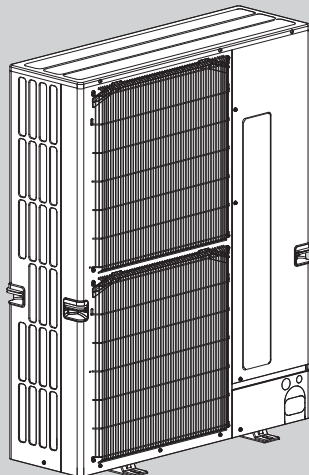


PARTS CATALOG R454B

[Model Name]	[Service Ref.]
PUZ-AK24NLHZ	PUZ-AK24NLHZ-U2
PUZ-AK30NLHZ	PUZ-AK30NLHZ-U2
PUZ-AK36NLHZ	PUZ-AK36NLHZ-U2
PUZ-AK42NLHZ	PUZ-AK42NLHZ-U2
PUZ-AK48NLHZ	PUZ-AK48NLHZ-U2
SUZ-AK24NLHZ	SUZ-AK24NLHZ-U2
SUZ-AK30NLHZ	SUZ-AK30NLHZ-U2
SUZ-AK36NLHZ	SUZ-AK36NLHZ-U2
SUZ-AK48NLHZ	SUZ-AK48NLHZ-U2



PUZ-AK24NLHZ	SUZ-AK24NLHZ
PUZ-AK30NLHZ	SUZ-AK30NLHZ
PUZ-AK36NLHZ	SUZ-AK36NLHZ
PUZ-AK42NLHZ	SUZ-AK48NLHZ
PUZ-AK48NLHZ	

CONTENTS

1. SERVICE PARTS LIST	2
-----------------------------	---

SERVICE MANUAL (OCH902)

FUNCTIONAL PARTS

PUZ-AK24NLHZ-U2

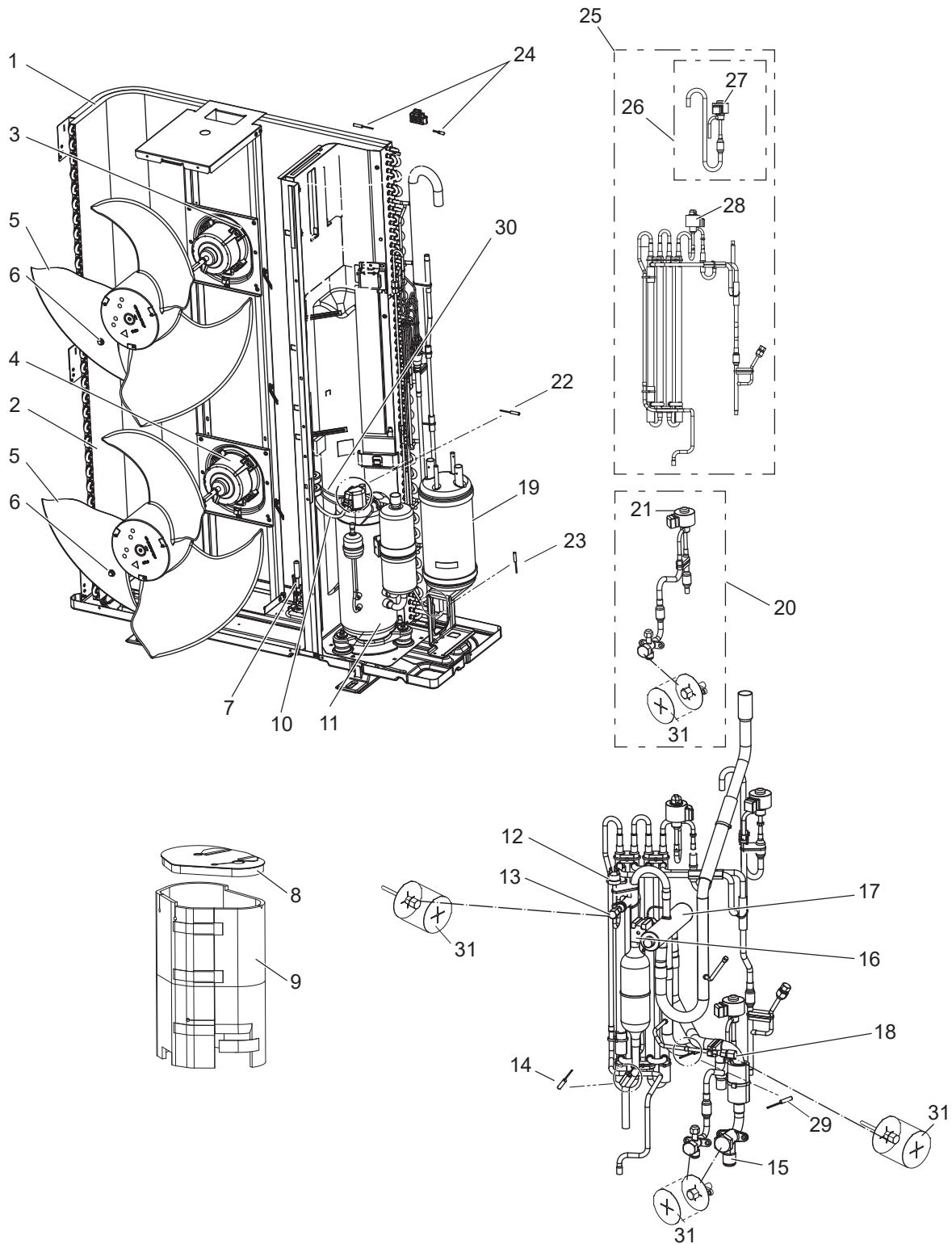
PUZ-AK30NLHZ-U2

PUZ-AK36NLHZ-U2

SUZ-AK24NLHZ-U2

SUZ-AK30NLHZ-U2

SUZ-AK36NLHZ-U2



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.

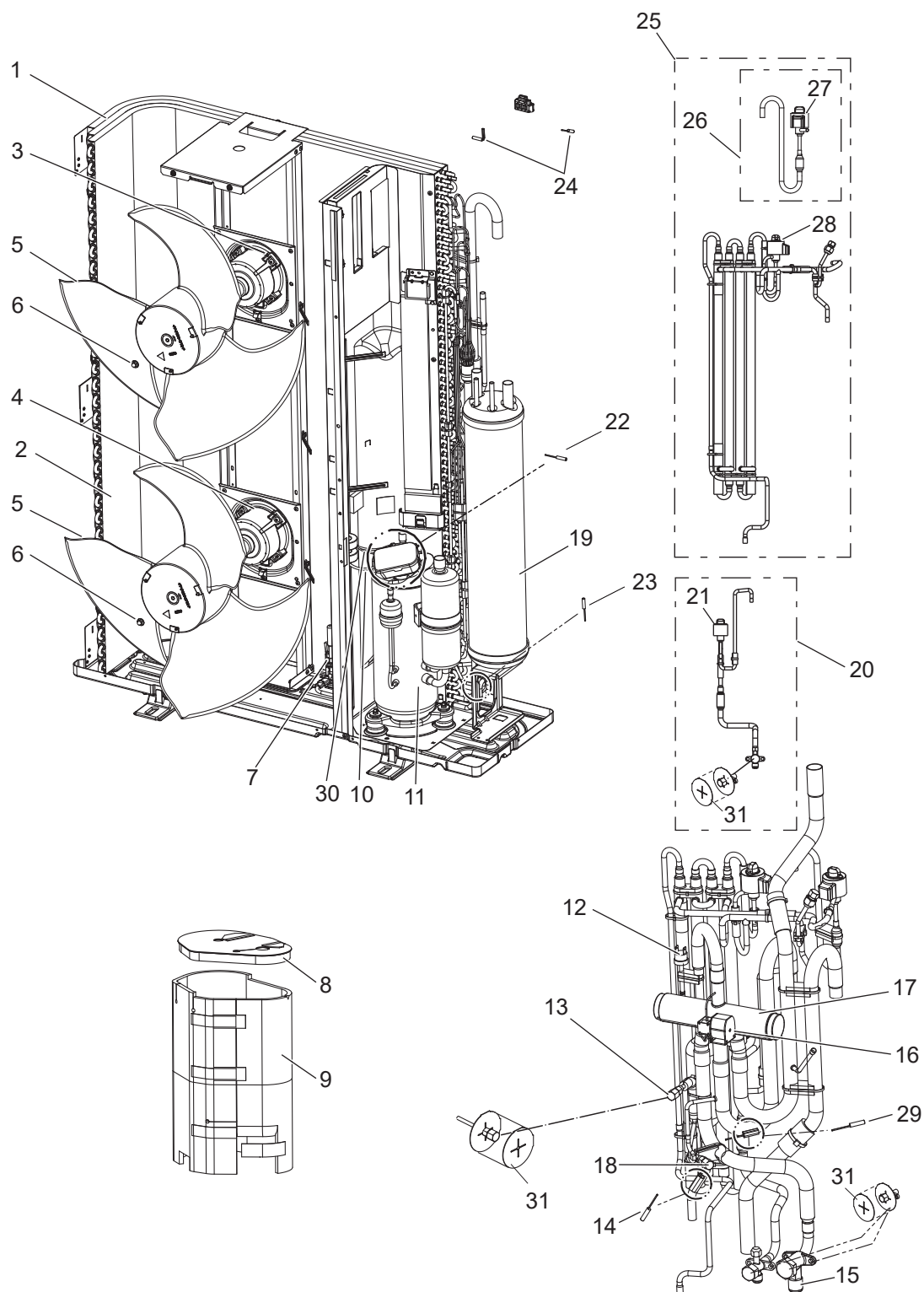
No.	Parts No.	Parts Name	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U21 007 620	HEAT EXCHANGER (TOP)	1	1	1	1	1	1		
2	U21 008 620	HEAT EXCHANGER (UNDER)	1	1	1	1	1	1		
3	U21 001 300	FAN MOTOR	1	1	1	1	1	1	MF1	
4	U21 003 300	FAN MOTOR	1	1	1	1	1	1	MF2	
5	U21 001 501	PROPELLER FAN/D550	2	2	2	2	2	2		
6	U21 001 822	NUT	2	2	2	2	2	2	M6	
7	U21 001 381	BASE HEATER	1	1	1	1	1	1	BH, THP	
8	U21 001 294	COMP FELT-TOP/MRK	1	1	1	1	1	1		
9	U21 002 100	COMP FELT-BODY/MRK	1	1	1	1	1	1		
10	U21 001 392	LEAD ASSY COMP	1	1	1	1	1	1		
11	U21 003 900	COMPRESSOR	1	1	1	1	1	1	MC	MRK36FFGMC Includes RUBBER MOUNT
12	U01 A02 541	HIGH PRESSURE SWITCH	1	1	1	1	1	1	63H	OFF 4.14MPa
13	U21 001 821	CHARGE PLUG/ST	1	1	1	1	1	1		
14	U21 004 200	THERMISTOR(DIS)	1	1	1	1	1	1	TH4	
15	U21 002 661	STOP VALVE	1	1	1	1	1	1	5/8	Includes STRAINER
16	U21 002 243	SOLENOID COIL	1	1	1	1	1	1	21S4	Includes SCREW
17	U21 001 961	4-WAY VALVE	1	1	1	1	1	1		
18	U21 001 821	CHARGE PLUG/ST	1	1	1	1	1	1		
19	U21 001 089	POWER RECEIVER	1	1	1	1	1	1		
20	U21 001 401	LEV-B ASSY	1	1	1	1	1	1	LEV-B	Includes STOP VALVE
21	U21 001 493	LEV COIL/XAP5-RED	1	1	1	1	1	1	LEV-B	
22	U21 003 200	THERMISTOR(SHELL)	1	1	1	1	1	1	TH33	
23	U21 006 200	THERMISTOR	1	1	1	1	1	1	TH3	
24	U21 007 200	THERMISTOR W	1	1	1	1	1	1	TH6 (Outdoor 2-Phase Pipe) TH7 (Ambient)	
25	U21 011 493	HIC&LEV ASSY	1	1	1	1	1	1	LEV-A/C	
26	U21 008 493	LEV ASSY-A/C-HIC	1	1	1	1	1	1	LEV-A	
27	U21 010 493	LEV COIL/XAP5-WH	1	1	1	1	1	1	LEV-A	
28	U21 007 493	COIL(LEV)/XAP-5P BLU	1	1	1	1	1	1	LEV-C	
29	U21 005 200	THERMISTOR	1	1	1	1	1	1	TH32	
30	U21 003 392	TRS ASSY	1	1	1	1	1	1	TRS	
31	U21 001 104	REF.MARKER(SNAP)1P	1	1	1	1	1	1		

