



CLIMATISEURS, DE TYPE DIVISÉ

Révision A :

- Certains numéros de pièces ont été modifiés.

OBB961 est nul.

UNITÉ EXTERNE

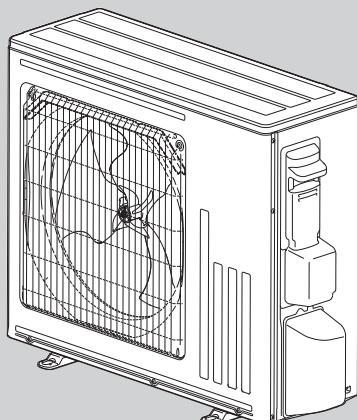
CATALOGUE DE PIÈCES



N° OBB961
ÉDITION RÉVISÉE-A

Modèles

- | | |
|----------------------|-------|
| MUZ-FX06NLHZ2 | - CA1 |
| MUZ-FX09NLHZ2 | - CA1 |
| MUZ-FX12NLHZ2 | - CA1 |
| MUZ-FX15NLHZ2 | - CA1 |
| MUZ-FX18NLHZ2 | - CA1 |
| MUZ-FX24NLHZ2 | - CA1 |



MUZ-FX06NLHZ2
MUZ-FX09NLHZ2
MUZ-FX12NLHZ2

TABLE DES MATIÈRES

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1. LISTE DES PIÈCES DE SERVICE | 2 |
| MANUEL DE SERVICE (OBH961) | |

Révision A :

- Certains numéros de pièces ont été modifiés.

1

LISTE DES PIÈCES DE SERVICE

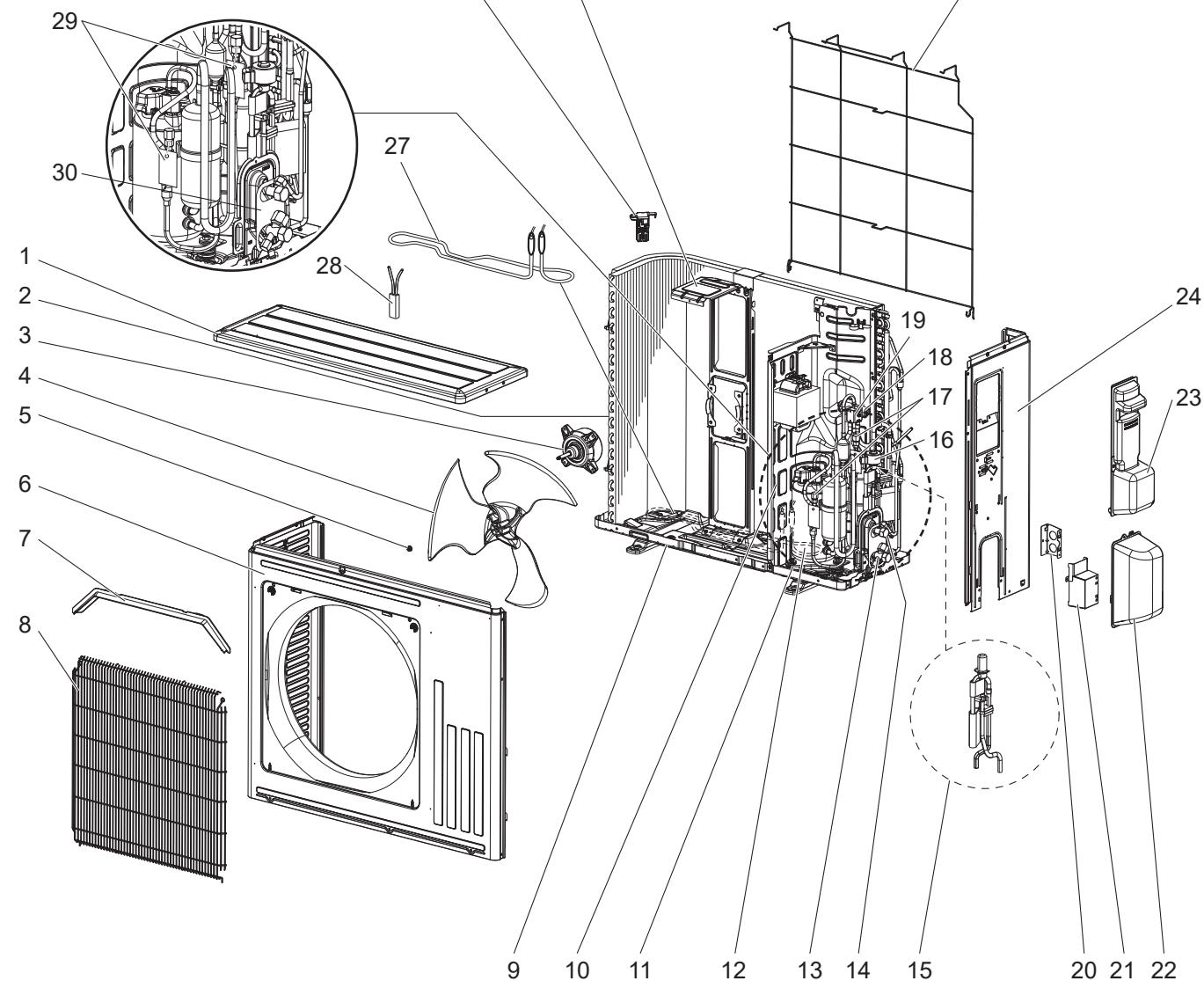
MUZ-FX06NLHZ2 MUZ-FX09NLHZ2 MUZ-FX12NLHZ2

