

PARTS CATALOG

Series PKFY Wall Mounted

Indoor unit

[Model Name]

PKFY-WL18NKMU-E

PKFY-WL24NKMU-E

PKFY-WL30NKMU-E

[Service Ref.]

PKFY-WL18NKMU-E.TH

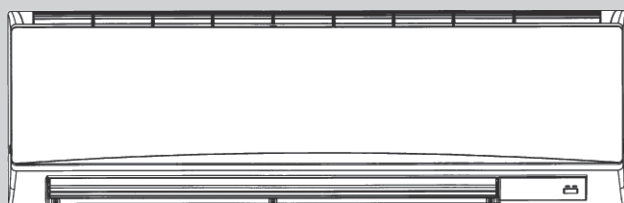
PKFY-WL24NKMU-E.TH

PKFY-WL30NKMU-E.TH

Revision:

• Some descriptions have been revised in REVISED EDITION-A.

TCB121 is void.

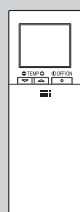


INDOOR UNIT

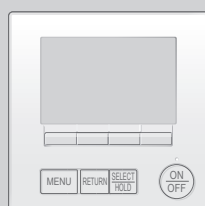
CONTENTS

1. SERVICE PARTS LIST 2
2. OPTIONAL PARTS 6

SERVICE MANUAL (TCH121A)



WIRELESS REMOTE
CONTROLLER
(Option)



WIRED REMOTE
CONTROLLER
(Option)