FUNCTIONAL PARTS

PUZ-AK42NLHZ-U2

PUZ-AK48NLHZ-U2

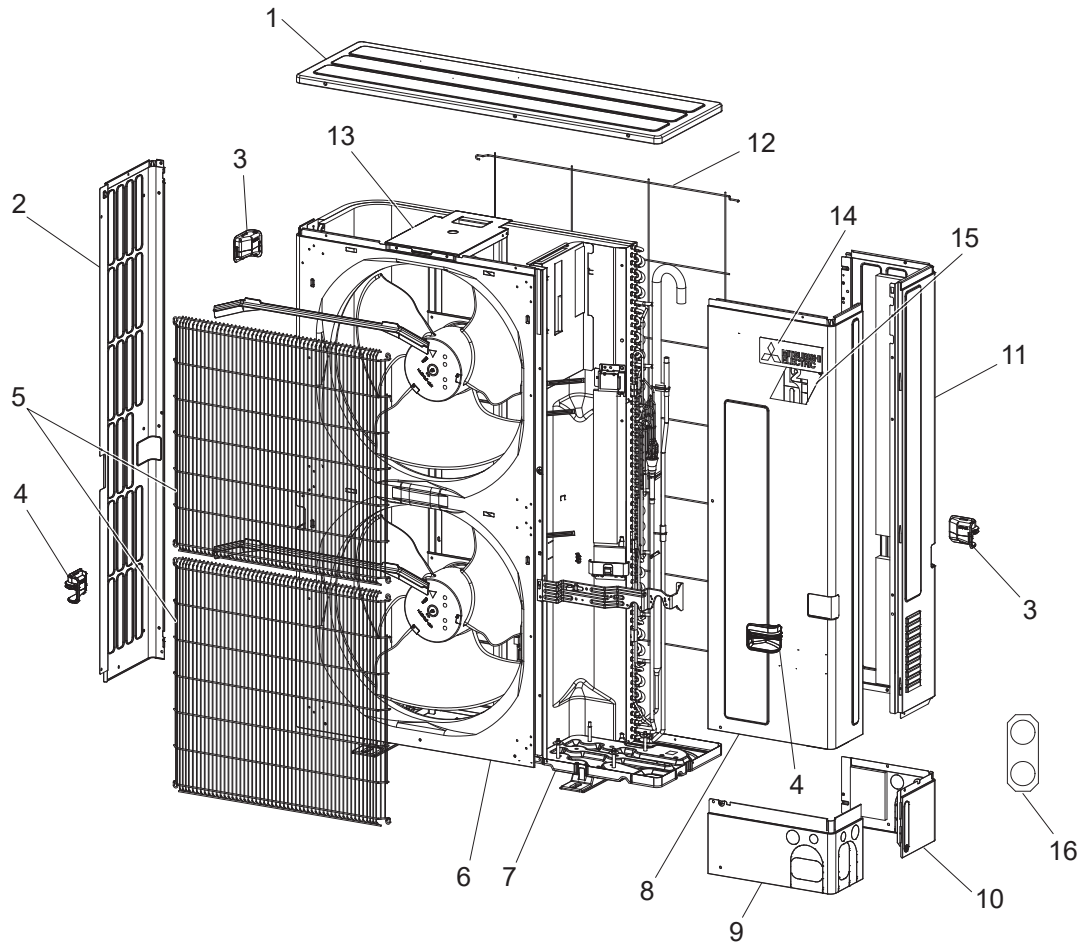
SUZ-AK48NLHZ-U2



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.	Parts No.	Parts Name	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U 2 1 0 0 4 6 2 0	HEAT EXCHANGER (TOP)	1	1	1		
2	U 2 1 0 0 6 6 2 0	HEAT EXCHANGER (UNDER)	1	1	1		
3	U 2 1 0 0 2 3 0 0	FAN MOTOR	1	1	1	MF1	
4	U 2 1 0 0 4 3 0 0	FAN MOTOR	1	1	1	MF2	
5	U 2 1 0 0 1 5 0 1	PROPELLER FAN/D550	2	2	2		
6	U 2 1 0 0 1 8 2 2	NUT	2	2	2	M6	
7	U 2 1 0 0 1 3 8 1	BASE HEATER	1	1	1	BH, THP	
8	U 2 1 0 0 1 2 9 4	COMP FELT-TOP/MRK	1	1	1		
9	U 2 1 0 0 2 1 0 0	COMP FELT-BODY/MRK	1	1	1		
10	U 2 1 0 0 2 3 9 2	LEAD ASSY COMP	1	1	1		
11	U 2 1 0 0 4 9 0 0	COMPRESSOR	1	1	1	MC	MRK53FFJMC-L Includes RUBBER MOUNT
12	U 0 1 A 0 2 5 4 1	HIGH PRESSURE SWITCH	1	1	1	63H	OFF 4.14MPa
13	U 2 1 0 0 2 8 2 1	CHARGE PLUG/LB90	1	1	1		
14	U 2 1 0 0 4 2 0 0	THERMISTOR(DIS)	1	1	1	TH4	
15	U 2 1 0 0 2 6 6 1	STOP VALVE	1	1	1	5/8	Includes STRAINER
16	U 2 1 0 0 1 2 4 3	SOLENOID COIL	1	1	1	21S4	Includes SCREW
17	U 2 1 0 0 2 9 6 1	4-WAY VALVE	1	1	1		
18	U 2 1 0 0 2 8 2 1	CHARGE PLUG/LB90	1	1	1		
19	U 2 1 0 0 2 0 8 9	POWER RECEIVER	1	1	1		
20	U 2 1 0 0 2 4 0 1	LEV-B ASSY	1	1	1	LEV-B	Includes STOP VALVE
21	U 2 1 0 0 2 4 9 3	LEV COIL/XAP5-RED	1	1	1	LEV-B	
22	U 2 1 0 0 3 2 0 0	THERMISTOR(SHELL)	1	1	1	TH33	
23	U 2 1 0 0 6 2 0 0	THERMISTOR	1	1	1	TH3	
24	U 2 1 0 0 7 2 0 0	THERMISTOR W	1	1	1	TH6 (Outdoor 2-Phase Pipe) TH7 (Ambient)	
25	U 2 1 0 1 2 4 9 3	HIC&LEV ASSY	1	1	1	LEV-A/C	
26	U 2 1 0 0 9 4 9 3	LEV ASSY-A/C-HIC	1	1	1	LEV-A	
27	U 2 1 0 0 4 4 9 3	LEV COIL/XAP5-WH	1	1	1	LEV-A	
28	U 2 1 0 0 7 4 9 3	COIL(LEV)/XAP-5P BLU	1	1	1	LEV-C	
29	U 2 1 0 0 5 2 0 0	THERMISTOR	1	1	1	TH32	
30	U 2 1 0 0 3 3 9 2	TRS ASSY	1	1	1	TRS	
31	U 2 1 0 0 1 1 0 4	REF.MARKER(SNAP)1P	1	1	1		