1-1. PIÈCES STRUCTURELLES ET PIÈCES FONCTIONNELLES DE L'UNITÉ EXTERNE

REMARQUE : Fixez toujours les étiquettes rouges aux endroits spécifiés.

SUPPORT THERMO

26



1-1. PIÈCES STRUCTURELLES ET PIÈCES FONCTIONNELLES DE L'UNITÉ EXTERNE

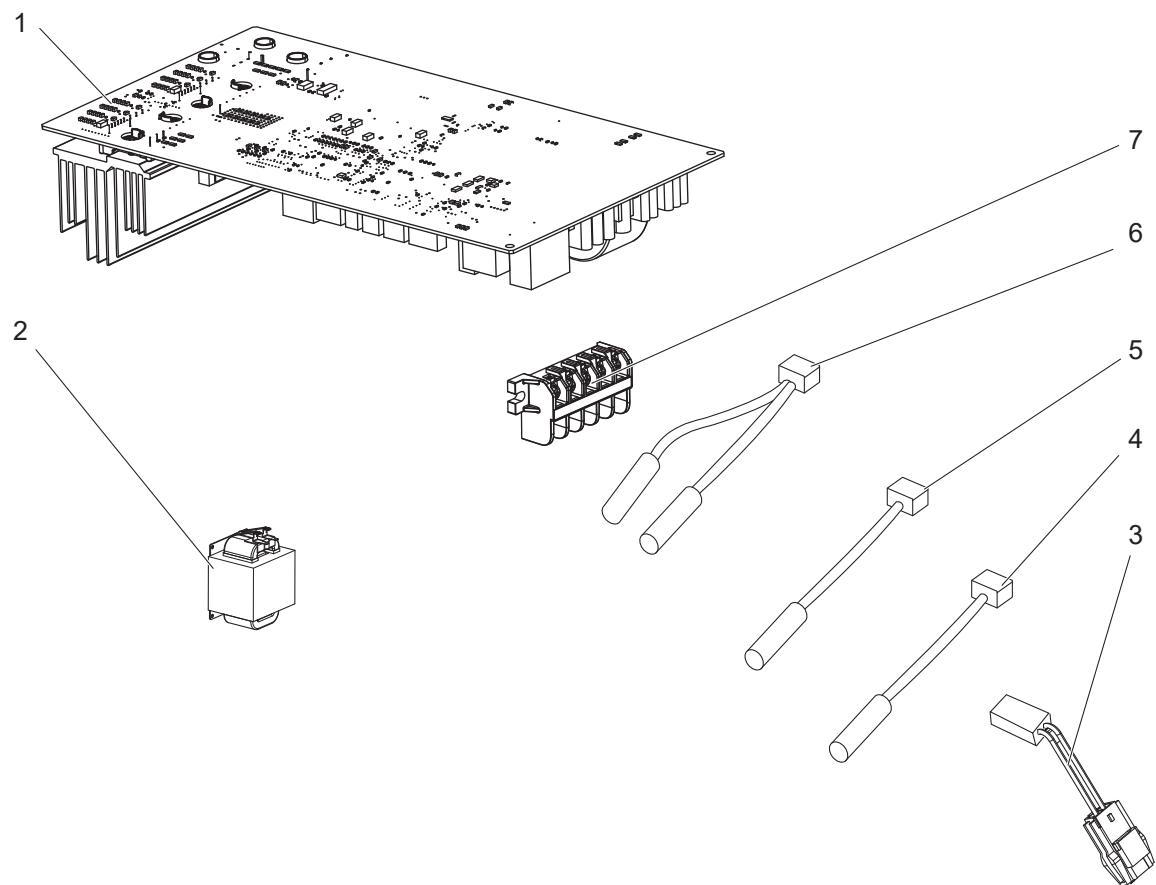
1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par unité.

