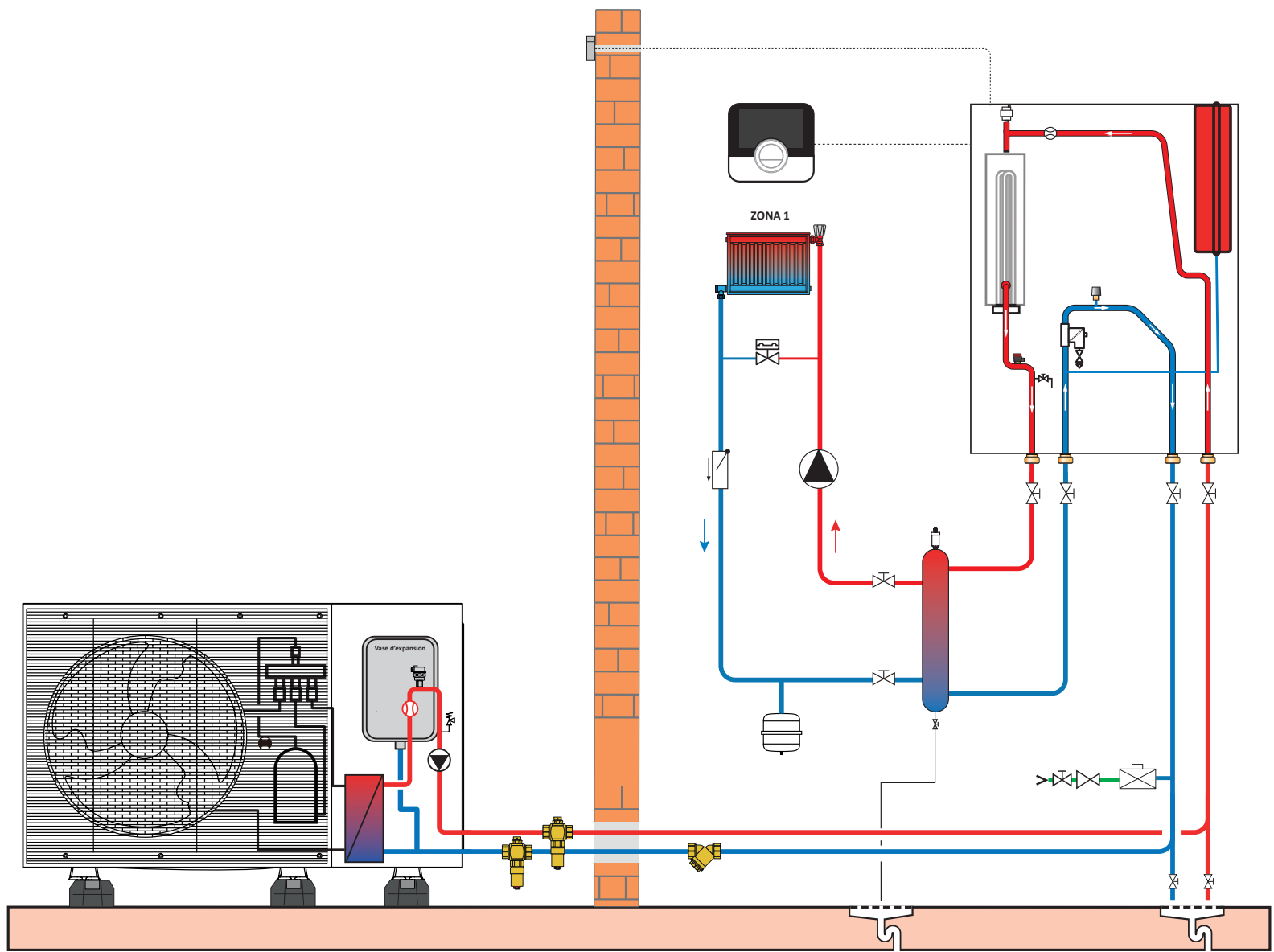




Popis	Poznámka
Tepelné čerpadlo	MONO AWHP3R + MIV-M/E
Magnetický filtr	součást dodávky MIV-M/E
Čidlo venkovní teploty	součást dodávky MIV-M/E
Mechanický filtr	součást dodávky venkovní jednotky
Baxi Mago/Smart TC [®]	prostorový přístroj s Wifi
Antivibrační kotevní prvky	např. RB615
Akumulační zásobník	minimální objem 10 l/kW výkonu TČ
Expanzní nádoba	Velikost dle objemu vody v systému
Zpětný ventil	/
Oddělovač	/
Diferenční přepouštěcí ventil	/
Nezámrný ventil	/

Schématy 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.