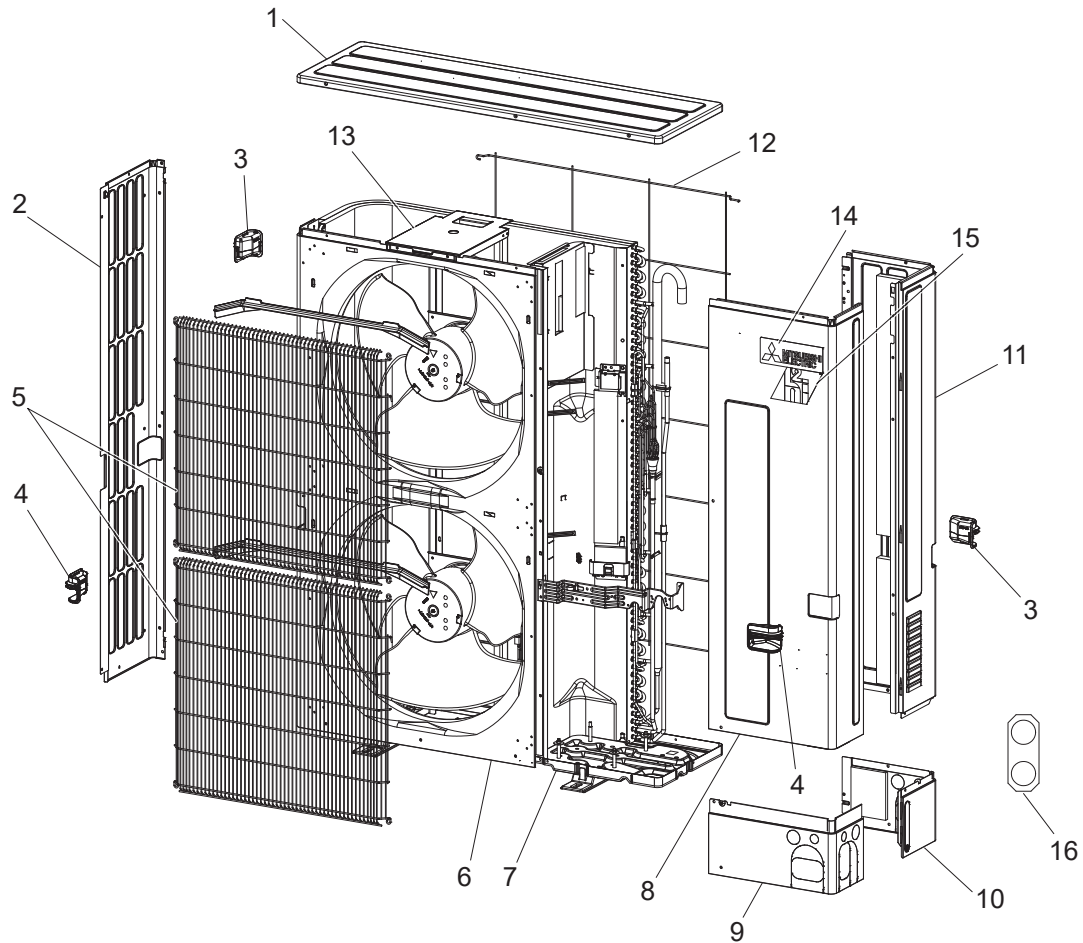
STRUCTURAL PARTS



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.	Parts No.	Parts Name	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U 2 1 0 0 4 0 0 0	TOP PANEL	1	1	1	1	1		
2	U 2 1 0 0 1 0 0 0	SIDE PANEL (L)	1	1	1	1	1		
3	U 0 1 0 0 3 8 1 9	HANDLE (REAR)	2	2	2	2	2		
4	U 2 1 0 0 1 8 1 9	HANDLE (FRONT)	2	2	2	2	2		
5	U 2 1 0 0 1 5 2 1	WIRE GRILLE	2	2	2	2	2		
6	U 2 1 0 0 1 0 1 0	FRONT PANEL	1	1	1	1	1		
7	U 2 1 0 0 1 2 9 0	BASE ASSY	1	1	1	1	1		
8	U 2 1 0 0 1 2 4 5	SERVICE PANEL	1	1	1	1	1		
9	U 2 1 0 0 2 0 1 0	COVER PANEL (FRONT)	1	1	1	1	1		
10	U 2 1 0 0 3 0 0 0	COVER PANEL (REAR)	1	1	1	1	1		
11	U 2 1 0 0 2 0 0 0	SIDE PANEL (R)	1	1	1	1	1		
12	U 2 1 0 0 1 8 2 3	REAR GUARD	1	1	1	1	1		
13	U 2 1 0 0 1 5 1 5	MOTOR SUPPORT	1	1	1				
13	U 2 1 0 0 2 5 1 5	MOTOR SUPPORT				1	1		
14	U 0 1 M 0 1 9 8 7	BRAND LABEL	1	1	1	1	1		
15	U 0 1 0 0 4 9 8 7	LABEL(H2I)	1	1	1	1	1		
16	U 2 1 0 0 0 1 9 7 8	CONDUIT PLATE	1	1	1	1	1		

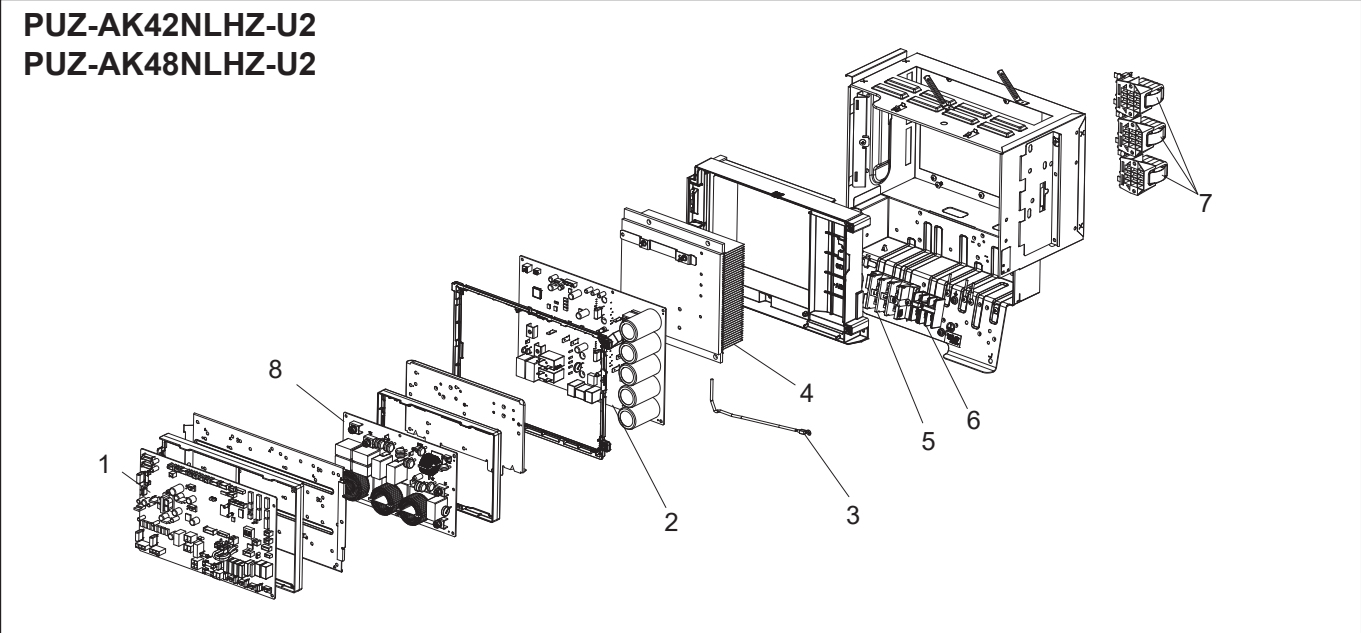
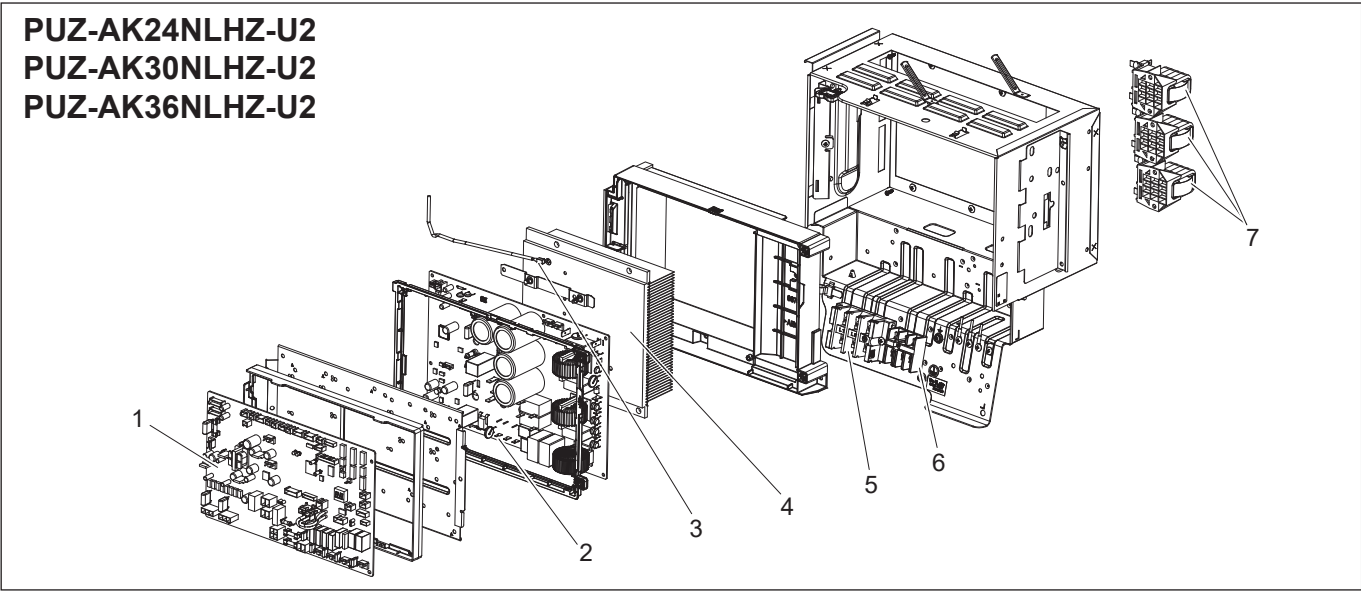
STRUCTURAL PARTS