2. Le numéro encerclé indique que la pièce n'est pas représentée sur la figure.

| N° | N° de pièce | Nom de la pièce | MUZ-FX06NLHZ2-[CA1] | MUZ-FX09NLHZ2-[CA1] | MUZ-FX12NLHZ2-[CA1] | Symbolé dans le schéma de câblage | Remarques [Numéro de dessin] |
|------|-------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|--|
| 1 | E22 1Z9 297 | PANNEAU DU DESSUS | 1 | 1 | 1 | | |
| 2 | E22 7C9 630 | ÉCHANGEUR THERMIQUE EXTÉRIEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 3 | E22 7C9 301 | MOTEUR DU VENTILATEUR EXTÉRIEUR | 1 | 1 | 1 | MF | |
| 4 | E22 Y86 501 | VENTILATEUR À HÉLICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 5 | E27 L05 508 | ÉCROU DU VENTILATEUR À HÉLICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 6 | E22 9H2 232 | ARMOIRE | 1 | | | | |
| 6 | E22 9H3 232 | ARMOIRE | | 1 | 1 | | |
| 7 | E22 Y86 531 | ISOLATION CONTRE LA GLACE | 1 | 1 | 1 | | |
| 8 | E22 Y86 521 | GRILLE (SORTIE) | 1 | 1 | 1 | | |
| 9 | E22 Y96 290 | BASE | 1 | 1 | 1 | | |
| 10 | E22 75R 293 | SÉPARATEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 11 | E22 C34 506 | JEU DE CAOUTCHOUCS POUR COMPRESSEUR | 3 | 3 | 3 | | 3 CAOUTCHOUCS/JEU |
| 12 | E22 9H2 900 | COMPRESSEUR | 1 | | | MC | SRB092FQFMT |
| 12 | E22 9H3 900 | COMPRESSEUR | | 1 | 1 | MC | SRB140FQHMT |
| 13 | E22 7C9 661 | ROBINET D'ARRÊT (GAZ) | 1 | 1 | 1 | | 3/8 (ø9,52) |
| 14 | E22 7C9 662 | ROBINET D'ARRÊT (LIQUIDE) | 1 | 1 | 1 | | 1/4 (ø6,35) |
| 15 | E22 9H2 645 | ASSEMBLAGE DU DÉTENDEUR | 1 | | | | Comprend le corps LEV et le tube capillaire O.D. 0,157 x I.D. 0,094 x 9-7/16 (ø4,0 x ø2,4 x 240), silencieux |
| 15 | E22 9H3 645 | ASSEMBLAGE DU DÉTENDEUR | | 1 | 1 | | Comprend le corps LEV et le tube capillaire O.D. 0,157 x I.D. 0,094 x 9-7/16 (ø4,0 x ø2,4 x 240), silencieux |
| 16 | E22 83Y 493 | BOBINE DU DÉTENDEUR | 1 | 1 | 1 | LEV | |
| 17 | E22 L85 641 | PORT DE SERVICE | 2 | 2 | 2 | | |
| 18 | E22 9H2 961 | VANNE À 4 VOIES | 1 | 1 | 1 | | |
| 19 | E22 75R 490 | R.V. BOBINE | 1 | 1 | 1 | 21S4 | |
| 20 | E22 29F 978 | PLAQUE POUR GAINÉE ÉLECTRIQUE | 1 | 1 | 1 | | |
| 21 | E22 7C9 979 | COUVERCLE DU CONDUIT | 1 | 1 | 1 | | |
| 22 | E22 Y86 650 | COUVERCLE DE VANNE | 1 | 1 | 1 | | |
| 23 | E22 7C9 245 | PANNEAU DE SERVICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 24 | E22 9H2 233 | PANNEAU ARRIÈRE (SORTIE) | 1 | 1 | 1 | | |
| 25 | E22 Y86 525 | RÉSEAU DE FILET DU CONDENSATEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 26 | E22 Y86 515 | SUPPORT MOTEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 27 | E22 42M 526 | ÉLÉMENT CHAUFFANT DE DÉGIVRAGE | 1 | 1 | 1 | H | |
| 28 | E22 03B 381 | PROTECTEUR D'ÉLÉMENT CHAUFFANT | 1 | 1 | 1 | 26H | |
| 29 | — | ÉTIQUETTE ROUGE | 2 | 2 | 2 | | [JU79C067H01] Pour le PORT DE SERVICE |
| 30 | — | ÉTIQUETTE ROUGE | 1 | 1 | 1 | | [JU79C062H02] Pour le ROBINET D'ARRÊT |
| (31) | E22 9H2 640 | DÉTENDEUR | 1 | | | | |
| (31) | E22 8E3 640 | DÉTENDEUR | | 1 | 1 | | |
| (32) | E22 19A 936 | TUBE CAPILLAIRE | 1 | 1 | 1 | | O.D. 0,157 x I.D. 0,094 x 9-7/16 (ø4,0 x ø2,4 x 240) |

