# JEHCCU-M/L
# JEHSCU-M/L

## Unităţi de condensare comerciale

Concepute pentru amplasarea în exterior, unităţile de condensare reprezintă soluţia perfectă pentru aplicaţii comerciale de refrigerare pentru depozite sau camere frigorifice, magazine de retail al produselor alimentare, magazine din incinta benzinăriilor etc., unde sunt necesare temperaturi scăzute şi medii.

J&E Hall International for DAIKIN

R-404A R-134a

### Avantaje principale
- Nivel redus al zgomotului în timpul funcţionării
- Uşor de instalat - complet echipate - compacte
- Eficienţă energetică şi performanţă
- Design robust şi fiabil

### Avantaje pentru instalatori
- Unităţi compacte şi robuste pentru manevrarea şi instalarea uşoară în spaţii limitate
- Unităţi testate complet, având tabloul electric precablat în fabrică pentru instalarea şi punerea în funcţiune rapidă şi uşoară
- Service uşor de realizat graţie componentelor foarte accesibile aflate în spatele panourilor robuste detaşabile
- Asistenţă tehnică şi piese disponibile în toată reţeaua Daikin

### Beneficii pentru utilizatorii finali
- Funcţionare foarte silenţioasă
- Carcasă rezistentă, anticorozivă pentru o durată lungă de exploatare, chiar şi în condiţii aspre de mediu
- Unităţi sigure, cu fiabilitate dovedită a componentelor şi proiectate pentru cele mai solicitante aplicaţii
- Consum redus de energie graţie compresoarelor eficiente şi controlului vitezei ventilatorului condensatorului (cu excepţia seriei 1)
- Unitate carcasată la un preţ competitiv