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.	Parts No.	Parts Name	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U 2 1 0 0 4 0 0 0	TOP PANEL	1	1	1	1		
2	U 2 1 0 0 1 0 0 0	SIDE PANEL (L)	1	1	1	1		
3	U 0 1 0 0 3 8 1 9	HANDLE (REAR)	2	2	2	2		
4	U 2 1 0 0 1 8 1 9	HANDLE (FRONT)	2	2	2	2		
5	U 2 1 0 0 1 5 2 1	WIRE GRILLE	2	2	2	2		
6	U 2 1 0 0 1 0 1 0	FRONT PANEL	1	1	1	1		
7	U 2 1 0 0 1 2 9 0	BASE ASSY	1	1	1	1		
8	U 2 1 0 0 1 2 4 5	SERVICE PANEL	1	1	1	1		
9	U 2 1 0 0 2 0 1 0	COVER PANEL (FRONT)	1	1	1	1		
10	U 2 1 0 0 3 0 0 0	COVER PANEL (REAR)	1	1	1	1		
11	U 2 1 0 0 2 0 0 0	SIDE PANEL (R)	1	1	1	1		
12	U 2 1 0 0 1 8 2 3	REAR GUARD	1	1	1	1		
13	U 2 1 0 0 1 5 1 5	MOTOR SUPPORT	1	1	1			
13	U 2 1 0 0 2 5 1 5	MOTOR SUPPORT				1		
14	U 0 1 M 0 1 9 8 7	BRAND LABEL	1	1	1	1		
15	U 0 1 0 0 4 9 8 7	LABEL(H2I)	1	1	1	1		
16	U 2 1 0 0 0 1 9 7 8	CONDUIT PLATE	1	1	1	1		

ELECTRICAL PARTS

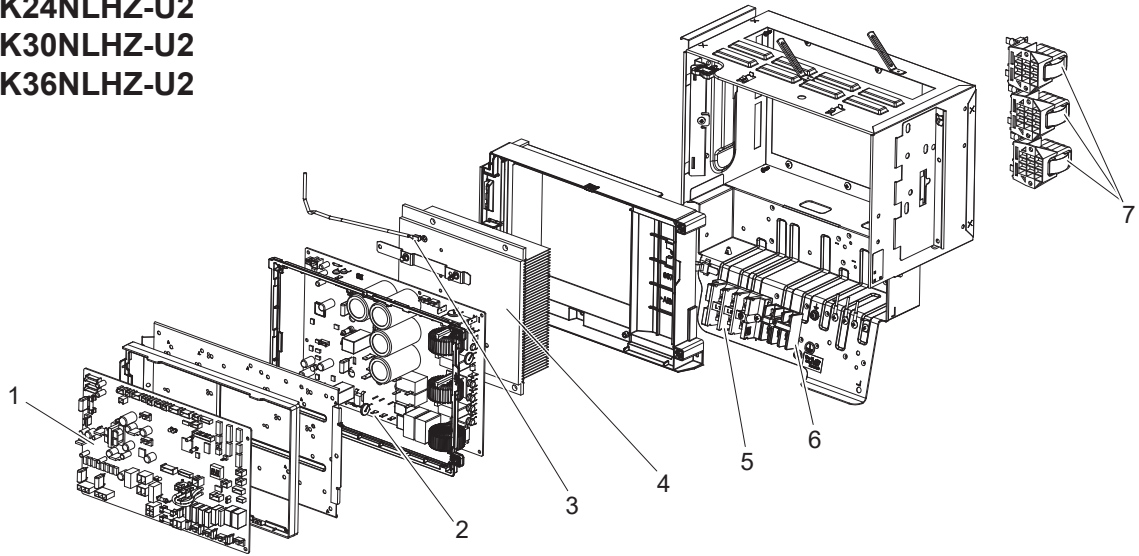


1. The part quantity below indicates the required number of pieces per unit.
2. The circled No. indicates that the part is not shown in the figure.

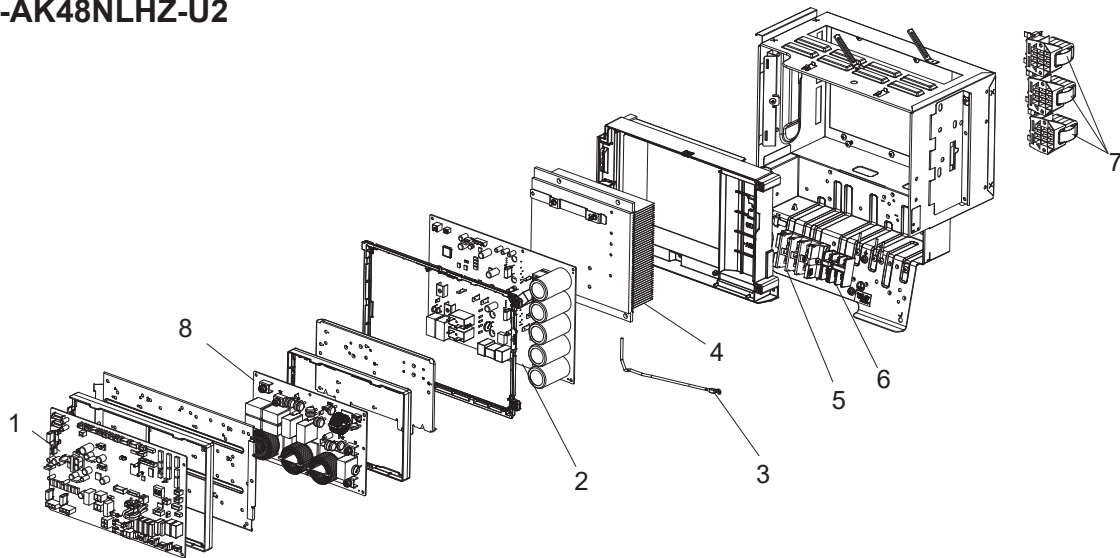
No.	Parts No.	Parts Name	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U 2 1 B 2 6 4 5 1	CONTROLLER BOARD	1	1	1	1	1	C.B.	
2	U 2 1 B 2 8 4 5 1	POWER BOARD	1	1	1			P.B.	
2	U 2 1 B 2 9 4 5 1	POWER BOARD				1	1	P.B.	
3	U 2 1 0 0 1 2 0 0	THERMISTOR (HS)	1	1	1			TH8 Heat Sink	
3	U 2 1 0 0 2 2 0 0	THERMISTOR (HS)				1	1	TH8 Heat Sink	
4	U 2 1 0 0 1 6 2 0	HEAT SINK	1	1	1				Includes SCREW
4	U 2 1 0 0 2 6 2 0	HEAT SINK				1	1		Includes SCREW
5	U 2 1 0 0 1 2 4 6	TERMINAL BLOCK	1	1	1	1	1	TB1 (L1/L2/E)	
6	U 0 1 A 0 7 3 7 4	TERMINAL BLOCK	1	1	1	1	1	TB2 (S1/S2/S3)	
7	U 0 1 A 0 7 3 3 7	REACTOR	3	3	3	3	3	DCL	
8	U 2 1 B 3 0 4 5 1	NOISE FILTER				1	1	N.F.	

ELECTRICAL PARTS

SUZ-AK24NLHZ-U2
SUZ-AK30NLHZ-U2
SUZ-AK36NLHZ-U2



SUZ-AK48NLHZ-U2



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.	Parts No.	Parts Name	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Wiring Diagram Symbol	Remarks
1	U 2 1 B 2 7 4 5 1	CONTROLLER BOARD	1	1	1	1	C.B.	
2	U 2 1 B 2 8 4 5 1	POWER BOARD	1	1	1		P.B.	
2	U 2 1 B 2 9 4 5 1	POWER BOARD				1	P.B.	
3	U 2 1 0 0 1 2 0 0	THERMISTOR (HS)	1	1	1		TH8 (Heat Sink)	
3	U 2 1 0 0 2 2 0 0	THERMISTOR (HS)				1	TH8 (Heat Sink)	
4	U 2 1 0 0 1 6 2 0	HEAT SINK	1	1	1			Includes SCREW
4	U 2 1 0 0 2 6 2 0	HEAT SINK				1		Includes SCREW
5	U 2 1 0 0 1 2 4 6	TERMINAL BLOCK	1	1	1	1	TB1 (L1/L2/E)	
6	U 0 1 A 0 7 3 7 4	TERMINAL BLOCK	1	1	1	1	TB2 (S1/S2/S3)	
7	U 0 1 A 0 7 3 3 7	REACTOR	3	3	3	3	DCL	
8	U 2 1 B 3 0 4 5 1	NOISE FILTER				1	N.F.	

mitsubishi electric corporation

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

CATALOGUE DE PIÈCES R454B

[Nom du modèle]

[Réf. service]