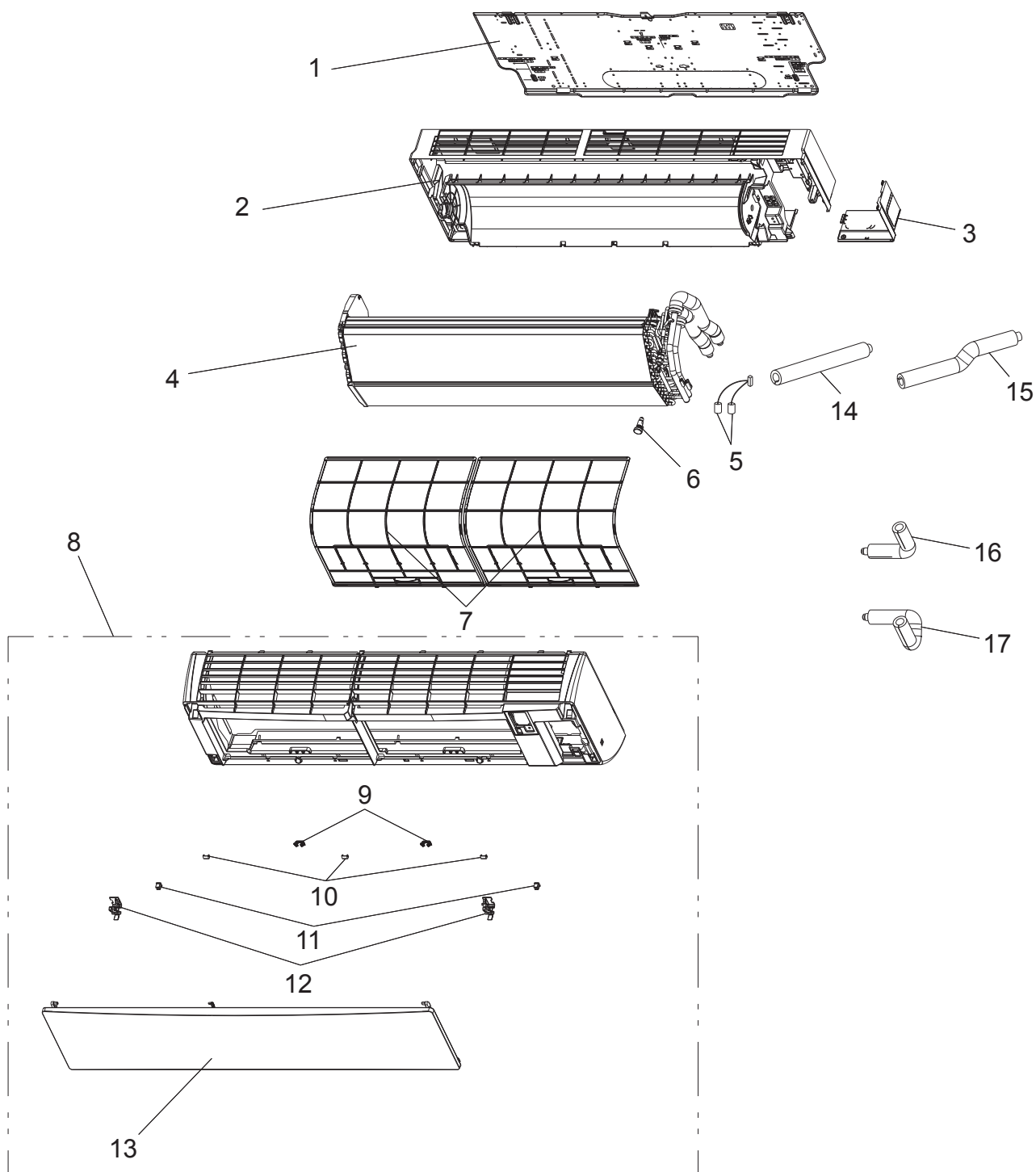
CITY MULTI

1-1. PANEL AND HEAT EXCHANGER PARTS

PKFY-WL18NKMU-E.TH

PKFY-WL24NKMU-E.TH

PKFY-WL30NKMU-E.TH



PANEL AND HEAT EXCHANGER PARTS

1. The part quantity below indicates the required number of pieces per unit.
2. The circled No. indicates that the part is not shown in the figure.

No.	Part No.	Part Name	PKFY-WL18NKMU-E.TH	PKFY-WL24NKMU-E.TH	PKFY-WL30NKMU-E.TH	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	E27 30E 970	INSTALLATION PLATE	1	1	1		
2	E22 D20 234	BOX ASSEMBLY	1	1	1		
3	E22 C92 975	CORNER BOX	1	1	1		
4	E27 24W 620	INDOOR HEAT EXCHANGER	1	1	1		Full assembly except CONNECTION PIPE
5	E27 K15 307	INDOOR COIL THERMISTOR	1	1	1	TH22, TH23	
6	E27 895 642	AIR PURGE VALVE	1	1	1		
7	E22 C92 100	CATECHIN AIR FILTER	2	2	2		1 pc/set
8	E27 30E 000	PANEL ASSEMBLY	1	1	1		Includes 9, 10, 11, 12, 13
9	E22 C92 142	CATCH	2	2	2		2 pcs/set
10	E22 C92 067	SCREW CAP	3	3	3		3 pcs/set
11	E22 408 142	CATCH	2	2	2		2 pcs/set
12	E27 30E 021	ARM HOLDER SET	1	1	1		Set (left, right)
13	E27 B04 010	FRONT PANEL	1	1	1		
14	E27 25W 668	STRAIGHT CONNECTION PIPE	1	1	1		
15	E27 24W 668	DECENTERING CONNECTION PIPE	1	1	1		
16	E27 26W 668	SHORT ELBOW CONNECTION PIPE	2	2	2		
17	E27 27W 668	BENT TURNING CONNECTION PIPE	1	1	1		
18	E27 30E 666	UNION 5/8"	2	2	2		Close to HEX main body