MUZ-FX06NLHZ2 MUZ-FX09NLHZ2 MUZ-FX12NLHZ2

1-2. PIÈCES ÉLECTRIQUES DE L'UNITÉ EXTERNE



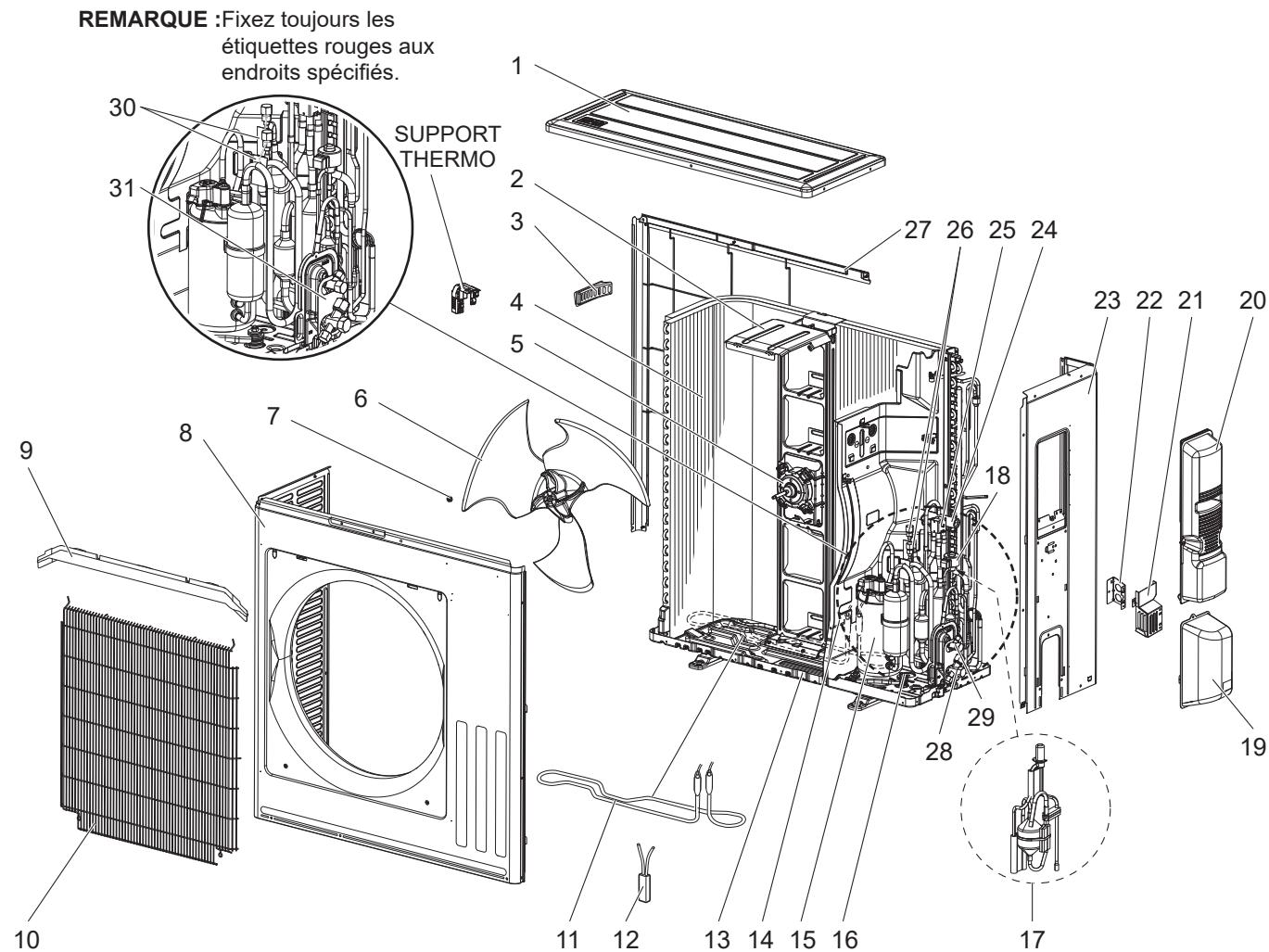
1-2. PIÈCES ÉLECTRIQUES DE L'UNITÉ EXTERNE

1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par unité.

| N° | N° de pièce | Nom de la pièce | MUZ-FX06NLHZ2 - [CA1] | MUZ-FX09NLHZ2 - [CA1] | MUZ-FX12NLHZ2 - [CA1] | Symbolé dans le schéma de câblage | Remarques |
|----|-------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--|
| 1 | E22 9H2 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | 1 | | | | Comprend le dissipateur de chaleur et RT64 |
| 1 | E22 9H3 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | | 1 | | | Comprend le dissipateur de chaleur et RT64 |
| 1 | E22 9H4 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | | | 1 | | Comprend le dissipateur de chaleur et RT64 |
| 2 | E22 4L4 337 | RÉACTEUR | 1 | 1 | 1 | L61 | |
| 3 | E22 41X 381 | PROTECTEUR DU COMPRESSEUR | 1 | 1 | 1 | 26C | |
| 4 | E27 59M 309 | THERMISTANCE À TEMPÉRATURE AMBIANTE | 1 | 1 | 1 | RT65 | avec support |
| 5 | E22 C34 307 | THERMISTANCE DE TEMPÉRATURE DE L'ÉCHANGEUR THERMIQUE EXTÉRIEUR | 1 | 1 | 1 | RT68 | |
| 6 | E22 Y86 306 | JEU DE THERMISTANCES | 1 | 1 | 1 | RT61, RT62 | Type combiné DÉGIVRAGE, TEMPÉRATURE DE REFOULEMENT |
| 7 | E22 9H2 374 | BORNIER | 1 | 1 | 1 | TB1 | 5 P |

