



| Indoor | | Moc chłodnicza | | | | Moc grzewcza | | | | Wentylator | | | | Czynnik chłodniczy | | Podłączenie rur ciepłej / zimnej | | Wymiary netto | | Masa | | Zasilanie elektryczne | | | | Note |
|-------------|--------|---------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|------------|------------------|------------------------|----------------------|-------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------|----------------------------|--------------------------|-----|--|------|
| Designation | Qty(X) | Type | Model | Cooling Capacity (kW) | Cooling Capacity (kcal/h) | Heating Capacity (kW) | Heating Capacity (kcal/h) | Type | Fan | Air Flow Rate (m³/min) | Water Output (l/min) | Refrigerant | Piping Connections (mm) | Net Dimensions (mm) (W x H x D) | Panel Dimensions (mm) (W x H x D) | Weight (kg) | Current Input (A) | Heating (W) | Cooling (W) | Power Input (W) | T.C.(m²) | Power supply (V, f, V, Hz) | | | | |
| ARI K2 | 1 | ARI K2 | MD-K250W | 14.00 | 12,040 | 16.80 | 14,450 | Stroke Fan | 35.00/- | 600.0 | 20.00/10.00/5.00 | R410A | 9.52 15.88 VP25 | 2,800/760/1,000 | - | 120,000 | 4.0 | 4.0 | 1,500.0 | 1,500.0 | 0.75-1.5 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI K2 | 6 | 4Way CASSETTE (R410A/400) | AKG25P7NCEV/3U | 2.20 | 1,896 | 2.20 | 2,150 | Turbo Fan | 9.00/7.70/6.50 | 65.0 | - | R410A | 6.35 12.70 VP25 | 575x256x75 | - | 12,000 | 0.2 | 0.2 | 18.0 | 18.0 | 0.75-1.50 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI K2 | 2 | 4Way CASSETTE (R410A/400) | AKG25P7NCEV/3U | 2.80 | 2,410 | 3.20 | 2,750 | Turbo Fan | 10.00/8.50/7.50 | 65.0 | - | R410A | 6.35 12.70 VP25 | 575x256x75 | - | 12,000 | 0.2 | 0.2 | 18.0 | 18.0 | 0.75-1.50 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI K2 | 10 | 4Way CASSETTE (R410A/400) | AKG25P7NCEV/3U | 3.60 | 3,100 | 4.00 | 3,440 | Turbo Fan | 10.00/8.50/8.00 | 85.0 | - | R410A | 6.35 12.70 VP25 | 575x256x75 | - | 12,000 | 0.2 | 0.2 | 20.0 | 20.0 | 0.75-1.50 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI K2 | 9 | 4Way CASSETTE (R410A/400) | AKG25P7NCEV/3U | 4.50 | 3,870 | 5.00 | 4,300 | Turbo Fan | 11.50/10.00/9.00 | 65.0 | - | R410A | 6.35 12.70 VP25 | 575x256x75 | - | 12,000 | 0.2 | 0.2 | 23.0 | 23.0 | 0.75-1.50 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI K2 | 1 | 4Way CASSETTE (R410A/400) | AKG25P7NCEV/3U | 5.80 | 4,920 | 6.30 | 5,420 | Turbo Fan | 13.00/11.00/9.50 | 65.0 | - | R410A | 6.35 12.70 VP25 | 575x256x75 | - | 12,000 | 0.3 | 0.3 | 28.0 | 28.0 | 0.75-1.50 | 1.5-2.5 | 1,220-240.50(round wire) | Etc | | |
| ARI | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| CAC | | Jednostki zewnętrzne | | Jednostki wewnętrzne | | Moc chłodnicza | | Moc grzewcza | | Czynnik chłodniczy | | Podłączenie rur | | Wymiary netto | | Masa | | Zasilanie elektryczne | | | | | | | | | |
|---|--------|----------------------|---------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-------------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------|--------------------------------|-----------------|-------------|----------------|-----------------------|------------|--------|---------|------------------------|---------------------------|------|---|--------------------------|-----|
| Designation | Qty(X) | Type | Outdoor Model | Indoor Model | Cooling Capacity (kW) | Heating Capacity (kW) | Cooling Capacity (kcal/h) | Heating Capacity (kcal/h) | Refrigerant | Liquid (mm) | Pipes Connections | Gas (mm) | Drain | Net Dimensions (mm)(W x H x D) | Net Weight (kg) | Height (mm) | Power Input(W) | Power Input(kVA) | Conditions | CBS(A) | T.C(°C) | Power Source Wire(mm²) | Power Supply (V, kVA, Hz) | Note | | | |
|  | 2 | CEILING | AC120M2H0V/EU | AC120M2H0V/EU | 12.00 | 10.30 | 13.00 | 11.180 | R410A | 9.52 | 15.88 | VP20 | 1,800/750/250 | - | 940/990/330 | 41.400 | - | 77.000 | 4.6 | 3.8 | - | 30.0 | 0.75-1.5 | 1.5 | - | 1,220-240.50(round wire) | Etc |
| | 1 | AP5000 | AC120M2H0V/EU | AC120M2H0V/EU | 2.60 | 2.240 | 3.30 | 2.840 | R410A | 6.35 | 9.52 | Ø18 | 750/240/240 | - | 750/240/240 | 7.600 | - | 32.800 | 0.7 | 1.0 | - | 12.8 | 0.75-1.5 | 1.5 | - | 1,220-240.50(round wire) | Etc |
| | 2 | AP5000 | AC120M2H0V/EU | AC120M2H0V/EU | 5.00 | 4.300 | 6.00 | 5.160 | R410A | 6.35 | 12.70 | Ø18 | 896/261/261 | - | 880/630/310 | 10.800 | - | 43.800 | 2.2 | 1.9 | - | 25.0 | 0.75-1.5 | 1.5 | - | 1,220-240.50(round wire) | Etc |
|  | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Sign | Ref. Dia | Sign | Mode | Q'ty |
|------|----------|------|-------------|------|
| Ⓐ | ø6.35 | Ⓐ | MXJ-YA1509M | 12 |
| Ⓑ | ø9.52 | Ⓑ | MXJ-YA2512M | 12 |
| Ⓒ | ø12.88 | Ⓒ | MXJ-YA2812M | 1 |
| Ⓓ | ø15.88 | Ⓓ | MXJ-YA2815M | 1 |
| Ⓔ | ø19.05 | | | |
| Ⓕ | ø22.22 | | | |
| Ⓖ | ø28.58 | | | |