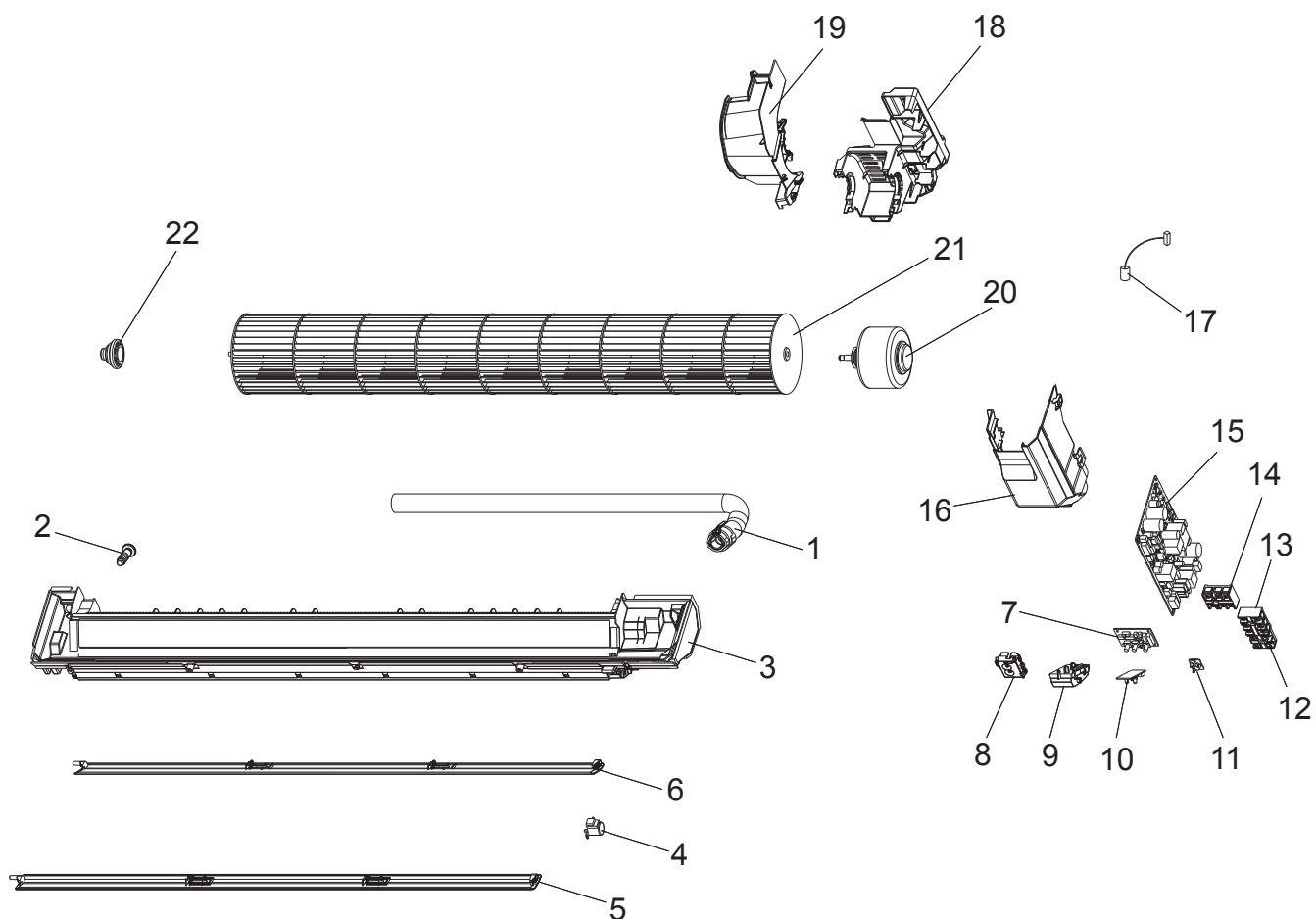
Parts number that is circled is not shown in the figure.

1-2. ELECTRICAL PARTS

PKFY-WL18NKMU-E.TH

PKFY-WL24NKMU-E.TH

PKFY-WL30NKMU-E.TH



ELECTRICAL PARTS

1. The part quantity below indicates the required number of pieces per unit.
2. The circled No. indicates that the part is not shown in the figure.

No.	Part No.	Part Name	PKFY-WL18NKMU-E.TH	PKFY-WL24NKMU-E.TH	PKFY-WL30NKMU-E.TH	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	E22 T20 702	DRAIN HOSE	1	1	1		
2	E27 42R 705	DRAIN CAP	1	1	1		SU26R611H01
3	E27 60R 235	NOZZLE ASSEMBLY	1	1	1		Full assembly except drain hose
4	E22 749 303	VANE MOTOR	1	1	1	MV	
5	E22 C92 040	VANE UPPER	1	1	1		
6	E22 C92 041	VANE LOWER	1	1	1		
7	E27 696 456	ADDRESS BOARD	1	1	1	A.B.	
8	E27 518 782	SWITCH HOLDER	1	1	1		
9	E22 C92 095	POWER MONITOR RECEIVER HOLDER	1	1	1		
10	E27 518 468	PCB FOR WIRELESS REMOTE CONTROLLER	1	1	1	W.B.	
11	E27 30E 326	SWITCH P.C. BOARD	1	1	1	S.B.	
12	E27 516 375	TERMINAL BLOCK	1	1	1	TB15	
13	E27 517 375	TERMINAL BLOCK	1	1	1	TB5	
14	E27 Y98 375	TERMINAL BLOCK	1	1	1	TB2	
15	E27 24W 447	INDOOR CONTROLLER BOARD	1	1	1	I.B.	
16	E27 30E 541	WATER COVER	1	1	1		
17	E27 518 308	ROOM TEMP. THERMISTOR	1	1	1	TH21	
18	E27 31E 333	MOTOR BED	1	1	1		
19	E27 30E 333	MOTOR BAND	1	1	1		
20	E27 30E 300	INDOOR FAN MOTOR	1	1	1	MF	Includes rubber mounts
21	E22 R79 302	LINE FLOW FAN	1	1	1		
22	E22 A89 509	BEARING MOUNT ASSEMBLY	1	1	1		
②3	E27 24W 382	FUSE	1	1	1	F1	T3.15AL 250V