Établi par :
G.Champion

Vérifié par :
**A.André - A.Peycelon
F.Krugler**

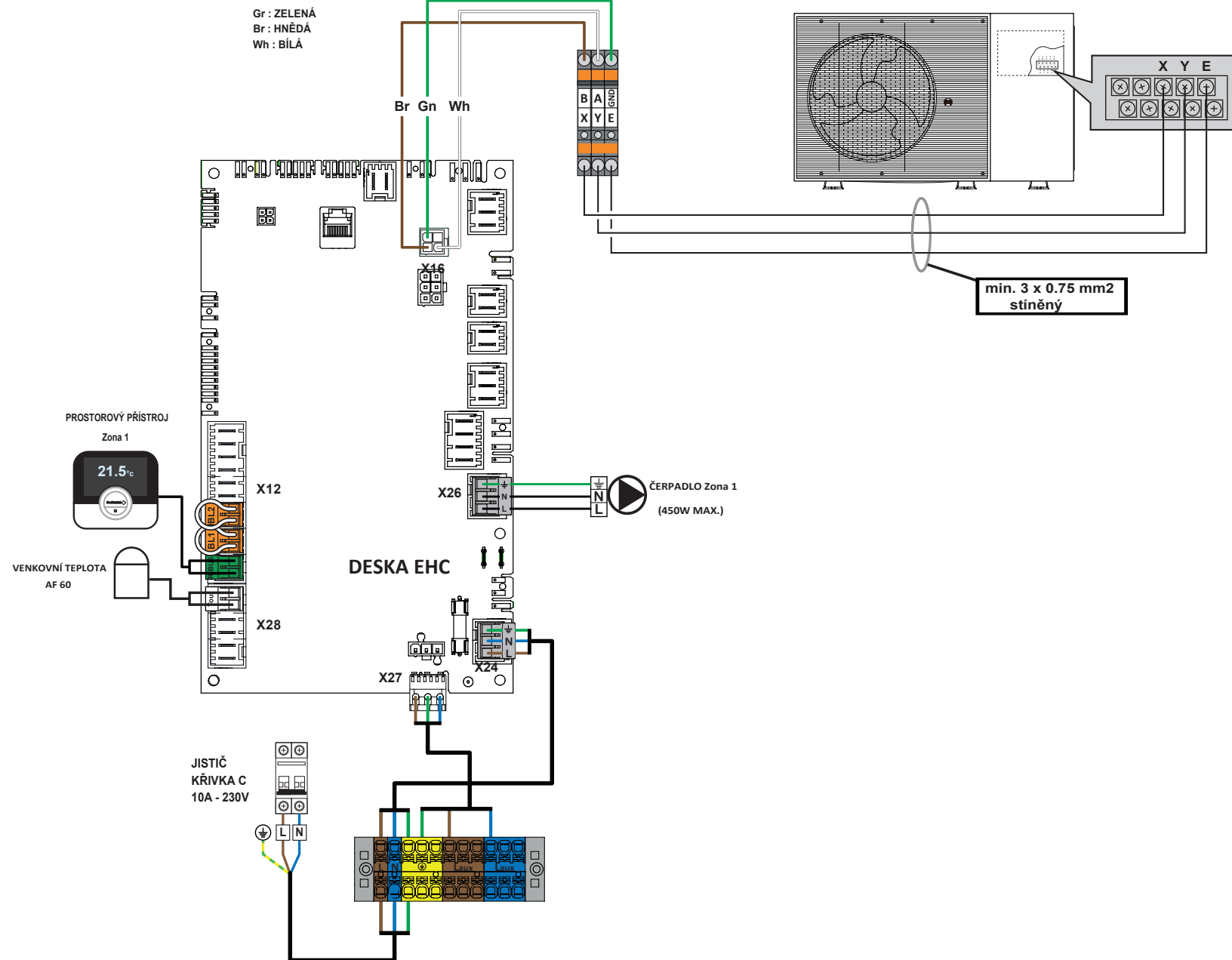
Date :
22.11.2024

Date :
29.11.2024

MONO AWHP3R + MIV-M/E
1 PŘÍMÝ OKRUH
AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK

Indice : QS-01 N° plan : ALEZIOMR290/E - 002
1CCDBDEC





Schématy 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 zřídá 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.

Établi par :
G.Champion

Vérifié par :
**A.André - A.Peycelon
F.Krugler**

Date :
22.11.2024

Date :
29.11.2024

MONO AWHP3R + MIV-M/E

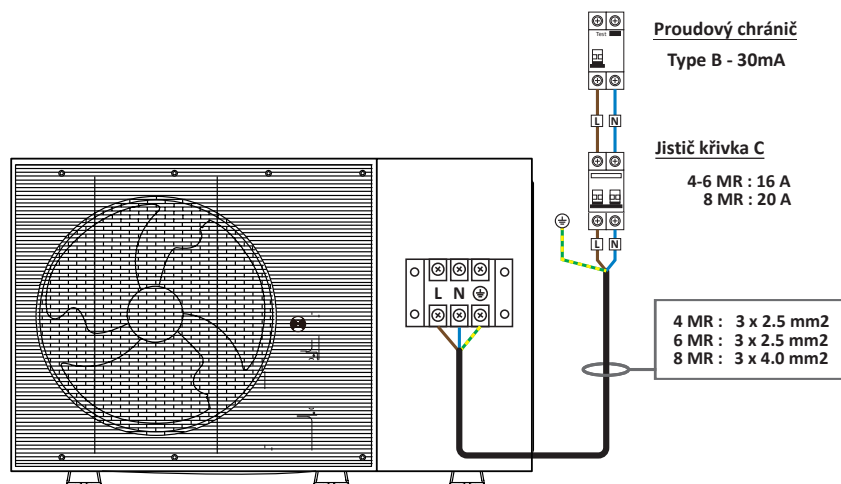
1 PŘÍMÝ OKRUH

AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK

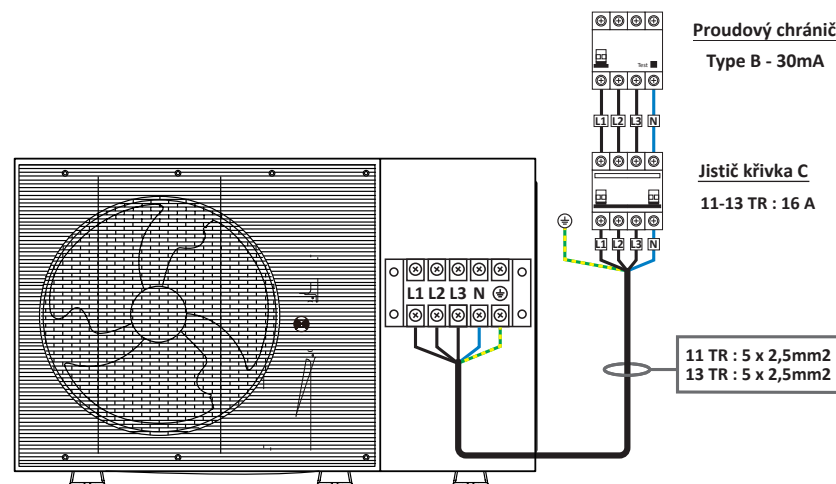
Indice : **QS-01** N° plan : **ALEZIOMR290/E - 002**
1CCDBDEC

