



M-SERIES

SVZ-AP12, 18, 24, 30, 36, 48, 60NL

SERVICE PARTS MANUAL

For use with R454B

MANUEL D'ENTRETIEN POUR

UTILISATION AVEC LE R454B

ENGLISH

FRANÇAIS

Table of Contents

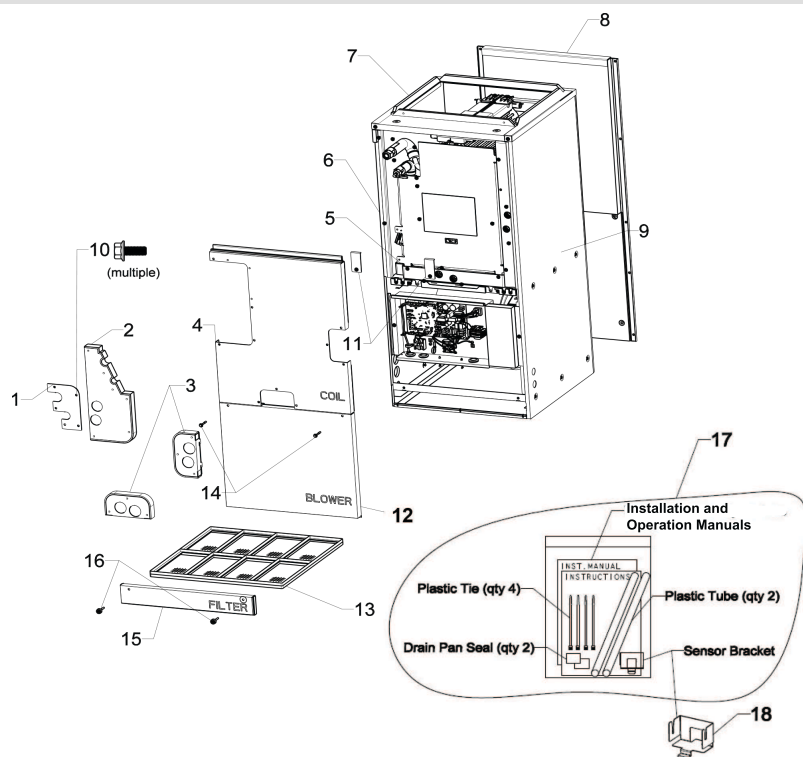
SVZ-AP12, 18, 24, 30, 36, 48, 60NL	3
1. EXTERNAL PARTS	3
2. HEX ASSEMBLY PARTS	5
3. BLOWER PARTS	7
4. CONTROL BOX PARTS	9

Table des matières

SVZ-AP12, 18, 24, 30, 36, 48, 60NL	11
1. PIÈCES EXTERNES	11
2. PIÈCES D'ENSEMBLE HEX	13
3. PIÈCES DU VENTILATEUR	15
4. PIÈCES DE BOÎTIER DE COMMANDE	17