PUZ-AK24NLHZ

PUZ-AK24NLHZ-U2

PUZ-AK30NLHZ

PUZ-AK30NLHZ-U2

PUZ-AK36NLHZ

PUZ-AK36NLHZ-U2

PUZ-AK42NLHZ

PUZ-AK42NLHZ-U2

PUZ-AK48NLHZ

PUZ-AK48NLHZ-U2

SUZ-AK24NLHZ

SUZ-AK24NLHZ-U2

SUZ-AK30NLHZ

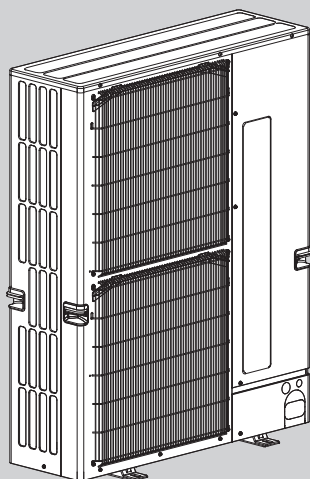
SUZ-AK30NLHZ-U2

SUZ-AK36NLHZ

SUZ-AK36NLHZ-U2

SUZ-AK48NLHZ

SUZ-AK48NLHZ-U2



PUZ-AK24NLHZ

SUZ-AK24NLHZ

PUZ-AK30NLHZ

SUZ-AK30NLHZ

PUZ-AK36NLHZ

SUZ-AK36NLHZ

PUZ-AK42NLHZ

SUZ-AK48NLHZ

PUZ-AK48NLHZ

TABLE DES MATIÈRES

1. LISTE DES PIÈCES DE SERVICE2

MANUEL DE SERVICE (OCH902)

PIÈCES FONCTIONNELLES

PUZ-AK24NLHZ-U2

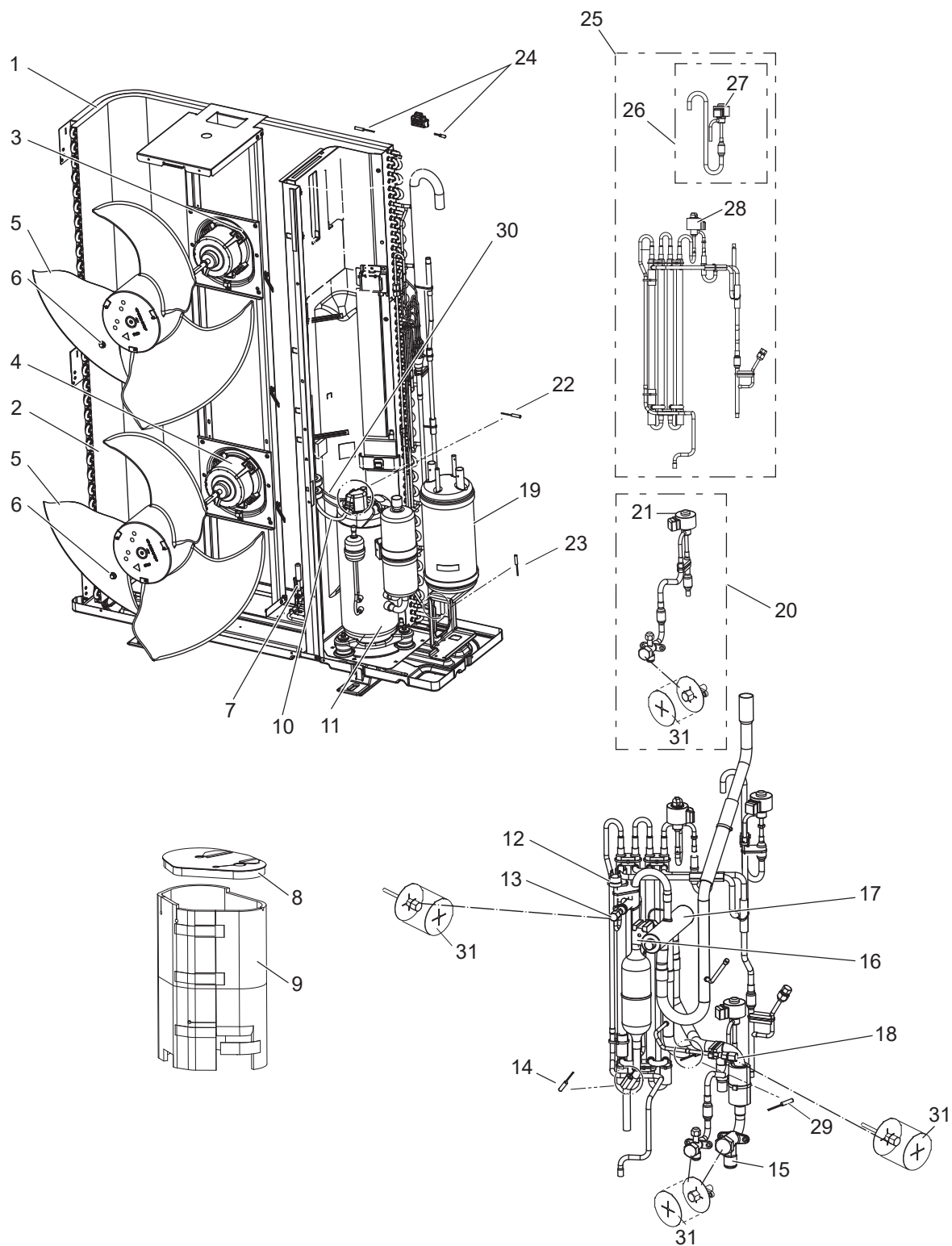
PUZ-AK30NLHZ-U2

PUZ-AK36NLHZ-U2

SUZ-AK24NLHZ-U2

SUZ-AK30NLHZ-U2

SUZ-AK36NLHZ-U2



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.

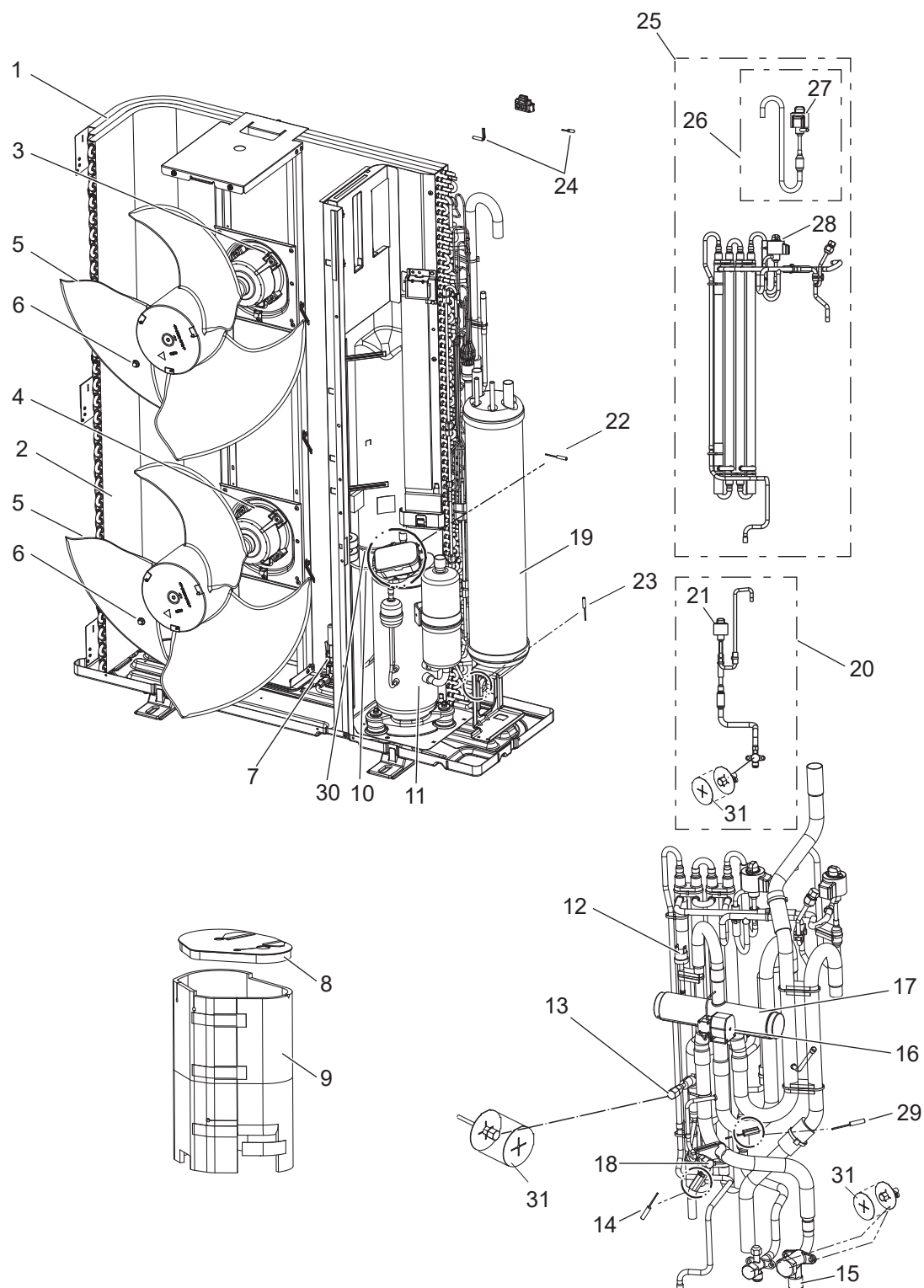
N°	N° des pièces	Nom des pièces	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U21 007 620	ÉCHANGEUR THERMIQUE (DESSUS)	1	1	1	1	1	1		
2	U21 008 620	ÉCHANGEUR THERMIQUE (DESSOUS)	1	1	1	1	1	1		
3	U21 001 300	MOTEUR DU VENTILATEUR	1	1	1	1	1	1	MF1	
4	U21 003 300	MOTEUR DU VENTILATEUR	1	1	1	1	1	1	MF2	
5	U21 001 501	VENTILATEUR À HÉLICE/D550	2	2	2	2	2	2		
6	U21 001 822	ÉCROU	2	2	2	2	2	2	M6	
7	U21 001 381	ÉLÉMENT CHAUFFANT DE BASE	1	1	1	1	1	1	BH, THP	
8	U21 001 294	FEUTRE COMP.-DESSUS/MRK	1	1	1	1	1	1		
9	U21 002 100	FEUTRE COMP.-CORPS/MRK	1	1	1	1	1	1		
10	U21 001 392	ASS. CÂBLE COMP.	1	1	1	1	1	1		
11	U21 003 900	COMPRESSEUR	1	1	1	1	1	1	MC	MRK36FFGMC Comprend SUPPORT EN CAOUTCHOUC
12	U01 A02 541	COMMUTATEUR HAUTE PRESSION	1	1	1	1	1	1	63H	OFF (Arrêt) 4,14 MPa
13	U21 001 821	PRISE DE CHARGE/ST	1	1	1	1	1	1		
14	U21 004 200	THERMISTANCE (DIS)	1	1	1	1	1	1	TH4	
15	U21 002 661	VANNE D'ARRÊT	1	1	1	1	1	1	5/8	Comprend CRÉPINE
16	U21 002 243	BOBINE SOLÉNOÏDE	1	1	1	1	1	1	21S4	Comprend VIS
17	U21 001 961	VANNE À 4 VOIES	1	1	1	1	1	1		
18	U21 001 821	PRISE DE CHARGE/ST	1	1	1	1	1	1		
19	U21 001 089	RÉCEPTEUR D'ALIMENTATION	1	1	1	1	1	1		
20	U21 001 401	ASS. LEV-B	1	1	1	1	1	1	LEV-B	Comprend VANNE D'ARRÊT
21	U21 001 493	BOBINE LEV/XAP5-ROUGE	1	1	1	1	1	1	LEV-B	
22	U21 003 200	THERMISTANCE (ENVELOPPE)	1	1	1	1	1	1	TH33	
23	U21 006 200	THERMISTANCE	1	1	1	1	1	1	TH3	
24	U21 007 200	THERMISTANCE W	1	1	1	1	1	1	TH6 (Conduite à deux phases extérieure) TH7 (Ambiante)	
25	U21 011 493	ASS. HIC ET LEV	1	1	1	1	1	1	LEV-A/C	
26	U21 008 493	ASS. LEV-A/C-HIC	1	1	1	1	1	1	LEV-A	
27	U21 010 493	BOBINE LEV/XAP5-WH	1	1	1	1	1	1	LEV-A	
28	U21 007 493	BOBINE (LEV)/XAP-5P BLU	1	1	1	1	1	1	LEV-C	
29	U21 005 200	THERMISTANCE	1	1	1	1	1	1	TH32	
30	U21 003 392	ASS. TRS	1	1	1	1	1	1	TRS	
31	U21 001 104	RÉF. MARQUEUR (SNAP)1P	1	1	1	1	1	1		

