

FBA35A9 / RXM35R9

| | |
|-----|------|
| AFR | 15,0 |
| BF | 0,08 |

Rafraîchissement 220-240V 50Hz

| Température de l'air intérieur [°C WB] | Température de l'air intérieur [°C DB] | Température extérieure [°C DB] | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 20 | | | 25 | | | 30 | | | 32 | | | 35 | | | 40 | | |
| | | TC | SHC | PI | TC | SHC | PI | TC | SHC | PI | TC | SHC | PI | TC | SHC | PI | TC | SHC | PI |
| 14 | 20 | 3,59 | 3,18 | 0,67 | 3,42 | 3,11 | 0,73 | 3,26 | 3,03 | 0,80 | 3,19 | 3,00 | 0,82 | 3,10 | 2,96 | 0,86 | 2,93 | 2,89 | 0,93 |
| 16 | 22 | 3,75 | 3,13 | 0,67 | 3,58 | 3,06 | 0,74 | 3,42 | 2,99 | 0,80 | 3,36 | 2,97 | 0,83 | 3,26 | 2,92 | 0,86 | 3,10 | 2,86 | 0,93 |
| 18 | 25 | 3,91 | 3,35 | 0,68 | 3,75 | 3,29 | 0,74 | 3,58 | 3,22 | 0,80 | 3,52 | 3,20 | 0,83 | 3,42 | 3,16 | 0,87 | 3,26 | 3,10 | 0,93 |
| 19 | 27 | 3,99 | 3,60 | 0,68 | 3,83 | 3,54 | 0,74 | 3,66 | 3,48 | 0,81 | 3,60 | 3,45 | 0,83 | 3,50 | 3,42 | 0,87 | 3,34 | 3,36 | 0,93 |
| 22 | 30 | 4,23 | 3,50 | 0,68 | 4,07 | 3,44 | 0,75 | 3,90 | 3,39 | 0,81 | 3,84 | 3,37 | 0,84 | 3,74 | 3,34 | 0,88 | 3,58 | 3,28 | 0,94 |
| 24 | 32 | 4,39 | 3,43 | 0,69 | 4,23 | 3,38 | 0,75 | 4,07 | 3,33 | 0,82 | 4,00 | 3,31 | 0,84 | 3,90 | 3,28 | 0,88 | 3,74 | 3,23 | 0,94 |

Chauffage 220-240V 50Hz

| | |
|-----|------|
| AFR | 15,0 |
|-----|------|

| Température de l'air intérieur [°C DB] | Température extérieure [°C WB] | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | -15 | | -10 | | -5 | | 0 | | 6 | | 10 | |
| | TC | PI | TC | PI | TC | PI | TC | PI | TC | PI | TC | PI |
| 15 | 1,86 | 0,80 | 2,23 | 0,84 | 2,61 | 0,88 | 2,98 | 0,92 | 4,14 | 0,97 | 4,50 | 1,01 |
| 20 | 1,75 | 0,82 | 2,12 | 0,86 | 2,50 | 0,90 | 2,87 | 0,95 | 4,00 | 1,00 | 4,36 | 1,03 |
| 22 | 1,70 | 0,83 | 2,07 | 0,87 | 2,45 | 0,91 | 2,82 | 0,95 | 3,94 | 1,00 | 4,31 | 1,04 |
| 24 | 1,65 | 0,84 | 2,03 | 0,88 | 2,40 | 0,92 | 2,78 | 0,96 | 3,89 | 1,01 | 4,25 | 1,05 |
| 25 | 1,63 | 0,85 | 2,01 | 0,89 | 2,38 | 0,93 | 2,76 | 0,97 | 3,86 | 1,02 | 4,22 | 1,05 |
| 27 | 1,59 | 0,85 | 1,96 | 0,90 | 2,33 | 0,94 | 2,71 | 0,98 | 3,81 | 1,03 | 4,17 | 1,06 |

Symboles

- TC: Puissance totale [kW]
- PI: Entrée électrique [kW]
- SHC: Puissance de chaleur sensible [kW]
- AFR: Débit d'air [m³/min]
- BF: Facteur de dérivation

Remarques

- Les puissances indiquées sont des puissances nettes qui comprennent une déduction pour la surchauffe du moteur du ventilateur intérieur.
- Puissance nominale et entrée nominale
- Calculez la puissance totale, la puissance absorbée et la puissance calorifique sensible par interpolation, en vous servant exclusivement des chiffres du tableau.
- Si la puissance calorifique sensible n'est pas mentionnée dans le tableau, calculez-la en utilisant des valeurs arrondies en proportion directe.
- Les puissances sont basées sur les conditions suivantes:
Longueur de conduite du réfrigérant correspondante: 5 m
Dénivellation: 0 m
- Le débit d'air et le facteur de dérivation sont mentionnés dans le tableau.