1. EXTERNAL PARTS

Model code 12, 18, 24, 30, 36

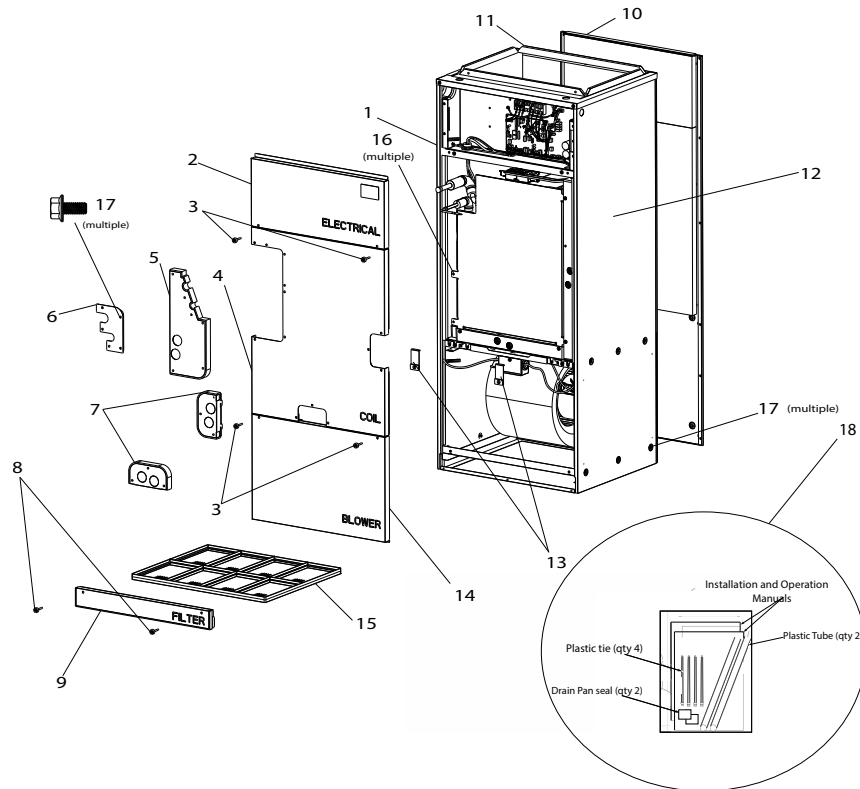


No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit					Remarks
				SVZ-AP					
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL	
1	U41 007 635	PIPE PANEL		1	1	1	1	1	
2	U41 006 635	PIPE/DRAIN PANEL S		1	1	1			
	U41 009 635	PIPE/DRAIN PANEL M					1	1	
3	U41 008 635	DRAIN PANEL		2	2	2	2	2	
4	U41 004 639	FRONT PANEL HEX S		1	1	1			
	U41 005 639	FRONT PANEL HEX M					1	1	
5	U41 008 087	SCREW H 5X10 KNURLED	CN44/CNSA	28	28	28	29	29	sold as pack of 10 screws
6	U61 002 232	CABINET LEFT S		1	1	1			*
	U61 003 232	CABINET LEFT M					1	1	
7	U61 001 000	TOP PANEL S		1	1	1			
	U61 002 000	TOP PANEL M					1	1	
8	U41 004 640	CABINET BACK S		1	1	1			
	U41 005 640	CABINET BACK M					1	1	
9	U41 004 642	CABINET RIGHT S	CN24	1	1	1			**
	U41 005 642	CABINET RIGHT M					1	1	
10	U41 009 087	SCREW M5X12 BLACK		46	46	46	46	46	sold as pack of 10 screws
11	U41 001 086	COIL BRACKET		1	1	1	2	2	
12	U41 004 637	FRONT PANEL BLOWER S		1	1	1			
	U41 005 637	FRONT PANEL BLOWER M					1	1	
13	U41 004 500	FILTER-PLASTIC S		1	1	1			16x20
	U41 005 500	FILTER-PLASTIC M					1	1	20x20
14	U41 002 087	SCREW M5X40		2	2	2	2	2	
15	U61 001 010	FRONT PANEL FILTER S		1	1	1			
	U61 002 010	FRONT PANEL FILTER M					1	1	
16	U41 001 087	PLASTIC THUMBSCREW		2	2	2	2	2	M5X35
17	U61 001 818	ACCESSORY BAG, SVZ		1	1	1	1	1	
18	U61 004 084	SENSOR BRACKET HORIZONTAL INSTALL		1	1	1	1	1	

* The liquid/gas thermistor adapter harness and refrigerant leak sensor adapter harness are pre-installed in the Cabinet Left Panel. See HEX Assembly Parts for thermistor assemblies. See Control Box Parts for adapter harnesses.

** The electric heater wire harness is pre-installed in the Cabinet Right panel. See Control Box Parts for adapter harness.

