1) Použijte tento text pro vyhledání parametru pomocí funkce "Vyhledat" na displeji TČ

Schémat jsou poskytována pro informační účely a před jejich implementací musí být ve všech případech ověřena projektantem. Vzhledem k čistě orientační povaze takto zpřístupněných schémat se společnost BDR zřídka veškeré odpovědnosti a záruk týkajících se přesnosti a správnosti těchto schémat, zejména s ohledem na tepelné požadavky, které mají být pokryty. Tato schémata v žádném případě nenahrazují kompletní projektovou dokumentaci, která má být provedena, zejména s ohledem na dimenzování instalace a vhodnost použitého zařízení a provedené instalace pro potřeby koncového uživatele. V jakékoli projektové dokumentaci je nutné zohlednit platná pravidla a technické předpisy, jakož i požadavky naší technické dokumentace.