

# Soupis vývodů rozváděčů

| RP rozváděč 5x24 modulů, typ OEZ RZB-Z-5S120 |                           |                |             |                 |                                   |   |
|--|---------------------------|----------------|-------------|-----------------|-----------------------------------|---|
| ozn. vývodu                                  | popis vývodu              | jištění        |             | označení kabelu | typ kabelu                        | pozn.   |
|  |                           | typ            | hodnota (A) |                 |                                   |   |
| QM0  | přívod                    | hl. vypínač    | 63A/3       | WL0             | CYKY-J 4x16                       |   |
|  |                           |                |             |                 | CYKY-O 4x2,5                      | HDO   |
| FV   | svodič přepětí            |                |             |                 |                                   |   |
| FA1  | rozdávěč RZ               | jistič         | B20/3       | WL1             | CYKY-J 5x4                        | zahradní domek  |
| FA2  | vývod (vypínač)           | jistič         | B16/2       | WL2             | PRAFlaSafe X-J 5x2,5 + CGSG 5x2,5 | jídelna 1.03 - varná deska                                |
| FA3  | zásuvka 230V              | jistič         | B16/1       | WL3             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | jídelna 1.03 - lednice                                    |
| FA4  | zásuvky 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL4             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | hala 1.01, 1.02, jídelna 1.03, šatna uč. 1.07, šatna 1.10 |
| FA5  | zásuvky 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL5             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | jídelna 1.03 - kuchyňka                                   |
| FA6  | zásuvky 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL6             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | herna 1.04, ložnice 1.05, herna 2.01                      |
| FA7  | zásuvka 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL7             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | úklid 1.06, šatna uč. 1.07 - topné žebříky                |
| FA8  | zásuvky 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL8             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | hyg. zázemí 1.09, šatna 1.10 - topné žebříky, sušič obuvi |
| FA9  | zásuvky 230V              | jističochránič | B16/2/0,03  | WL9             | PRAFlaSafe X-J 3x2,5              | technická místnost 1.11                                   |
| FA10   | REZERVA                   | jističochránič | B16/2/0,03  |                 |                                   |   |
| FA11   | REZERVA                   | jističochránič | B16/2/0,03  |                 |                                   |   |
| FA12   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL12            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | vstupní hala 1.01, venkovní LED pásy                      |
| FA13   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL13            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | hala 1.02   |
| FA14   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL14            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | jídelna 1.03  |
| FA15   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL15            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | herna 1.04, herna 2.01                                    |
| FA16   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL16            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | ložnice 1.05  |
| FA17   | osvětlení                 | jističochránič | B10/2/0,03  | WL17            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | zázemí 1.06 - 1.11  |
| FA18   | střešní světlík           | jističochránič | B10/2/0,03  | WL18            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | hala 1.02   |
| FA19   | okenní žaluzie            | jističochránič | B10/2/0,03  | WL19            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | ovl. jednotka -> ovládače -> pohony                       |
|  |                           |                |             | WS19            | PRAFlaCom F 1x2x0,8               | čidlo větru, fasáda                                       |
| FA20   | přístupový terminál       | jističochránič | B10/2/0,03  | WL20            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | vstupní hala 1.01   |
| FA21   | REZERVA                   | jističochránič | B10/2/0,03  |                 |                                   |   |
| FA22   |                           | jistič         | B20/3       |                 |                                   |   |
| FI22   |                           | proud. chránič | 25/4/0,03   |                 |                                   |   |
| FA22.1                                       | ovl. ohřev vpustí a okapů | jistič         | B6/1        | WS22            | PRAFlaCom F 2x2x0,8               | čidlo teploty, na střeše                                  |
| FA22.2                                       | vpustí - topný okruh 1    | jistič         | B10/1       | WL22.1          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              |   |
| FA22.3                                       | vpustí - topný okruh 2    | jistič         | B10/1       | WL22.2          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              |   |
| FA22.4                                       | okapy, kond. TČ - TO 3    | jistič         | B10/1       | WL22.3          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              |   |
| FA23   | ventilátory radon         | jističochránič | B10/2/0,03  | WL23            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              |   |
| FA24   | čerpadlo retenční nádrž   | proud. chránič | 25/2/0,03   |                 |                                   | + týdenní spínací hodiny                                  |
| MS24   |                           | mot. spouštěč  | 10/6,7A     | WL24.1          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | + vypínač na fasádě                                       |
|  |                           |                |             | WL24.1          | CYKY-J 3x1,5                      | jímka čerpadla  |
| FA25   | VZT AHU1                  | jistič         | C10/3       | WL25            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | na střeše   |
| FA26   | VZT EF1.1 + SF1.1         | jistič+KM      | C10/1       | WL26.1          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | EF1.1, spínání pohybovým čidlem, společný chod, t.m. 1.11 |
|  |                           |                |             | WL26.2          | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | SF1.1, spínání pohybovým čidlem, společný chod, t.m. 1.11 |
|  |                           |                |             | WS26            | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | hyg. zázemí 1.09, šatna 1.10 - pohybová čidla             |
| FA27   | VZT EO1.1                 | jistič         | B16/2       | WL27            | PRAFlaSafe X-J 5x2,5              | elektrický ohřivač pro EF1.1                              |
| FA28   | VZT EF1.2                 | jistič+KM      | B10/1       | WL28            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | technická místnost 1.11                                   |
|  |                           |                |             | WS28.1          | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | EF1.2, tlačítko spínání, technická místnost 1.11          |
|  |                           |                |             | WS28.2          | PRAFlaSafe X-J 5x1,5              | EF1.2, termostat, technická místnost 1.11                 |
| FA29   | ZTI                       | jistič         | B10/1       | WL29            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5              | technická místnost 1.11                                   |
|  |                           |                |             |                 | CYA 10 zž                         |   |
|  |                           |                |             |                 | CYA 4 zž                          |   |