De Dietrich

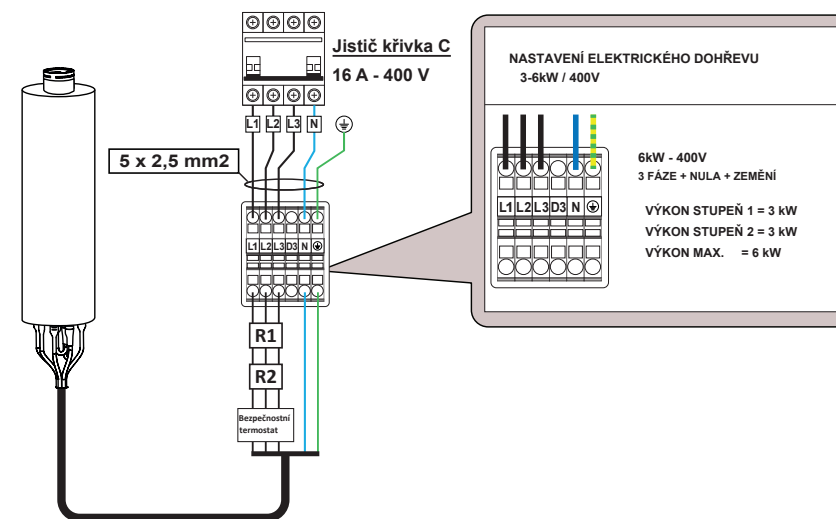
Elektrické připojení venkovní jednotky 4-6-8 MR / 230V



Elektrické připojení venkovní jednotky 11-13 TR / 400V



Elektrické připojení dohřevu 3-6 kW / 400V



Schématy 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 zříká 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.

Établi par :
G.Champion

Vérifié par :
**A.André - A.Peycelon
F.Krugler**

Date :
22.11.2024

Date :
29.11.2024

MONO AWHP3R + MIV-M/E

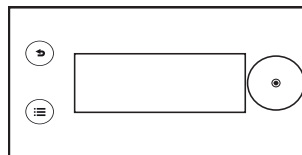
1 PŘÍMÝ OKRUH

AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK

Indice : **QS-01** N° plan : **ALEZIOMR290/E - 002**
1CCDBDEC

De Dietrich

Nastavení regulace tepelného čerpadla



☰ > 🛠 Instalátér > Kód instalátéra 0012 > Pokročilé menu > Nastavení konfiguračního kódu > EHC–16

CN1 : 4 kW = 34 / 6 kW = 36 / 8 kW = 38 / 11 kW = 44 / 13 kW = 46

CN2 : 16

☰ > 🛠 Instalátér > Nastavení instalace > Tepelné čerpadlo

Parametr	Popis	Potřebné nastavení
Vyrovňovací zásobník HP086	Povolit hydraulickou správu vyrovnávacího zásobníku	Ano
Typ zálohy HP029	Typ zálohy použitý v tepelném čerpadle	2. elektrický stupeň
Kapacita zálohy 1 HP034	Prohlášení o kapacitě první fáze elektrické zálohy používané pro energetické počítadlo	3 kW
Kapacita zálohy 2 HP035	Prohlášení o kapacitě druhé fáze elektrické zálohy používané pro energetické počítadlo	3 kW

☰ > 🛠 Instalátér > Nastavení instalace > Zona 1

Parametr	Popis	Potřebné nastavení
Funkce okruhu CP020	Funkčnost okruhu	Přímý (tovární nastavení)- nelze chladit Směšovací okruh - lze chladit
Topná křivka	Topná křivka okruhu CP230	Nárůst topné křivky. 1,0 (radiátory) 0,5 (podlahové vytápění) Přizpůsobte hodnoty topné křivky
	MaxPožVýstTepIOkruhu CP000	Maximální nastavená výstupní teplota v okruhu 75 °C (tovární nastavení) Nastavte teplotu podle systému

Schémata 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 zříká 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.

Établi par :	Date :
G.Champion	22.11.2024
Vérifié par :	Date :
A.André - A.Peycelon F.Krugler	29.11.2024

MONO AWHP3R + MIV-M/E

1 PŘÍMÝ OKRUH
AKUMULAČNÍ ZÁSOBNÍK

Indice : QS-01 N° plan : ALEZIOMR290/E - 002
 1CCDBDEC

De Dietrich