PIÈCES FONCTIONNELLES

PUZ-AK42NLHZ-U2

PUZ-AK48NLHZ-U2

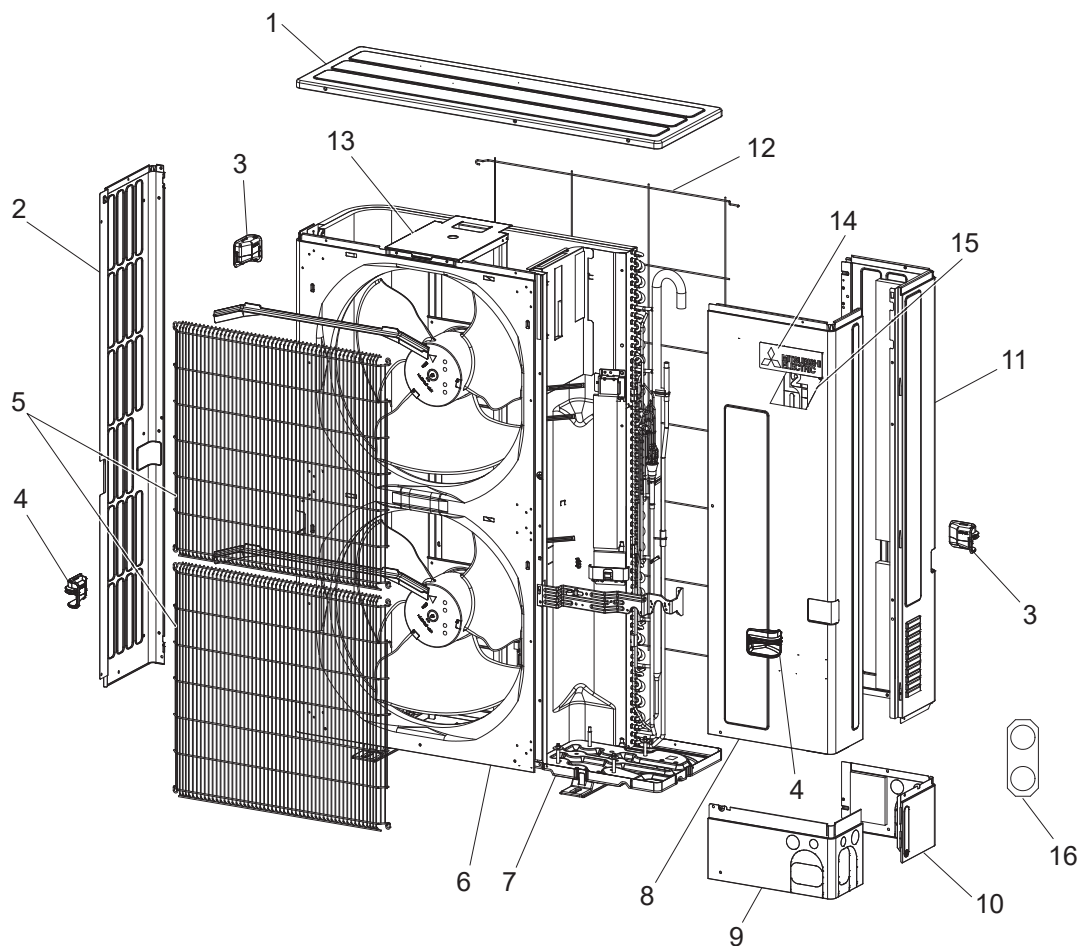
SUZ-AK48NLHZ-U2



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

N°	N° des pièces	Nom des pièces	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U 2 1 0 0 4 6 2 0	ÉCHANGEUR THERMIQUE (DESSUS)	1	1	1		
2	U 2 1 0 0 6 6 2 0	ÉCHANGEUR THERMIQUE (DESSOUS)	1	1	1		
3	U 2 1 0 0 2 3 0 0	MOTEUR DU VENTILATEUR	1	1	1	MF1	
4	U 2 1 0 0 4 3 0 0	MOTEUR DU VENTILATEUR	1	1	1	MF2	
5	U 2 1 0 0 1 5 0 1	VENTILATEUR À HÉLICE/D550	2	2	2		
6	U 2 1 0 0 1 8 2 2	ÉCROU	2	2	2	M6	
7	U 2 1 0 0 1 3 8 1	ÉLÉMENT CHAUFFANT DE BASE	1	1	1	BH, THP	
8	U 2 1 0 0 1 2 9 4	FEUTRE COMP.-DESSUS/MRK	1	1	1		
9	U 2 1 0 0 2 1 0 0	FEUTRE COMP.-CORPS/MRK	1	1	1		
10	U 2 1 0 0 2 3 9 2	ASS. CÂBLE COMP.	1	1	1		
11	U 2 1 0 0 4 9 0 0	COMPRESSEUR	1	1	1	MC	MRK53FFJMC-L Comprend SUPPORT EN CAOUTCHOUC
12	U 0 1 A 0 2 5 4 1	COMMUTATEUR HAUTE PRESSION	1	1	1	63H	OFF (Arrêt) 4,14 MPa
13	U 2 1 0 0 2 8 2 1	PRISE DE CHARGE/LB90	1	1	1		
14	U 2 1 0 0 4 2 0 0	THERMISTANCE (DIS)	1	1	1	TH4	
15	U 2 1 0 0 2 6 6 1	VANNE D'ARRÊT	1	1	1	5/8	Comprend CRÉPINE
16	U 2 1 0 0 1 2 4 3	BOBINE SOLÉNOÏDE	1	1	1	21S4	Comprend VIS
17	U 2 1 0 0 2 9 6 1	VANNE À 4 VOIES	1	1	1		
18	U 2 1 0 0 2 8 2 1	PRISE DE CHARGE/LB90	1	1	1		
19	U 2 1 0 0 2 0 8 9	RÉCEPTEUR D'ALIMENTATION	1	1	1		
20	U 2 1 0 0 2 4 0 1	ASS. LEV-B	1	1	1	LEV-B	Comprend VANNE D'ARRÊT
21	U 2 1 0 0 2 4 9 3	BOBINE LEV/XAP5-ROUGE	1	1	1	LEV-B	
22	U 2 1 0 0 3 2 0 0	THERMISTANCE (ENVELOPPE)	1	1	1	TH33	
23	U 2 1 0 0 6 2 0 0	THERMISTANCE	1	1	1	TH3	
24	U 2 1 0 0 7 2 0 0	THERMISTANCE W	1	1	1	TH6 (Conduite à deux phases extérieure) TH7 (Ambiante)	
25	U 2 1 0 1 2 4 9 3	ASS. HIC ET LEV	1	1	1	LEV-A/C	
26	U 2 1 0 0 9 4 9 3	ASS. LEV-A/C-HIC	1	1	1	LEV-A	
27	U 2 1 0 0 4 4 9 3	BOBINE LEV/XAP5-WH	1	1	1	LEV-A	
28	U 2 1 0 0 7 4 9 3	BOBINE (LEV)/XAP-5P BLU	1	1	1	LEV-C	
29	U 2 1 0 0 5 2 0 0	THERMISTANCE	1	1	1	TH32	
30	U 2 1 0 0 3 3 9 2	ASS. TRS	1	1	1	TRS	
31	U 2 1 0 0 1 1 0 4	RÉF. MARQUEUR (SNAP)1P	1	1	1		