MUZ-FX15NLHZ2 MUZ-FX18NLHZ2 MUZ-FX24NLHZ2

1-3. PIÈCES STRUCTURELLES ET PIÈCES FONCTIONNELLES DE L'UNITÉ EXTERNE



1-3. PIÈCES STRUCTURELLES ET PIÈCES FONCTIONNELLES DE L'UNITÉ EXTERNE

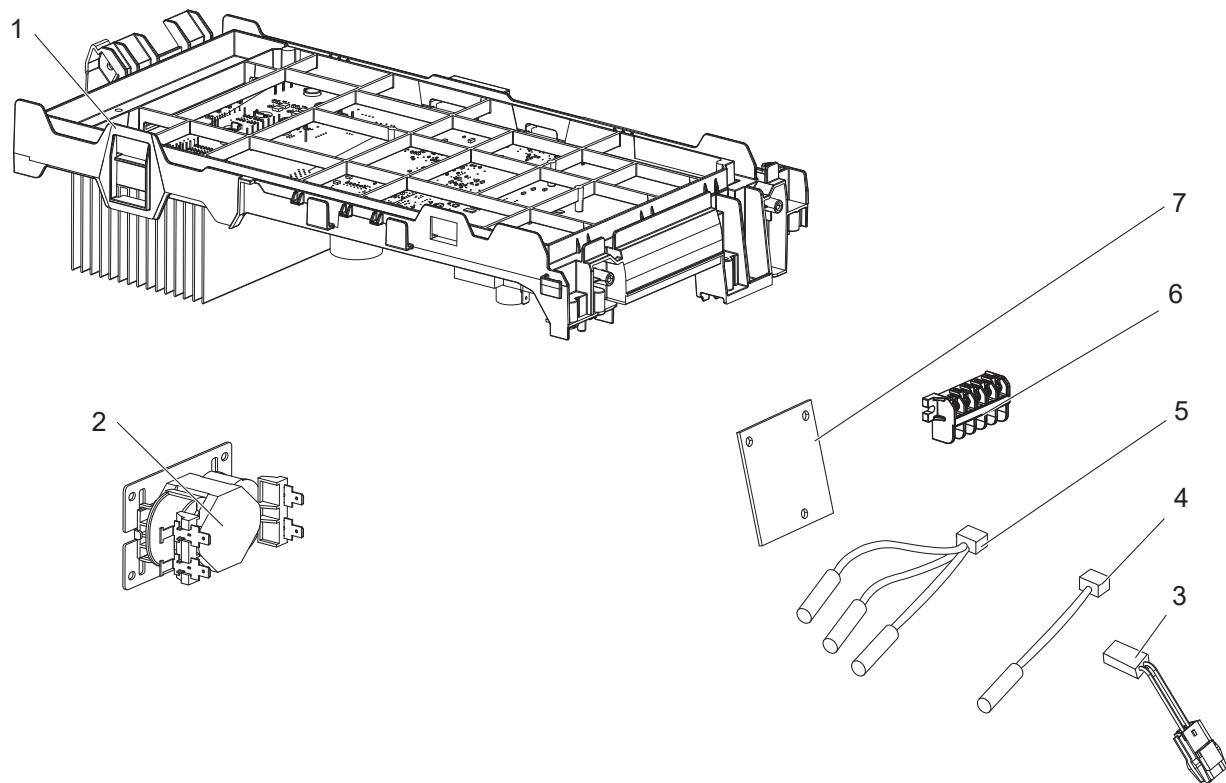
1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par unité.