Model code 48 & 60



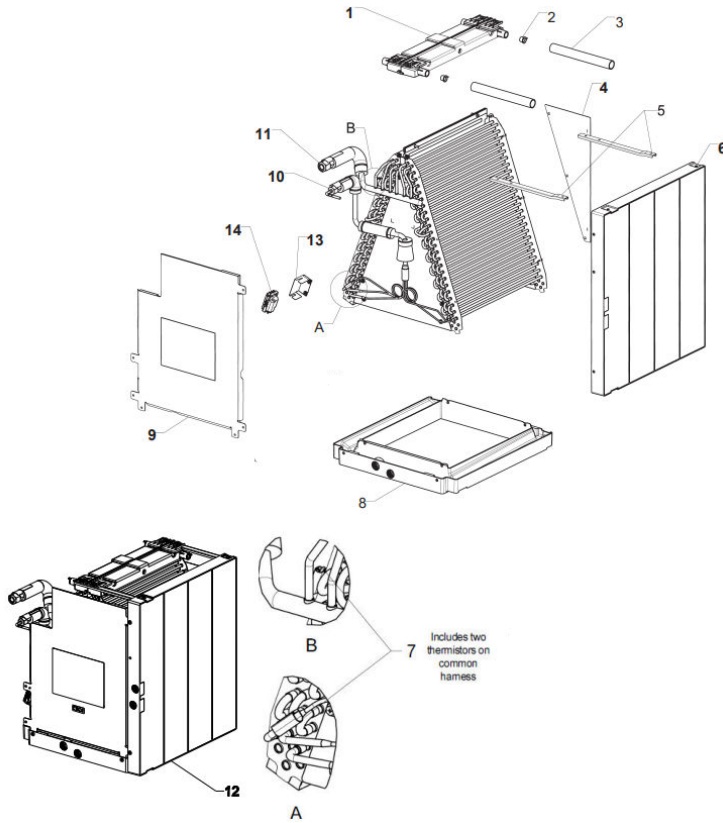
No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit		Remarks
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U61 010 232	CABINET LEFT L*	CN20	1	1	
2	U41 B03 638	FRONT PANEL ELECTRICAL L		1	1	
3	U41 002 087	SCREW M5X40		4	4	
4	U41 B03 639	FRONT PANEL HEX L		1	1	
5	U41 B03 635	PIPE/DRAIN PANEL L		1	1	
6	U41 B04 635	PIPE PANEL		1	1	
7	U41 B05 635	DRAIN PANEL		2	2	
8	U41 001 087	PLASTIC THUMBSCREW		2	2	M5X35
9	U41 B03 636	FRONT PANEL FILTER L		1	1	
10	U41 B01 640	CABINET BACK L		1	1	
11	U41 B01 643	TOP PANEL L		1	1	
12	U61 006 232	CABINET RIGHT L**	CNMF	1		
	U61 007 232	CABINET RIGHT XL**			1	
13	U41 001 086	COIL BRACKET		2	2	
14	U41 B03 637	FRONT PANEL BLOWER L		1	1	
15	U41 006 500	FILTER-PLASTIC L		1	1	24X20
16	U41 008 087	SCREW H 5X10 KNURLED		50	50	sold as pack of 10 screws
17	U41 009 087	SCREW M5X12 BLACK		48	52	sold as pack of 10 screws
18	U61 004 818	ACCESSORY BAG		1	1	

* The return air thermistor harness is pre-installed in the Cabinet Left panel. See Blower Parts.