FOR OUTDOOR UNIT

Parts name	Parts No.
WIRELESS REMOTE CONTROLLER	PAR-SL101A-E
WIRED REMOTE CONTROLLER (MA REMOTE CONTROLLER)	PAR-41MAA
WIRED REMOTE CONTROLLER (SIMPLE MA REMOTE CONTROLLER)	PAC-YT53CRAU
WIRED REMOTE CONTROLLER (SMART ME CONTROLLER)	PAR-U01MEDU
REMOTE ON/OFF ADAPTOR	PAC-SE55RA-E
REMOTE DISPLAY ADAPTOR	PAC-SA88HA-E
REMOTE SENSOR	PAC-SE41TS-E
DRAIN PUMP KIT	PAC-SK19DM-E

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE : TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD.
700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH,
AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000 THAILAND
Issued: May 2025. No. TCB121 REVISED EDITION-A
Published: Jul. 2023 No. TCB121
Made in Thailand

Specifications are subject to change without notice.

CATALOGUE DE PIÈCES

Série PKFY Montage mural

Unité interne

[Nom du modèle]

PKFY-WL18NKMU-E

[Réf. service]

PKFY-WL18NKMU-E.TH

PKFY-WL24NKMU-E

PKFY-WL24NKMU-E.TH

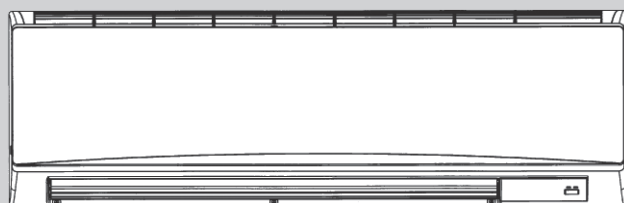
PKFY-WL30NKMU-E

PKFY-WL30NKMU-E.TH

Revision:

- Certaines descriptions ont été révisées dans ÉDITION RÉVISÉE-A.

TCB121 est annulé.



UNITE INTERNE

CONTENTS

1. LISTE DES PIÈCES DE SERVICE 2
2. PIÈCES EN OPTION 6

MANUEL DE SERVICE (TCH121A)

