

## Monophasé

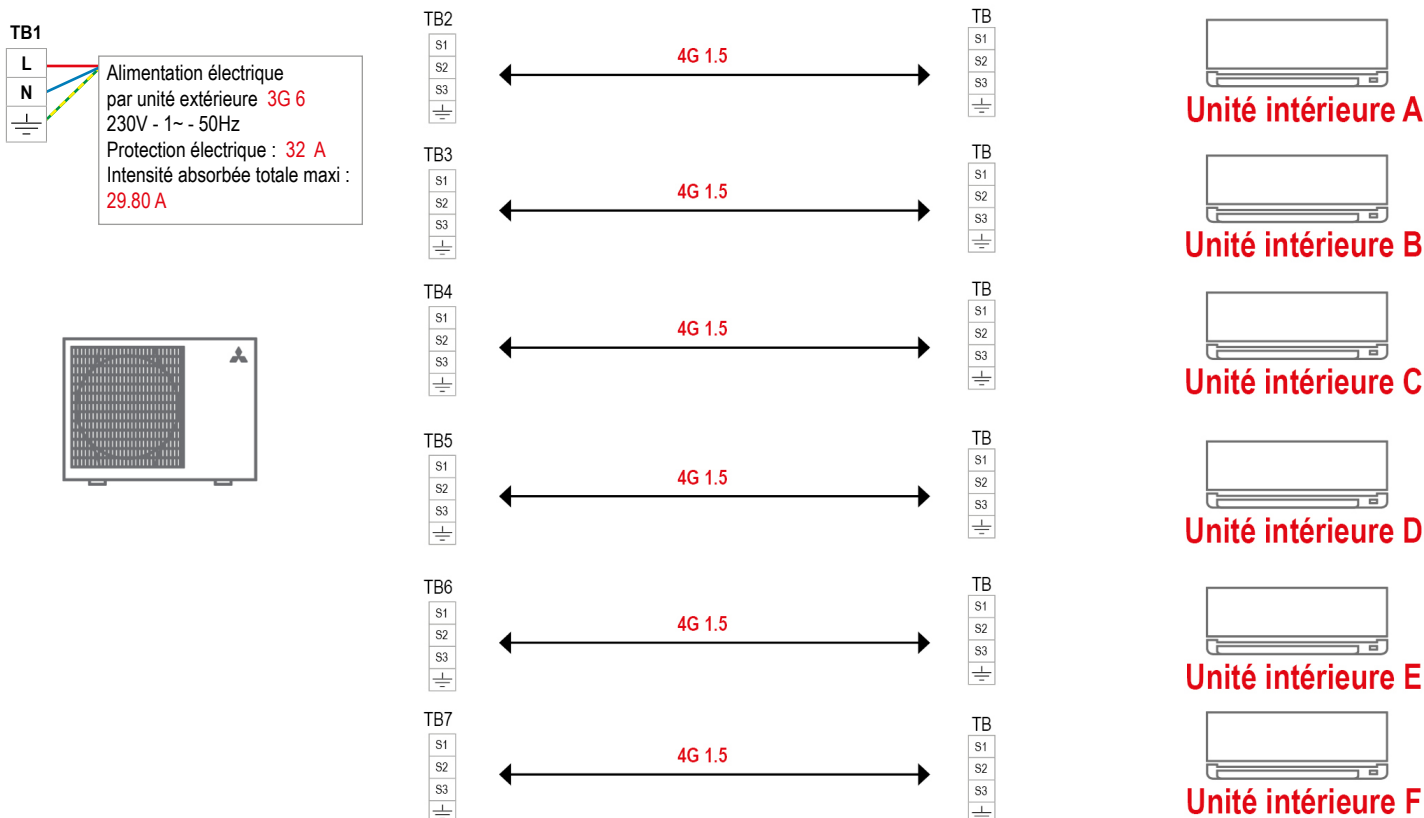
|                                                                                 |                                                      |    |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----|--------------|
|  | Puissance frigorifique nominale                      | kW | 12.00        |
|                                                                                 | Puissance frigorifique mini / maxi                   |    | 3.50 / 14.00 |
|                                                                                 | Puissance absorbée nominale en froid                 |    | 3.600        |
|                                                                                 | EER en froid                                         | -  | 3.33         |
|                                                                                 | SEER en froid / Classe énergétique saisonnière       |    | 6.80 / A++   |
|  | Puissance calorifique nominale                       | kW | 14.00        |
|                                                                                 | Puissance calorifique mini / maxi                    |    | 3.50 / 16.50 |
|                                                                                 | Puissance absorbée nominale en chaud                 |    | 3.310        |
|                                                                                 | COP en chaud                                         | -  | 4.23         |
|                                                                                 | SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière       |    | 4.00 / A+    |
| Infos                                                                           | Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures) | °C | -10 / 46     |
|                                                                                 | Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures) |    | -15 / 24     |

Groupe chargé à 100 %  
0 kg de fluide à rajouter



### MXZ-6F120VF2

Indice total de puissance des Unités Intérieures = 180 maxi \*  
(ex indice MSZ-AY35VGK = 35)  
Nombre d'unités intérieures : 2 minimum et 6 maxi



### Liaisons frigorifiques

| Unité intérieure |                |      | Unité extérieure      |              |      |
|------------------|----------------|------|-----------------------|--------------|------|
| Taille           | Ø tuyauterie * |      | Pour unité intérieure | Ø tuyauterie |      |
| 15/20/25/35/42   | Liquide        | 1/4" | A                     | Liquide      | 1/4" |
|                  | Gaz            | 3/8" |                       | Gaz          | 1/2" |
| 50               | Liquide        | 1/4" | B / C / D / E / F     | Liquide      | 1/4" |
|                  | Gaz            | 1/2" |                       | Gaz          | 3/8" |
| 60               | Liquide        | 1/4" |                       |              |      |
|                  | Gaz            | 5/8" |                       |              |      |
| 71               | Liquide        | 3/4" |                       |              |      |
|                  | Gaz            | 5/8" |                       |              |      |

\* Données indicatives, vérifiez les diamètres des unités intérieures avant la mise en œuvre

### Unité extérieure

|                                       |       |                  |
|---------------------------------------|-------|------------------|
| Dimensions H x L x P                  | mm    | 1048 x 950 x 330 |
| Poids net                             | kg    | 87               |
| Débit d'air en GV froid               | m³/h  | 3780             |
| Pression acoustique en froid GV à 1 m | dB(A) | 55               |

### Tuyauteries frigorifiques

|                                        |     |           |
|----------------------------------------|-----|-----------|
| Longueur / Dénivelé maxi UI - UE       | m   | 25 / 15   |
| Groupe chargé pour                     | m   | 80.0      |
| Charge initiale                        | kg  | 2.40      |
| Charge supplémentaire                  | g/m | 0.00      |
| Fluide / PRP (kg eq. CO <sub>2</sub> ) | -   | R32 / 675 |
| Tonne équivalent CO <sub>2</sub>       | t   | 1.62      |

### Fixations

|                           |    |           |
|---------------------------|----|-----------|
| Fixation Unité intérieure | -  | Multiples |
| Fixation Unité extérieure | mm | 355 / 500 |
| Profondeur / Entraxe      |    |           |

| Conditions nominales en FROID |                     | Conditions nominales en CHAUD |                           |
|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|
| intérieur : 27°C TS/19°C TH   | extérieur : 35°C TS | intérieur : 20°C TS           | extérieur : 7°C TS/6°C TH |