| | | Seria | Model | Performanţă | | Compresor | | Date electrice | | | | Condensator | Dimensiuni (mm) | | | Greutate | Presiune sonoră dB(A) la 1 m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Capacitate de răcire (W) * R-404A | Capacitate de răcire (W) * R-134a | Tip | Volum aspirat (m³/h) | Încărcare ulei (l) | Putere absorbită | Curent nominal (A)* R-404A | Curent nominal (A)* R-134a | Debit de aer m³/h | Lăţime | Adâncime | Înălţime | kg | |
| Compresor cu piston | Temperatură medie | 1 | JEHCCU0050M1 | 871 | - | SC10MLX | 1,79 | 0,60 | 230V/1~/50Hz | 3,85 | - | 1.910 | 884 | 430 | 489 | 46 | 29 |
| | | | JEHCCU0088M1 | 1.478 | - | SC18MLX | 3,08 | 0,60 | 230V/1~/50Hz | 4,62 | - | 1.910 | 884 | 430 | 489 | 46 | 29 |
| | | 2 | JEHCCU0150M1 | 2.062 | 1.229 | MTZ18-5VM | 5,26 | 0,95 | 230V/1~/50Hz | 7,23 | 5,30 | 3.040 | 1.104 | 478 | 650 | 82 | 37 |
| | | | JEHCCU0150M3 | | | MTZ18-4VM | | | 400V/3~/50Hz | 3,33 | 2,54 | 3.040 | 1.104 | 478 | 650 | 82 | 37 |
| | | | JEHCCU0225M1 | 3.451 | 1.958 | MTZ28-5VM | 8,36 | 0,95 | 230V/1~/50Hz | 11,64 | 8,26 | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 89 | 36 |
| | | | JEHCCU0225M3 | | | MTZ28-4VM | 8,36 | 0,95 | 400V/3~/50Hz | 4,65 | 3,41 | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 89 | 36 |
| | | | JEHCCU0300M1 | 4.506 | 2.948 | MTZ36-5VM | 10,52 | 0,95 | 230V/1~/50Hz | 15,87 | 10,76 | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 89 | 37 |
| | | | JEHCCU0300M3 | | | MTZ36-4VM | 10,52 | 0,95 | 400V/3~/50Hz | 5,57 | 3,91 | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 89 | 37 |
| | | 3 | JEHCCU0400M3 | 6.527 | 3.925 | MTZ50-4VM | 14,90 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 7,56 | 5,82 | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 120 | 37 |
| | | | JEHCCU0500M3 | 8.021 | 4.823 | MTZ64-4VM | 18,94 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 9,41 | 6,71 | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 120 | 40 |
| | | | JEHCCU0600M3 | 8.897 | 5.680 | MTZ72-4VM | 21,04 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 9,8 | 6,62 | 5.180 | 1.347 | 556 | 884 | 126 | 40 |
| | | | JEHCCU0675M3 | 9.756 | 6.153 | MTZ81-4VM | 23,63 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 11,44 | 8,23 | 5.180 | 1.352 | 556 | 884 | 126 | 42 |
| | | 4 | JEHCCU0825M3 | 11.010 | 7.083 | MTZ100-4VM | 29,80 | 3,90 | 400V/3~/50Hz | 13,62 | 9,82 | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 205 | 42 |
| | | | JEHCCU1000M3 | 13.528 | 8.667 | MTZ125-4VM | 37,49 | 3,90 | 400V/3~/50Hz | 15,49 | 9,52 | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 205 | 42 |
| | Temperatură scăzută | 1 | JEHCCU0075L1 | 418 | - | SC18CLX | 3,08 | 0,60 | 230V/1~/50Hz | 3,99 | - | 1.910 | 884 | 430 | 489 | 46 | 30 |
| | | 2 | JEHCCU0175L1 | 947 | - | NTZ48-5VM | 8,40 | 0,95 | 230V/1~/50Hz | 5,07 | - | 3.040 | 1.104 | 478 | 650 | 86 | 35 |
| | | | JEHCCU0175L3 | | - | NTZ48-4VM | 8,40 | 0,95 | 400V/3~/50Hz | 2,71 | - | 3.040 | 1.104 | 478 | 650 | 86 | 35 |
| | | | JEHCCU0225L1 | 1.567 | - | NTZ68-5VM | 11,80 | 0,95 | 230V/1~/50Hz | 9,81 | - | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 92 | 38 |
| | | | JEHCCU0225L3 | | - | NTZ68-4VM | 11,80 | 0,95 | 400V/3~/50Hz | 4,05 | - | 2.620 | 1.104 | 478 | 650 | 92 | 38 |
| | | 3 | JEHCCU0350L3 | 1.845 | - | NTZ96-4VM | 16,70 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 4,41 | - | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 125 | 38 |
| | | | JEHCCU0400L3 | 2.824 | - | NTZ136-4VM | 23,60 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 7,21 | - | 6.050 | 1.352 | 556 | 884 | 130 | 38 |
| | | 4 | JEHCCU0725L3 | 4.245 | - | NTZ215-4VM | 37,50 | 3,90 | 400V/3~/50Hz | 8,72 | - | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 203 | 41 |
| | | | JEHCCU0825L3 | 5.818 | - | NTZ271-4VM | 47,30 | 3,90 | 400V/3~/50Hz | 10,88 | - | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 203 | 40 |