| Legend | | |
|--------|--------------------|---------------|
| Sym | Name | WIRE SCHEDULE |
| RG | Low Pressure Pipe | Copper Pipe |
| RL | Refrigerant Pipe | Copper Pipe |
| RHG | High Pressure Pipe | Copper Pipe |
| D | Drain Pipe | PVC Pipe |

| Legends: | |
|----------|-----------------------------------|
| — | instalacja freonowa |
| — | instalacja skroplin |
| □ | jednostka wewnętrzna - kaselowana |

Uwagi:
1. Wykonanie robót należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
2. Podany poszycie należy wykonać zgodnie z wymiarami podanymi na rysunku. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
3. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
4. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
5. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
6. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
7. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
8. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
9. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
10. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
11. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
12. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
13. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.
14. Wskazania techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy technicznej.

| Klasa odporności pożarowej | | Oporność ogniowa podstawowych elementów budynku | |
|----------------------------|------|---|-------------------|
| Ⓐ | R 30 | konstrukcja dachu | konstrukcja dachu |
| Ⓑ | R 30 | ściana zewnętrzna | ściana zewnętrzna |
| Ⓒ | R 30 | ściana wewnętrzna | ściana wewnętrzna |
| Ⓓ | R 30 | przekładnia dachu | przekładnia dachu |

| RODZAJ OPRACOWANIA | | P.S. BUDOPROJEKT | |
|--------------------|--|---|--|
| P.S. BUDOPROJEKT | | 40-224 KATOWICE ul. 1 Maja 11 | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | tel./fax (+4833) 255-54-33 e-mail: bud@budoprojekt.pl | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | mgr inż. Stanisław PAJAK NR UPISANEN 481/90 | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | mgr inż. Jarosław FILIPOWSKI SUK/2847/PMS/09 | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | BUDOWA KOMENDY POWIATOWEJ PASTORALNEJ STRAŻY POŻARNEJ | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | Z JEDNOSTKĄ RATOWNICZO-GASNICZĄ W CIESZYNIE | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | KOMENDA POWIATOWA PASTORALNEJ STRAŻY POŻARNEJ Z JEDNOSTKĄ RATOWNICZO-GASNICZĄ W CIESZYNIE | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | RZUT FUNDAMENTU - INSTALACJA KLIMATYZACJI | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | 1:100 | |
| P.S. BUDOPROJEKT | | PSPC-12-01-17 | |