

VENKOVNÍ JEDNOTKA KLIMY 1

NAPÁJENÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY 400V L1/L2/L3/N/PE

VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMY 1

NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE

VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMY 2

NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE

VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMY 3

NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE

VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMY 4

NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE

VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMY 5

NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE

Regulátor Klima 1,2

Regulátor Klima 3,4

Regulátor Klima 5

Napájení venkovní jednotky 1
CYKY-J 5x6; Napájeno z R4NP; Jištění C32/3

Napájení vnitřních jednotek VJ1
CYKY-J 3x1,5; Napájeno z R4NP; Jištění C6/1

Legenda:

- Vedení napájení
- Vedení komunikace k venkovní jednotce - Součást dodávky
- Vedení komunikace vnitřních jednotek - Součást dodávky

The diagram illustrates the electrical connections for a multi-unit air conditioning system. It includes the following components and connections:

- VENKOVNÍ JEDNOTKA KLIMY 2** (Outdoor Unit Climate 2):
 - Terminal block with terminals A, B, and a common ground.
 - Internal component: **NAPÁJENÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY 400V L1/L2/L3/N/PE**.
- Napájení venkovní jednotky 1** (Outdoor Unit Power 1):
 - Red line indicating power supply from the main distribution.
 - Label: **CYKY-J 5x10; Napájeno z R4NP; Jištění C40/3**.
- Regulátor Klima 6,7** (Climate Controller 6,7):
 - Blue line indicating communication to indoor units 6 and 7.
- Regulátor Klima 8,9** (Climate Controller 8,9):
 - Blue line indicating communication to indoor units 8 and 9.
- Regulátor Klima 10,11** (Climate Controller 10,11):
 - Blue line indicating communication to indoor units 10 and 11.
- Vnitřní JEDNOTKA KLIMY 6, 7, 8, 9, 10, 11** (Indoor Units Climate 6-11):
 - Each unit has a terminal block with terminals A, B, GND, KOM, and 12V.
 - Internal component: **NAPÁJENÍ VNITŘNÍ JEDNOTKY 230V L/N/PE**.
- Napájení vnitřních jednotek VJ2** (Indoor Unit Power VJ2):
 - Red line indicating power supply to indoor units 6-11.
 - Label: **CYKY-J 3x1,5; Napájeno z R4NP; Jištění C10/1**.
- Legend:**
 - Red line: **Vedení napájení** (Power supply).
 - Purple line: **Vedení komunikace k venkovní jednotce - Součást dodávky** (Communication to outdoor unit - Part of supply).
 - Blue line: **Vedení komunikace vnitřních jednotek - Součást dodávky** (Communication of indoor units - Part of supply).

20