| | | Seria | Model | Performanţă | | Compresor | | Date electrice | | | | Condensator | Dimensiuni (mm) | | | Greutate | Presiune sonoră dB(A) la 1 m |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Capacitate de răcire (W) * R-404A | Capacitate de răcire (W) * R-134a | Tip | Volum aspirat (m³/h) | Încărcare ulei (l) | Putere absorbită | Curent nominal (A)* R-404A | Curent nominal (A)* R-134a | Debit de aer m³/h | Lăţime | Adâncime | Înălţime | kg | |
| Compresor scroll | Temperatură medie | 2 | JEHSCU0200M1 | 3.400 | 2.175 | ZB15KQE-PFJ | 5,9 | 1,24 | 230V/1~/50Hz | 8,28 | - | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 88 | 30 |
| | | | JEHSCU0200M3 | | | ZB15KQE-TFD | 5,9 | 1,24 | 400V/3~/50Hz | 3,73 | 3,00 | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 88 | 30 |
| | | | JEHSCU0250M1 | 3.900 | 2.475 | ZB19KQE-PFJ | 6,8 | 1,30 | 230V/1~/50Hz | 10,22 | 6,32 | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 90 | 31 |
| | | | JEHSCU0250M3 | | | ZB19KQE-TFD | 6,8 | 1,36 | 400V/3~/50Hz | 4,72 | 3,42 | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 90 | 31 |
| | | | JEHSCU0300M1 | 4.800 | 3.050 | ZB21KQE-PFJ | 8,6 | 1,45 | 230V/1~/50Hz | 13,25 | 7,57 | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 92 | 34 |
| | | | JEHSCU0300M3 | | | ZB21KQE-TFD | 8,6 | 1,45 | 400V/3~/50Hz | 5,61 | 3,83 | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 92 | 34 |
| | | 3 | JEHSCU0350M3 | 5.900 | 3.700 | ZB26KQE-TFD | 9,9 | 1,50 | 400V/3~/50Hz | 6,63 | 4,64 | 6.050 | 1.332 | 556 | 884 | 114 | 35 |
| | | | JEHSCU0400M3 | 6.690 | 4.300 | ZB29KQE-TFD | 11,4 | 1,36 | 400V/3~/50Hz | 8,07 | 5,03 | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 121 | 34 |
| | | | JEHSCU0500M3 | 8.050 | 5.150 | ZB38KQE-TFD | 14,4 | 2,07 | 400V/3~/50Hz | 10,45 | 6,43 | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 126 | 35 |
| | | | JEHSCU0600M3 | 9.150 | 6.150 | ZB45KQE-TFD | 17,1 | 1,89 | 400V/3~/50Hz | 10,83 | 6,27 | 5.180 | 1.347 | 556 | 884 | 128 | 40 |
| | | | JEHSCU0680M3 | 9.850 | 6.928 | ZB48KQE-TFD | 18,8 | 1,80 | 400V/3~/50Hz | 10,97 | 8,63 | 5.180 | 1.347 | 556 | 884 | 129 | 40 |
| | | 4 | JEHSCU0800M3 | 12.000 | 7.800 | ZB58KCE-TFD | 22,1 | 2,50 | 400V/3~/50Hz | 13,60 | 10,54 | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 201 | 44 |
| | | | JEHSCU1000M3 | 14.200 | 9.900 | ZB76KCE-TFD | 29,1 | 3,20 | 400V/3~/50Hz | 18,01 | 12,69 | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 201 | 44 |
| | Temperatură scăzută | 2 | JEHSCU0200L3 | 1.260 | - | ZF06K4E-TFD | 5,9 | 1,30 | 400V/3~/50Hz | 3,29 | - | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 94 | 27 |
| | | | JEHSCU0300L3 | 1.645 | - | ZF09K4E-TFD | 8,0 | 1,50 | 400V/3~/50Hz | 5,25 | - | 2.620 | 1.108 | 478 | 650 | 96 | 28 |
| | | 3 | JEHSCU0400L3 | 2.485 | - | ZF13K4E-TFD | 11,8 | 1,90 | 400V/3~/50Hz | 6,03 | - | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 129 | 35 |
| | | | JEHSCU0500L3 | 3.000 | - | ZF15K4E-TFD | 14,5 | 1,90 | 400V/3~/50Hz | 7,48 | - | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 130 | 36 |
| | | | JEHSCU0600L3 | 3.600 | - | ZF18K4E-TFD | 17,1 | 1,90 | 400V/3~/50Hz | 7,66 | - | 6.050 | 1.347 | 556 | 884 | 130 | 41 |
| | | 4 | JEHSCU0750L3 | 4.320 | - | ZF24K4E-TWD | 20,9 | 4,10 | 400V/3~/50Hz | 11,65 | - | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 218 | 41 |
| | | | JEHSCU1000L3 | 5.850 | - | ZF33K4E-TWD | 28,8 | 4,10 | 400V/3~/50Hz | 13,92 | - | 6.770 | 1.261 | 594 | 1.435 | 218 | 42 |

* Consultaţi condiţiile: temperatura aerului exterior: 32°C, temperatura de evaporare: -10°C (aplicaţii cu temperaturi medii); -35°C.