**TÉLÉCOMMANDE
SANS FIL**
(Optionnel)

**TÉLÉCOMMANDE
FILAIRE**
(Optionnel)

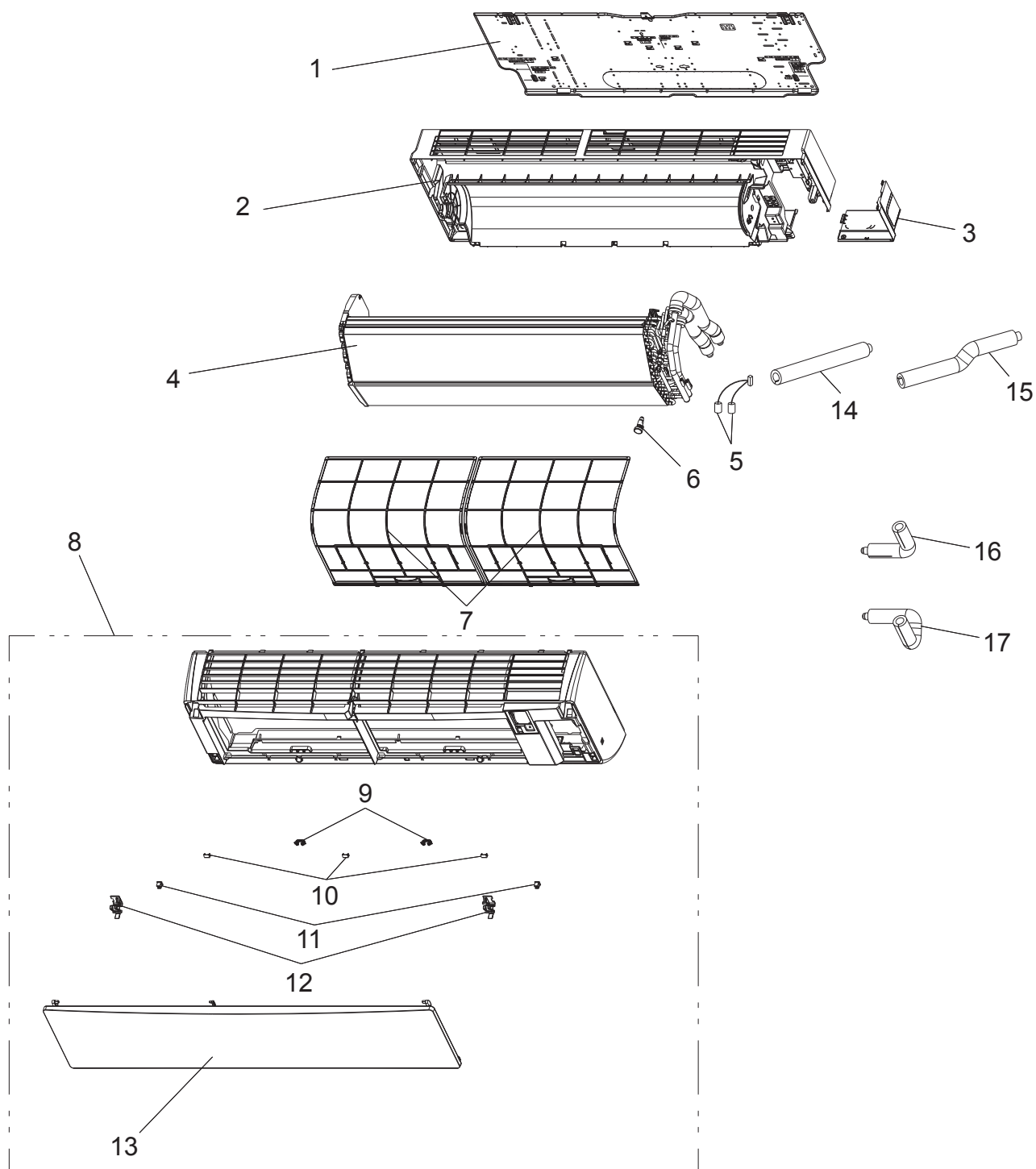
CITY MULTI

1-1. PIÈCES DU PANNEAU ET D'ÉCHANGEUR THERMIQUE

PKFY-WL18NKMU-E.TH

PKFY-WL24NKMU-E.TH

PKFY-WL30NKMU-E.TH



PIÈCES DU PANNEAU ET D'ÉCHANGEUR THERMIQUE

1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par appareil.
2. Le numéro encerclé indique que la pièce n'est pas représentée sur la figure.

N°	N° de pièce	Nom de la pièce	PKFY-WL18NKMU-E.TH	PKFY-WL24NKMU-E.TH	PKFY-WL30NKMU-E.TH	Schéma de câblage Symbole	Remarque
1	E27 30E 970	GABARIT D'INSTALLATION	1	1	1		
2	E22 D20 234	ASSEMBLAGE DU BOÎTIER	1	1	1		
3	E22 C92 975	CACHE D'ANGLE	1	1	1		
4	E27 24W 620	ÉCHANGEUR THERMIQUE INTÉRIEUR	1	1	1		Assemblage complet à l'exception du TUBE DE RACCORDEMENT
5	E27 K15 307	THERMISTANCE DU SERPENTIN INTÉRIEUR	1	1	1	TH22, TH23	
6	E27 895 642	VALVE DE PURGE D'AIR	1	1	1		
7	E22 C92 100	FILTRE À AIR CATÉCHINE	2	2	2		1 pièce/ensemble
8	E27 30E 000	ASSEMBLAGE DE PANNEAUX	1	1	1		Comprend 9, 10, 11, 12, 13
9	E22 C92 142	CRICKET	2	2	2		2 pièces/ensemble
10	E22 C92 067	VIS À TÊTE CYLINDRIQUE	3	3	3		3 pièces/ensemble
11	E22 408 142	CRICKET	2	2	2		2 pièces/ensemble
12	E27 30E 021	ENSEMBLE DE SUPPORTS DE BRAS	1	1	1		Ensemble (gauche, droite)
13	E27 B04 010	PANNEAU FRONTAL	1	1	1		
14	E27 25W 668	TUYAU DE RACCORDEMENT DROIT	1	1	1		
15	E27 24W 668	TUYAU DE RACCORDEMENT DÉCENTRÉ	1	1	1		
16	E27 26W 668	TUYAU DE RACCORDEMENT COUDÉ COURT	2	2	2		
17	E27 27W 668	TUYAU DE RACCORDEMENT COUDÉ	1	1	1		
18	E27 30E 666	RACCORD 5/8"	2	2	2		Près du corps principal HEX