2. Le numéro encerclé indique que la pièce n'est pas représentée sur la figure.

| N° | N° de pièce | Nom de la pièce | MUZ-FX15NLHZ2-[CA1] | MUZ-FX18NLHZ2-[CA1] | MUZ-FX24NLHZ2-[CA1] | Symbolé dans le schéma de câblage | Remarques [Numéro de dessin] |
|----|-------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|---|
| 1 | E22 2Z0 297 | PANNEAU DU DESSUS | 1 | 1 | 1 | | |
| 2 | E22 3D5 515 | SUPPORT MOTEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 3 | E22 817 009 | POIGNÉE | 1 | 1 | 1 | | |
| 4 | E27 03L 630 | ÉCHANGEUR THERMIQUE EXTÉRIEUR | 1 | 1 | | | |
| 4 | E22 3D9 630 | ÉCHANGEUR THERMIQUE EXTÉRIEUR | | | 1 | | |
| 5 | E22 3D5 301 | MOTEUR DU VENTILATEUR EXTÉRIEUR | 1 | 1 | 1 | MF | |
| 6 | E22 91F 501 | VENTILATEUR À HÉLICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 7 | E27 L05 508 | ÉCROU DU VENTILATEUR À HÉLICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 8 | E22 7H3 232 | ARMOIRE | 1 | 1 | | | |
| 8 | E22 9H7 232 | ARMOIRE | | | 1 | | |
| 9 | E22 33N 531 | ISOLATION CONTRE LA GLACE | 1 | 1 | 1 | | |
| 10 | E22 91F 521 | GRILLE (SORTIE) | 1 | 1 | 1 | | |
| 11 | E22 3D6 526 | ÉLÉMENT CHAUFFANT DE DÉGIVRAGE | 1 | 1 | 1 | H | Comprend 26H |
| 12 | E22 J52 381 | PROTECTEUR D'ÉLÉMENT CHAUFFANT | 1 | 1 | 1 | 26H | |
| 13 | E22 57N 290 | BASE | 1 | 1 | 1 | | |
| 14 | E22 9H5 293 | SÉPARATEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 15 | E22 7H3 900 | COMPRESSEUR | 1 | 1 | | MC | SRB172FQHMT |
| 15 | E27 2C4 900 | COMPRESSEUR | | | 1 | MC | SRB220FQYMT |
| 16 | E22 C34 506 | JEU DE CAOUTCHOUCS POUR COMPRESSEUR | 3 | 3 | 3 | | 3 CAOUTCHOUCS/JEU |
| 17 | E22 9H5 645 | ASSEMBLAGE DU DÉTENDEUR | 1 | 1 | 1 | | Comprend le corps LEV, le tube capillaire D.O. 0,157 x I.D. 0,094 x 3-15/16 ($\varnothing 4,0 \times \varnothing 2,4 \times 100$), silencieux |
| 18 | E22 9H5 493 | BOBINE DU DÉTENDEUR | 1 | 1 | 1 | LEV | |
| 19 | E22 Y86 650 | COUVERCLE DE VANNE | 1 | 1 | 1 | | |
| 20 | E22 91F 245 | PANNEAU DE SERVICE | 1 | 1 | 1 | | |
| 21 | E22 43F 979 | COUVERCLE DU CONDUIT | 1 | 1 | 1 | | |
| 22 | E22 29F 978 | PLAQUE POUR Gaine ÉLECTRIQUE | 1 | 1 | 1 | | |
| 23 | E22 33N 233 | PANNEAU ARRIÈRE (SORTIE) | 1 | 1 | 1 | | |
| 24 | E22 75R 961 | VANNE À 4 VOIES | 1 | 1 | 1 | | |
| 25 | E22 9H5 490 | R.V. BOBINE | 1 | 1 | 1 | 21S4 | |
| 26 | E22 L85 641 | PORT DE SERVICE | 2 | 2 | 2 | | |
| 27 | E22 3D5 523 | FILET DU CONDENSATEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 28 | E22 33N 661 | ROBINET D'ARRÊT (GAZ) | 1 | 1 | | | ø1/2 ($\varnothing 12,7$) |
| 28 | E22 52V 661 | ROBINET D'ARRÊT (GAZ) | | | 1 | | ø5/8 ($\varnothing 15,88$) |
| 29 | E22 33N 662 | ROBINET D'ARRÊT (LIQUIDE) | 1 | 1 | | | ø1/4 ($\varnothing 6,35$) |
| 29 | E22 89R 662 | ROBINET D'ARRÊT (LIQUIDE) | | | 1 | | ø1/4 ($\varnothing 6,35$) |
| 30 | — | ÉTIQUETTE ROUGE | 2 | 2 | 2 | | [JU79C067H01] Pour le PORT DE SERVICE |
| 31 | — | ÉTIQUETTE ROUGE | 1 | 1 | 1 | | [JU79C062H02] Pour le ROBINET D'ARRÊT |
| 32 | E22 9H5 640 | DÉTENDEUR | 1 | 1 | 1 | | |
| 33 | E27 Y91 936 | TUBE CAPILLAIRE | 1 | 1 | 1 | | O.D. 0,157 x I.D. 0,094 x 3-15/16 ($\varnothing 4,0 \times \varnothing 2,4 \times 100$) |