| RZ                                       |                |                |             |                 |                      |   |
|--|----------------|----------------|-------------|-----------------|----------------------|---|
| rozdávěč 2x14 modulů, typ OEZ RZA-Z-2S28 |                |                |             |                 |                      |   |
| ozn. vývodu                              | popis vývodu   | jištění        |             | označení kabelu | typ kabelu           | pozn.                                   |
|  |                | typ            | hodnota (A) |                 |                      |   |
| 1QM0                                     | přívod         | hl. vypínač    | 40A/3       |                 | CYKY-J 5x4           | napáj z RP, FA1                         |
| 1FV                                      | svodič přepětí |                |             |                 |                      |   |
| 1FA1                                     | zásuvka 230V   | jističochránič | B16/2/0,03  | 1WL1            | PRAFlaSafe X-J 3x2,5 | hyg. zázemí 1.12 - elektrický ohřívač   |
| 1FA2                                     | zásuvka 230V   | jističochránič | B16/2/0,03  | 1WL2            | PRAFlaSafe X-J 3x2,5 | sklad 1.13                              |
| 1FA3                                     | ETx            | jističochránič | B16/2/0,03  | 1WL3            | PRAFlaSafe X-J 3x2,5 | hyg. zázemí 1.12 - elektrické přímotopy |
| 1FA4                                     | ZTI            | jističochránič | B10/2/0,03  | 1WL4            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5 | hyg. zázemí 1.12 - filtr                |
| 1FA5                                     | osvětlení      | jističochránič | B10/2/0,03  | 1WL5            | PRAFlaSafe X-J 3x1,5 | hyg. zázemí 1.12, sklad 1.13, venkovní  |

| RTČ  |              |         |             |                 |              |       |
|--|--------------|---------|-------------|-----------------|--------------|-------|
| rozdávěč dodávkou MaR, silno připraví pouze přívod z RE2 |              |         |             |                 |              |       |
| ozn. vývodu  | popis vývodu | jištění |             | označení kabelu | typ kabelu   | pozn. |
|  |              | typ     | hodnota (A) |                 |              |       |
|  | přívod       |         |             |                 | CYKY-J 4x25  |       |
|  |              |         |             |                 | CYKY-O 4x2,5 | HDO   |