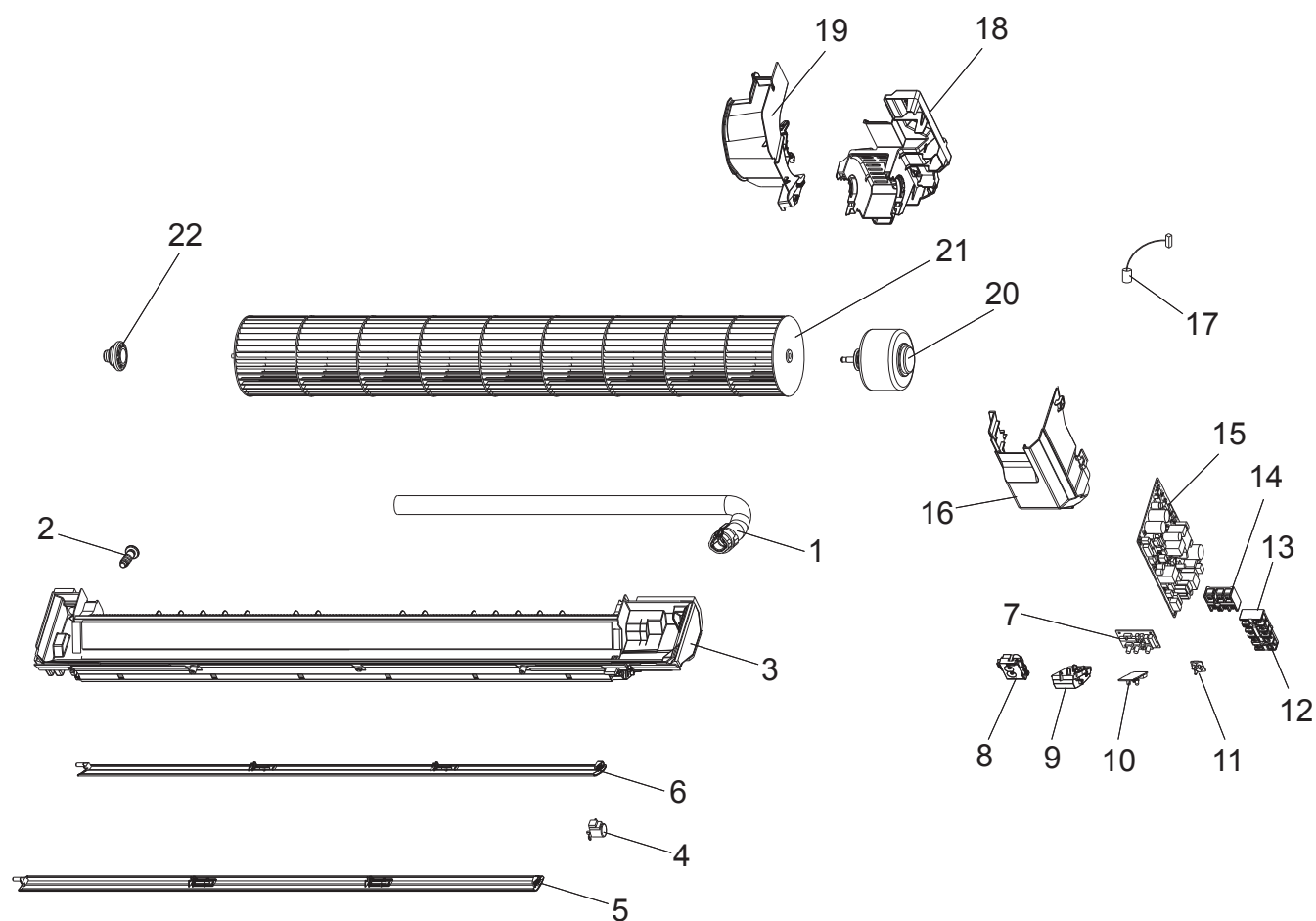
Le numéro de pièce encerclé n'est pas indiqué sur la figure.

