# 5MXM-N9

Rafraîchissement (50Hz 230V)

| Unité extérieure | Unité intérieure | Puissance de rafraîchissement [kW] | | | | | Puissance totale [kW] | | | Entrée électrique [kW] | | | Courant total [A] | | | Facteur de puissance [%] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Pièce A | Pièce B | Pièce C | Pièce D | Pièce E | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | Min. | Nom. | Max. | |
| 5MXM90N2V1B<br>5MXM90N2V1B9 | 1.5+2.5+4.2+7.1 | 0,88 | 1,47 | 2,47 | 4,18 | --- | 3,62 | 9,00 | 10,68 | 0,65 | 2,22 | 3,64 | 2,99 | 10,17 | 16,66 | 95 |
| | 1.5+2.5+5.0+5.0 | 0,96 | 1,61 | 3,21 | 3,21 | --- | 3,20 | 9,00 | 9,52 | 0,59 | 2,26 | 2,99 | 2,69 | 10,35 | 13,69 | 95 |
| | 1.5+2.5+5.0+6.0 | 0,90 | 1,50 | 3,00 | 3,60 | --- | 3,32 | 9,00 | 9,69 | 0,63 | 2,24 | 3,02 | 2,86 | 10,26 | 13,81 | 95 |
| | 1.5+3.5+3.5+3.5 | 1,13 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | --- | 3,14 | 9,00 | 9,51 | 0,59 | 2,35 | 2,99 | 2,69 | 10,76 | 13,69 | 95 |
| | 1.5+3.5+3.5+4.2 | 1,06 | 2,48 | 2,48 | 2,98 | --- | 3,24 | 9,00 | 9,52 | 0,63 | 2,33 | 2,99 | 2,86 | 10,67 | 13,69 | 95 |
| | 1.5+3.5+3.5+5.0 | 1,00 | 2,33 | 2,33 | 3,33 | --- | 3,36 | 9,00 | 9,69 | 0,63 | 2,28 | 3,02 | 2,86 | 10,44 | 13,81 | 95 |
| | 1.5+3.5+3.5+6.0 | 0,93 | 2,17 | 2,17 | 3,72 | --- | 3,50 | 9,00 | 10,16 | 0,63 | 2,25 | 3,08 | 2,86 | 10,30 | 14,09 | 95 |
| | 1.5+3.5+3.5+7.1 | 0,87 | 2,02 | 2,02 | 4,10 | --- | 3,66 | 9,00 | 10,71 | 0,65 | 2,22 | 3,71 | 2,99 | 10,17 | 16,99 | 95 |
| | 1.5+3.5+4.2+4.2 | 1,01 | 2,35 | 2,82 | 2,82 | --- | 3,35 | 9,00 | 9,52 | 0,63 | 2,32 | 3,00 | 2,86 | 10,62 | 13,73 | 95 |
| | 1.5+3.5+4.2+5.0 | 0,95 | 2,22 | 2,66 | 3,17 | --- | 3,46 | 9,00 | 9,70 | 0,65 | 2,26 | 3,02 | 2,99 | 10,35 | 13,81 | 95 |
| | 1.5+3.5+4.2+6.0 | 0,89 | 2,07 | 2,49 | 3,55 | --- | 3,60 | 9,00 | 10,68 | 0,65 | 2,24 | 3,71 | 2,99 | 10,26 | 16,99 | 95 |
| | 1.5+3.5+5.0+5.0 | 0,90 | 2,10 | 3,00 | 3,00 | --- | 3,57 | 9,00 | 10,47 | 0,65 | 2,25 | 3,73 | 2,99 | 10,30 | 17,07 | 95 |
| | 1.5+4.2+4.2+4.2 | 0,96 | --- | 2,68 | 2,68 | 2,68 | 3,45 | 9,00 | 9,53 | 0,65 | 2,31 | 3,00 | 2,99 | 10,58 | 13,73 | 95 |
| | 1.5+4.2+4.2+5.0 | 0,91 | --- | 2,54 | 2,54 | 3,02 | 3,56 | 9,00 | 10,29 | 0,65 | 2,25 | 3,69 | 2,99 | 10,30 | 16,90 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+2.0 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | --- | 2,55 | 7,50 | 8,12 | 0,50 | 1,63 | 2,06 | 2,27 | 7,46 | 9,45 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+2.5 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 2,35 | --- | 2,63 | 8,00 | 8,42 | 0,50 | 1,90 | 2,23 | 2,27 | 8,70 | 10,18 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+3.5 | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 2,95 | --- | 2,77 | 8,00 | 8,96 | 0,53 | 1,89 | 2,51 | 2,44 | 8,65 | 11,49 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+4.2 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 3,50 | --- | 2,88 | 8,50 | 9,30 | 0,56 | 2,33 | 2,87 | 2,57 | 10,67 | 13,12 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+5.0 | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 4,09 | --- | 2,99 | 9,00 | 9,49 | 0,56 | 2,54 | 2,89 | 2,57 | 11,63 | 13,24 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+6.0 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 4,50 | --- | 3,14 | 9,00 | 10,01 | 0,60 | 2,50 | 3,01 | 2,74 | 11,45 | 13,77 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.0+7.1 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 4,88 | --- | 3,30 | 9,00 | 10,16 | 0,60 | 2,48 | 3,08 | 2,74 | 11,36 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+2.5 | 1,73 | 1,73 | 2,17 | 2,17 | --- | 2,70 | 7,80 | 8,70 | 0,53 | 1,81 | 2,39 | 2,44 | 8,29 | 10,96 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+3.5 | 1,70 | 1,70 | 2,13 | 2,98 | --- | 2,85 | 8,50 | 9,21 | 0,53 | 2,33 | 2,87 | 2,44 | 10,67 | 13,12 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+4.2 | 1,68 | 1,68 | 2,10 | 3,53 | --- | 2,95 | 9,00 | 9,31 | 0,56 | 2,61 | 2,87 | 2,57 | 11,95 | 13,12 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+5.0 | 1,57 | 1,57 | 1,96 | 3,91 | --- | 3,07 | 9,00 | 9,68 | 0,59 | 2,54 | 3,02 | 2,69 | 11,63 | 13,81 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+6.0 | 1,44 | 1,44 | 1,80 | 4,32 | --- | 3,21 | 9,00 | 10,14 | 0,60 | 2,50 | 3,08 | 2,74 | 11,45 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+2.5+7.1 | 1,32 | 1,32 | 1,65 | 4,70 | --- | 3,38 | 9,00 | 10,16 | 0,63 | 2,47 | 3,08 | 2,86 | 11,31 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+3.5+3.5 | 1,64 | 1,64 | 2,86 | 2,86 | --- | 2,99 | 9,00 | 9,31 | 0,56 | 2,46 | 2,87 | 2,57 | 11,26 | 13,12 | 95 |
| | 2.0+2.0+3.5+4.2 | 1,54 | 1,54 | 2,69 | 3,23 | --- | 3,10 | 9,00 | 9,51 | 0,59 | 2,44 | 2,99 | 2,69 | 11,17 | 13,69 | 95 |
| | 2.0+2.0+3.5+5.0 | 1,44 | 1,44 | 2,52 | 3,60 | --- | 3,21 | 9,00 | 9,68 | 0,59 | 2,38 | 3,02 | 2,69 | 10,90 | 13,81 | 95 |
| | 2.0+2.0+3.5+6.0 | 1,33 | 1,33 | 2,33 | 4,00 | --- | 3,36 | 9,00 | 10,15 | 0,63 | 2,35 | 3,08 | 2,86 | 10,76 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+3.5+7.1 | 1,23 | 1,23 | 2,16 | 4,38 | --- | 3,51 | 9,00 | 10,17 | 0,65 | 2,32 | 3,08 | 2,99 | 10,62 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+4.2+4.2 | 1,45 | 1,45 | 3,05 | 3,05 | --- | 3,20 | 9,00 | 9,52 | 0,59 | 2,43 | 2,99 | 2,69 | 11,13 | 13,69 | 95 |
| | 2.0+2.0+4.2+5.0 | 1,36 | 1,36 | 2,86 | 3,41 | --- | 3,32 | 9,00 | 9,69 | 0,63 | 2,37 | 3,02 | 2,86 | 10,85 | 13,81 | 95 |
| | 2.0+2.0+4.2+6.0 | 1,27 | 1,27 | 2,66 | 3,80 | --- | 3,46 | 9,00 | 10,16 | 0,63 | 2,33 | 3,08 | 2,86 | 10,67 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.0+4.2+7.1 | 1,18 | 1,18 | 2,47 | 4,18 | --- | 3,62 | 9,00 | 10,68 | 0,65 | 2,31 | 3,57 | 2,99 | 10,58 | 16,33 | 95 |
| | 2.0+2.0+5.0+5.0 | 1,29 | 1,29 | 3,21 | 3,21 | --- | 3,43 | 9,00 | 9,87 | 0,63 | 2,35 | 3,04 | 2,86 | 10,76 | 13,93 | 95 |
| | 2.0+2.0+5.0+6.0 | 1,20 | 1,20 | 3,00 | 3,60 | --- | 3,57 | 9,00 | 10,66 | 0,65 | 2,32 | 3,45 | 2,99 | 10,62 | 15,80 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+2.5 | 1,68 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | --- | 2,77 | 8,00 | 8,96 | 0,53 | 1,89 | 2,51 | 2,44 | 8,65 | 11,49 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+3.5 | 1,66 | 2,07 | 2,07 | 2,90 | --- | 2,92 | 8,70 | 9,30 | 0,56 | 2,39 | 2,87 | 2,57 | 10,94 | 13,12 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+4.2 | 1,61 | 2,01 | 2,01 | 3,38 | --- | 3,02 | 9,00 | 9,50 | 0,56 | 2,61 | 2,99 | 2,57 | 11,95 | 13,69 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+5.0 | 1,50 | 1,88 | 1,88 | 3,75 | --- | 3,14 | 9,00 | 9,68 | 0,59 | 2,54 | 3,02 | 2,69 | 11,63 | 13,81 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+6.0 | 1,38 | 1,73 | 1,73 | 4,15 | --- | 3,29 | 9,00 | 10,14 | 0,60 | 2,50 | 3,08 | 2,74 | 11,45 | 14,09 | 95 |
| | 2.0+2.5+2.5+7.1 | 1,28 | 1,60 | 1,60 | 4,53 | --- | 3,45 | 9,00 | 10,16 | 0,63 | 2,47 | 3,08 | 2,86 | 11,31 | 14,09 | 95 |

Remarques

1. La capacité totale de chaque unité intérieure connectée est de 15.3kW maximum.
2. Les valeurs ci-dessus s'appliquent lors de la connexion avec les types d'unités intérieures suivants:
   Catégorie1.5.2.0.2.5.3.5.4.2.5.0.6.0.7.1 kW
   Série FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R installée au mur
3. Ces unités intérieures peuvent uniquement être utilisées dans une configuration à plusieurs unités.
4. Capacité de rafraîchissement
   Température intérieure 27°C DB / 19°C WB
   Température extérieure 35°C DB