PIÈCES STRUCTURELLES

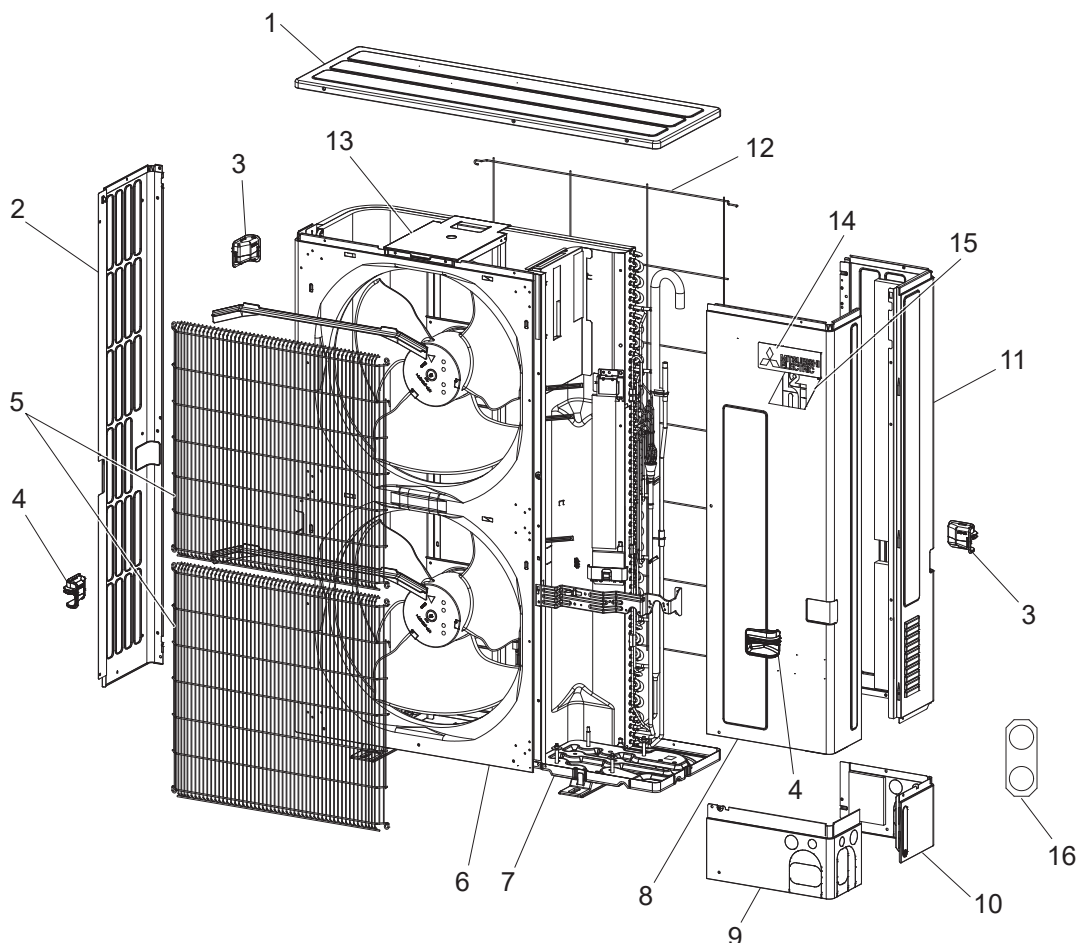


1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par appareil.

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

N°	N° des pièces	Nom des pièces	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U 21 0 04 0 0 0	PANNEAU DU DESSUS	1	1	1	1	1		
2	U 21 0 01 0 0 0	PANNEAU LATÉRAL (G)	1	1	1	1	1		
3	U 01 0 03 8 1 9	POIGNÉE (ARRIÈRE)	2	2	2	2	2		
4	U 21 0 01 8 1 9	POIGNÉE (AVANT)	2	2	2	2	2		
5	U 21 0 01 5 2 1	GRILLE DE CÂBLES	2	2	2	2	2		
6	U 21 0 01 0 1 0	PANNEAU AVANT	1	1	1	1	1		
7	U 21 0 01 2 9 0	ASS. DE LA BASE	1	1	1	1	1		
8	U 21 0 01 2 4 5	PANNEAU DE SERVICE	1	1	1	1	1		
9	U 21 0 02 0 1 0	PANNEAU PROTECTEUR (AVANT)	1	1	1	1	1		
10	U 21 0 03 0 0 0	PANNEAU PROTECTEUR (ARRIÈRE)	1	1	1	1	1		
11	U 21 0 02 0 0 0	PANNEAU LATÉRAL (D)	1	1	1	1	1		
12	U 21 0 01 8 2 3	PROTECTION ARRIÈRE	1	1	1	1	1		
13	U 21 0 01 5 1 5	SUPPORT MOTEUR	1	1	1				
13	U 21 0 02 5 1 5	SUPPORT MOTEUR				1	1		
14	U 01 M 01 9 8 7	ÉTIQUETTE DE MARQUE	1	1	1	1	1		
15	U 01 0 04 9 8 7	ÉTIQUETTE (H2I)	1	1	1	1	1		
16	U 21 0 001 9 7 8	PLAQUE POUR GAINÉ ÉLECTRIQUE	1	1	1	1	1		

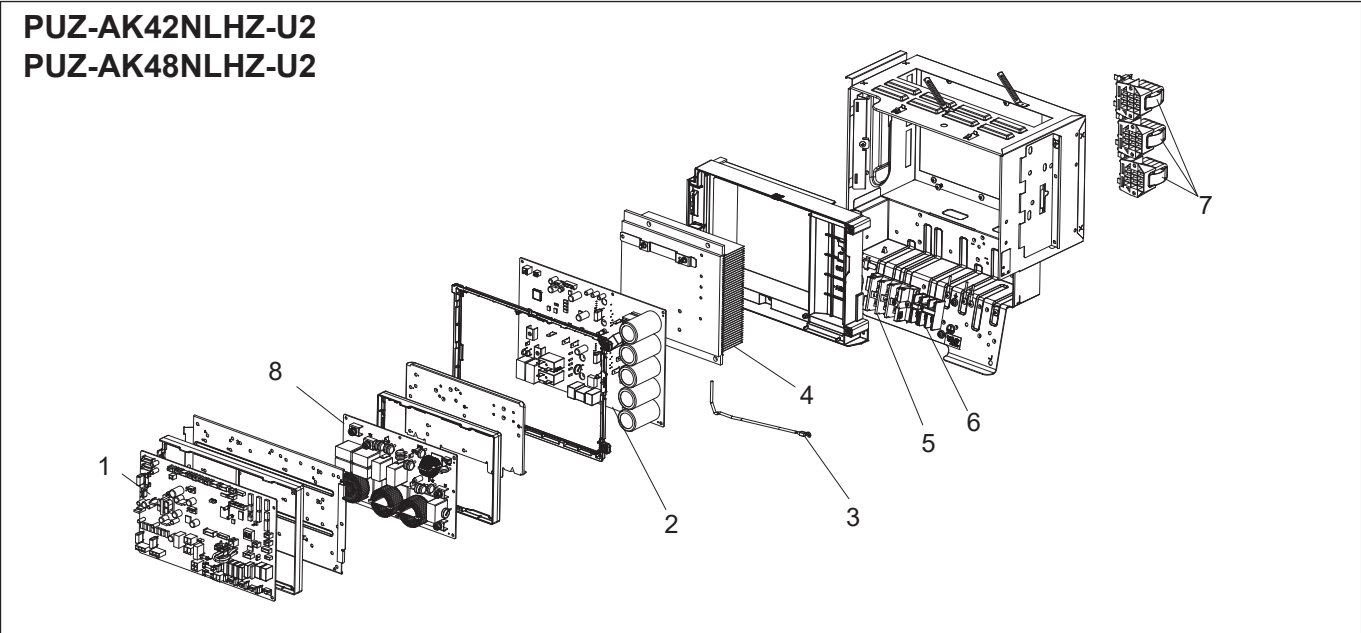
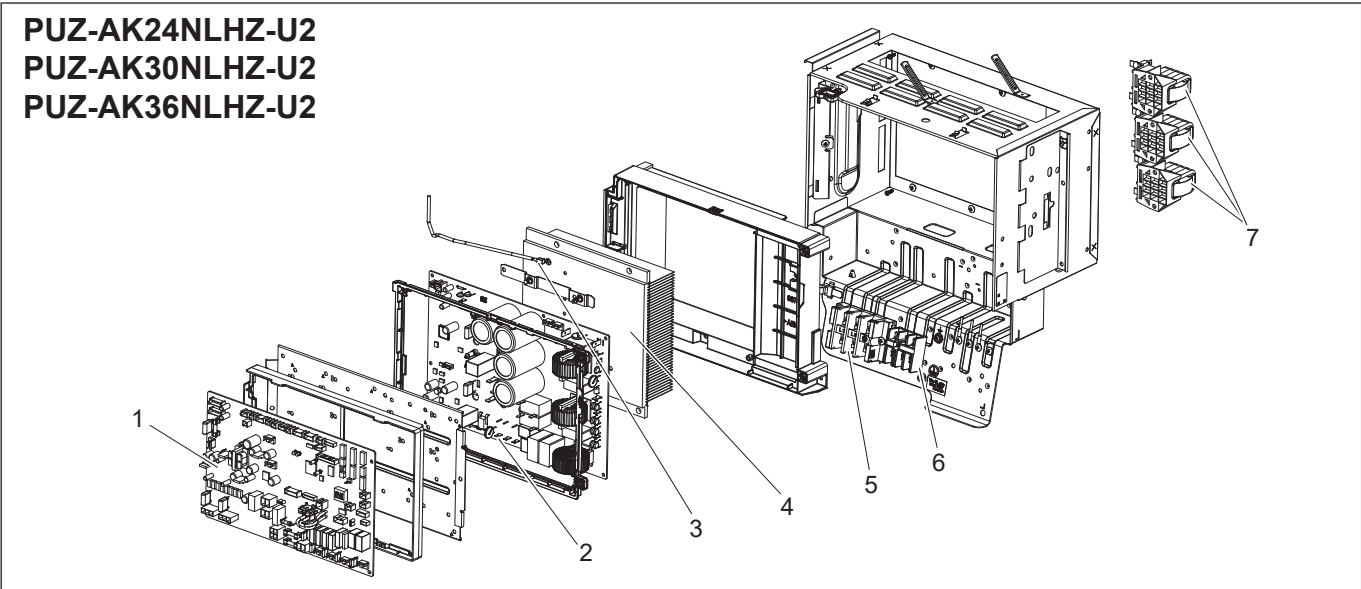
PIÈCES STRUCTURELLES