1-2. PIÈCES ÉLECTRIQUES

PKFY-WL18NKMU-E.TH

PKFY-WL24NKMU-E.TH

PKFY-WL30NKMU-E.TH



PIÈCES ÉLECTRIQUES

1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par appareil.
2. Le numéro encerclé indique que la pièce n'est pas représentée sur la figure.

N°	N° de pièce	Nom de la pièce	PKFY-WL18NKMU-E.TH	PKFY-WL24NKMU-E.TH	PKFY-WL30NKMU-E.TH	Schéma de câblage Symbole	Remarque
1	E22 T20 702	TUYAU DE VIDANGE	1	1	1		
2	E27 42R 705	BOUCHON DE VIDANGE	1	1	1		SU26R611H01
3	E27 60R 235	ASSEMBLAGE DE LA BUSE	1	1	1		Ensemble complet sauf tuyau d'évacuation
4	E22 749 303	MOTEUR DE L'AUBE	1	1	1	MV	
5	E22 C92 040	AUBE SUPÉRIEURE	1	1	1		
6	E22 C92 041	AUBE INFÉRIEURE	1	1	1		
7	E27 696 456	CARTE D'ADRESSE	1	1	1	A.B.	
8	E27 518 782	SUPPORT DE COMMUTATEUR	1	1	1		
9	E22 C92 095	SUPPORT DU RÉCEPTEUR DU MONITEUR D'ALIMENTATION	1	1	1		
10	E27 518 468	CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ POUR LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL	1	1	1	W.B.	
11	E27 30E 326	CARTE P.C. DU COMMUTATEUR	1	1	1	S.B.	
12	E27 516 375	BLOC DE RACCORDEMENT	1	1	1	TB15	
13	E27 517 375	BLOC DE RACCORDEMENT	1	1	1	TB5	
14	E27 Y98 375	BLOC DE RACCORDEMENT	1	1	1	TB2	
15	E27 24W 447	CARTE DU CONTRÔLEUR INTÉRIEUR	1	1	1	I.B.	
16	E27 30E 541	COUVERTURE D'EAU	1	1	1		
17	E27 518 308	THERMISTANCE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	1	1	1	TH21	
18	E27 31E 333	LIT DU MOTEUR	1	1	1		
19	E27 30E 333	BANDE DE MOTEUR	1	1	1		
20	E27 30E 300	MOTEUR DU VENTILATEUR INTÉRIEUR	1	1	1	MF	Comprend le support en caoutchouc
21	E22 R79 302	VENTILATEUR À FLUX LINÉAIRE	1	1	1		
22	E22 A89 509	ENSEMBLE DE SUPPORT DE PALIER	1	1	1		
(23)	E27 24W 382	FUSIBLE	1	1	1	F1	T3,15AL 250V

POUR L'UNITÉ EXTÉRIEURE

Nom des pièces	N° de pièce
TÉLÉCOMMANDE SANS FIL	PAR-SL101A-E
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE (TÉLÉCOMMANDE MA)	PAR-41MAA
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE (TÉLÉCOMMANDE SIMPLE MA)	PAC-YT53CRAU
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE (TÉLÉCOMMANDE INTELLIGENTE ME)	PAR-U01MEDU
ADAPTATEUR MARCHE/ARRÊT À DISTANCE	PAC-SE55RA-E
ADAPTATEUR D’AFFICHAGE À DISTANCE	PAC-SA88HA-E
CAPTEUR À DISTANCE	PAC-SE41TS-E
KIT POMPE DE DRAINAGE	PAC-SK19DM-E

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

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

MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD.
700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH,
AMPHUR MUANG, CHONBURI 20000 THAILAND
Émis: Mai 2025 N° TCB121 ÉDITION RÉVISÉE-A
Publié: Juin 2023 N° TCB121
Fabriqué en Thaïlande

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.