MUZ-FX15NLHZ2 MUZ-FX18NLHZ2 MUZ-FX24NLHZ2

1-4. PIÈCES ÉLECTRIQUES DE L'UNITÉ EXTERNE



1-4. PIÈCES ÉLECTRIQUES DE L'UNITÉ EXTERNE

1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par unité.

| N° | N° de pièce | Nom de la pièce | MUZ-FX15NLHZ2 - [CA1] | MUZ-FX18NLHZ2 - [CA1] | MUZ-FX24NLHZ2 - [CA1] | Symbolé dans le schéma de câblage | Remarques |
|----|-------------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---|---|
| 1 | E22 9H5 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | 1 | | | | Comprend support de la carte de circuit imprimé, dissipateur de chaleur et RT64 |
| 1 | E22 9H6 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | | 1 | | | Comprend support de la carte de circuit imprimé, dissipateur de chaleur et RT64 |
| 1 | E22 9H7 451 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DE L'ONDULEUR | | | 1 | | Comprend support de la carte de circuit imprimé, dissipateur de chaleur et RT64 |
| 2 | E22 4L1 337 | RÉACTEUR | 1 | 1 | 1 | L | |
| 3 | E22 42X 381 | PROTECTEUR DU COMPRESSEUR | 1 | 1 | 1 | 26C | |
| 4 | E22 38F 309 | THERMISTANCE À TEMPÉRATURE AMBIANTE | 1 | 1 | 1 | RT65 | avec support |
| 5 | E22 49P 306 | JEU DE THERMISTANCES | 1 | 1 | 1 | RT61, RT62, RT68 | DÉGIVRAGE, TEMPÉRATURE D'ÉVACUATION, TEMPÉRATURE DE L'ÉCHANGEUR THERMIQUE EXTÉRIEUR |
| 6 | E22 52V 374 | BORNIER | 1 | 1 | 1 | TB1 | 5 P |
| 7 | E22 88R 382 | CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DU FUSIBLE | 1 | 1 | 1 | F65, F66 | T6.3AL250V |

mitsubishi electric corporation

SIÈGE SOCIAL : TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPON

© Tous droits réservés 2025 MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

Délivré : Juin 2025. N° OBB961 ÉDITION RÉVISÉE-A

Publié : Mars 2025. N° OBB961

Fabriqué au Japon

Les caractéristiques techniques peuvent être
modifiées sans préavis.