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

N°	N° des pièces	Nom des pièces	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U 2 1 0 0 4 0 0 0	PANNEAU DU DESSUS	1	1	1	1		
2	U 2 1 0 0 1 0 0 0	PANNEAU LATÉRAL (G)	1	1	1	1		
3	U 0 1 0 0 3 8 1 9	POIGNÉE (ARRIÈRE)	2	2	2	2		
4	U 2 1 0 0 1 8 1 9	POIGNÉE (AVANT)	2	2	2	2		
5	U 2 1 0 0 1 5 2 1	GRILLE DE CÂBLES	2	2	2	2		
6	U 2 1 0 0 1 0 1 0	PANNEAU AVANT	1	1	1	1		
7	U 2 1 0 0 1 2 9 0	ASS. DE LA BASE	1	1	1	1		
8	U 2 1 0 0 1 2 4 5	PANNEAU DE SERVICE	1	1	1	1		
9	U 2 1 0 0 2 0 1 0	PANNEAU PROTECTEUR (AVANT)	1	1	1	1		
10	U 2 1 0 0 3 0 0 0	PANNEAU PROTECTEUR (ARRIÈRE)	1	1	1	1		
11	U 2 1 0 0 2 0 0 0	PANNEAU LATÉRAL (D)	1	1	1	1		
12	U 2 1 0 0 1 8 2 3	PROTECTION ARRIÈRE	1	1	1	1		
13	U 2 1 0 0 1 5 1 5	SUPPORT MOTEUR	1	1	1			
13	U 2 1 0 0 2 5 1 5	SUPPORT MOTEUR				1		
14	U 0 1 M 0 1 9 8 7	ÉTIQUETTE DE MARQUE	1	1	1	1		
15	U 0 1 0 0 4 9 8 7	ÉTIQUETTE (H2I)	1	1	1	1		
16	U 2 1 0 0 0 1 9 7 8	PLAQUE POUR GAINÉ ÉLECTRIQUE	1	1	1	1		

COMPOSANTS ÉLECTRIQUES

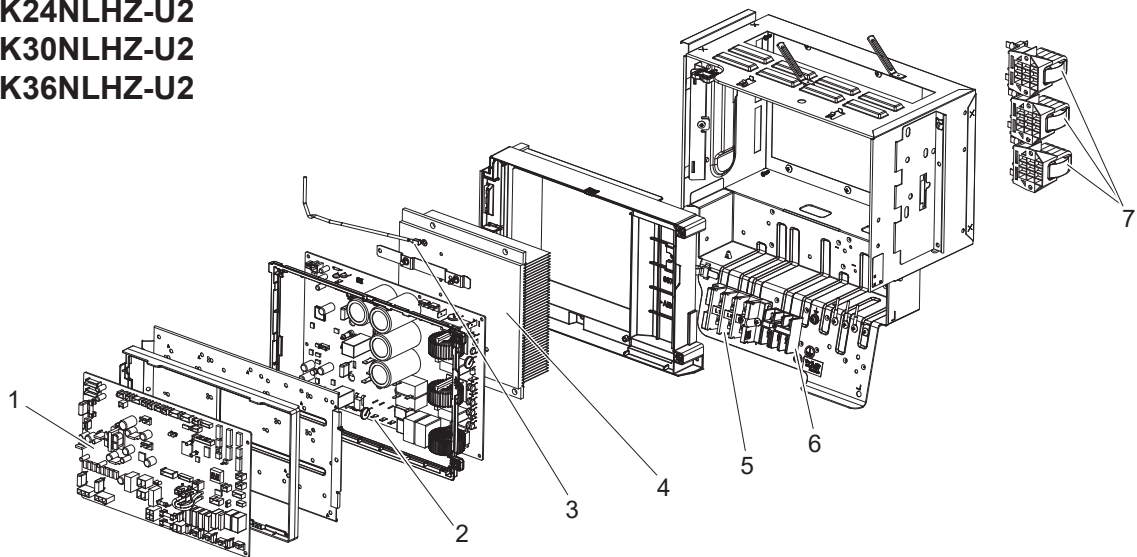


1. La quantité de pièces ci-dessous indique le nombre de pièces nécessaires par appareil.
2. Le numéro encadré indique que la pièce n'est pas représentée sur la figure.

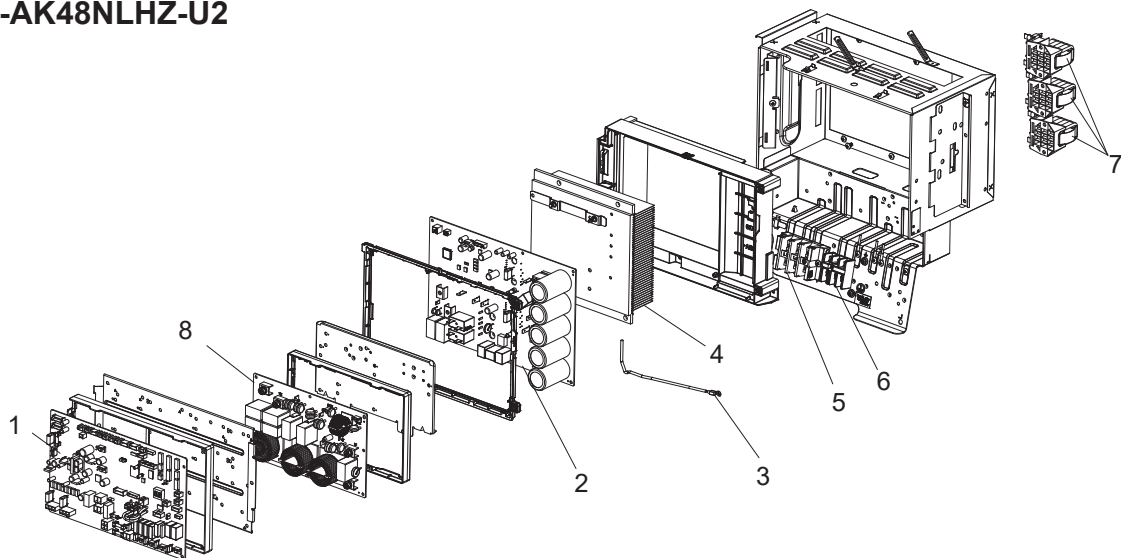
N°	N° des pièces	Nom des pièces	PUZ-AK24NLHZ-U2	PUZ-AK30NLHZ-U2	PUZ-AK36NLHZ-U2	PUZ-AK42NLHZ-U2	PUZ-AK48NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U 21 B 26 4 5 1	CARTE CONTRÔLEUR	1	1	1	1	1	C.B.	
2	U 21 B 28 4 5 1	CARTE D'ALIMENTATION	1	1	1			P.B.	
2	U 21 B 29 4 5 1	CARTE D'ALIMENTATION				1	1	P.B.	
3	U 21 0 0 1 2 0 0	THERMISTANCE (HS)	1	1	1			TH8 Dissipateur de chaleur	
3	U 21 0 0 2 2 0 0	THERMISTANCE (HS)				1	1	TH8 Dissipateur de chaleur	
4	U 21 0 0 1 6 2 0	DISSIPATEUR DE CHALEUR	1	1	1				Comprend VIS
4	U 21 0 0 2 6 2 0	DISSIPATEUR DE CHALEUR				1	1		Comprend VIS
5	U 21 0 0 1 2 4 6	BORNIER	1	1	1	1	1	TB1 (L1/L2/E)	
6	U 01 A 07 3 7 4	BORNIER	1	1	1	1	1	TB2 (S1/S2/S3)	
7	U 01 A 07 3 3 7	RÉACTEUR	3	3	3	3	3	CCL	
8	U 21 B 30 4 5 1	FILTRE ANTIBRUIT				1	1	N.F.	

COMPOSANTS ÉLECTRIQUES

SUZ-AK24NLHZ-U2
SUZ-AK30NLHZ-U2
SUZ-AK36NLHZ-U2



SUZ-AK48NLHZ-U2



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° des pièces	Nom des pièces	SUZ-AK24NLHZ-U2	SUZ-AK30NLHZ-U2	SUZ-AK36NLHZ-U2	SUZ-AK48NLHZ-U2	Symbole du schéma de câblage	Remarques
1	U 2 1 B 2 7 4 5 1	CARTE CONTRÔLEUR	1	1	1	1	C.B.	
2	U 2 1 B 2 8 4 5 1	CARTE D'ALIMENTATION	1	1	1		P.B.	
2	U 2 1 B 2 9 4 5 1	CARTE D'ALIMENTATION				1	P.B.	
3	U 2 1 0 0 1 2 0 0	THERMISTANCE (HS)	1	1	1		TH8 (Dissipateur de chaleur)	
3	U 2 1 0 0 2 2 0 0	THERMISTANCE (HS)				1	TH8 (Dissipateur de chaleur)	
4	U 2 1 0 0 1 6 2 0	DISSIPATEUR DE CHALEUR	1	1	1			Comprend VIS
4	U 2 1 0 0 2 6 2 0	DISSIPATEUR DE CHALEUR				1		Comprend VIS
5	U 2 1 0 0 1 2 4 6	BORNIER	1	1	1	1	TB1 (L1/L2/E)	
6	U 0 1 A 0 7 3 7 4	BORNIER	1	1	1	1	TB2 (S1/S2/S3)	
7	U 0 1 A 0 7 3 3 7	RÉACTEUR	3	3	3	3	CCL	
8	U 2 1 B 3 0 4 5 1	FILTRE ANTIBRUIT				1	N.F.	

mitsubishi electric corporation

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