** The motor harness is pre-installed in the Cabinet Right panel. See Control Box Parts.

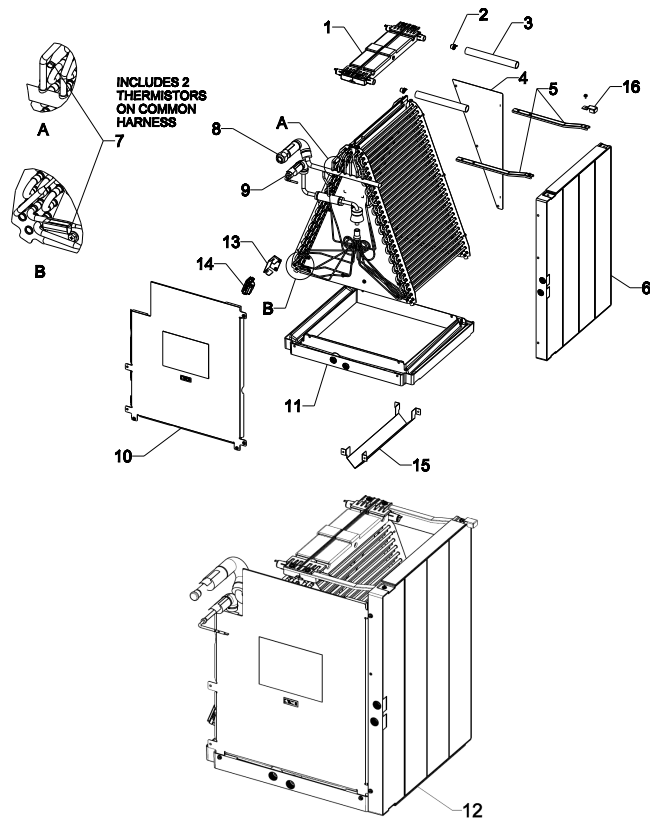
2. HEX ASSEMBLY PARTS

Model code 12, 18, 24, 30, 36



No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit				Remarks
				SVZ-AP				
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL
1	U41 012 529	DRAIN PAN ASSY TOP		2	2	2	2	2
2	U41 002 558	PLUG-TOP DRAIN PAN		4	4	4	4	4
3	U41 001 525	HOSE-TOP DRAIN PAN		2	2	2	2	2
4	U41 001 668	PLATE GUIDE REAR S		1	1	1		
	U41 002 668	PLATE GUIDE REAR M					1	1
5	U41 001 662	SIDE PAN BRACKET S		2	2	2		
	U41 002 662	SIDE PAN BRACKET M					2	2
6	U41 009 529	DRAIN PAN ASSY SIDE S		1	1	1		
	U41 010 529	DRAIN PAN ASSY SIDE M					1	1
7	U41 006 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY	(CN44)	1	1	1		
	U41 008 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY					1	1
8	U41 006 529	DRAIN PAN ASSY LOWER S		1	1	1		
	U41 007 529	DRAIN PAN ASSY LOWER M					1	1
9	U61 001 668	PLATE GUIDE FRONT S		1	1	1		
	U61 002 668	PLATE GUIDE FRONT M					1	1
10	U61 001 122	NUT FLARE 3/8					1	1
	U61 002 122	NUT FLARE 1/4		1	1			
11	U61 003 122	NUT FLARE 1/2			1			
	U61 001 122	NUT FLARE 3/8		1				
	U61 004 122	NUT FLARE 5/8				1	1	1
	U61 002 480	HEAT EXCHANGER AP12		1				
12	U61 003 480	HEAT EXCHANGER AP18			1			
	U61 004 480	HEAT EXCHANGER AP24				1		
	U61 005 480	HEAT EXCHANGER AP30					1	1
13	U61 001 086	SENSOR BRACKET		1	1	1	1	1
14	U61 007 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ASSY	CNSA	1	1	1	1	1

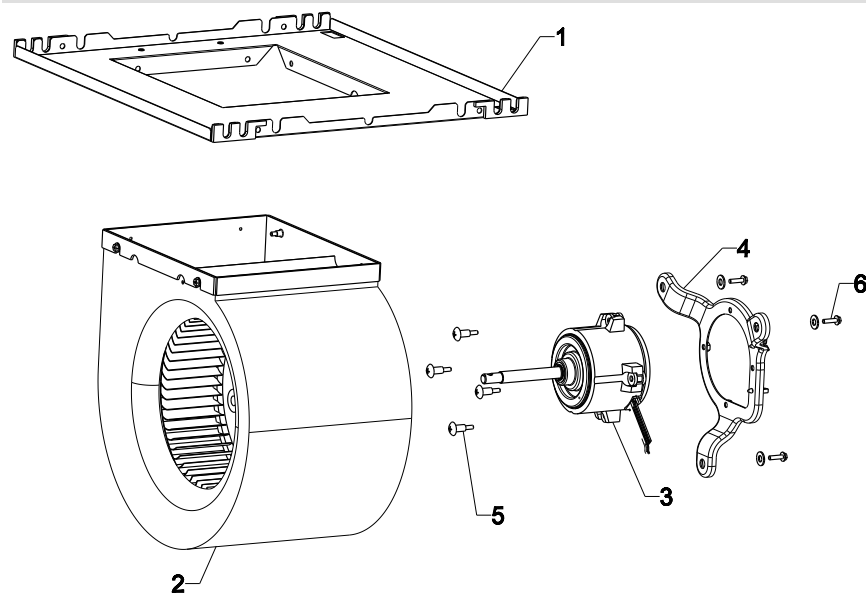
Model code 48 & 60



No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit		Remarks
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U41 012 529	DRAIN PAN ASSY TOP		2	2	
2	U41 002 558	PLUG-TOP DRAIN PAN		4	4	
3	U41 001 525	HOSE-TOP DRAIN PAN		2	2	
4	U41 003 668	PLATE GUIDE REAR L		1	1	
5	U41 003 662	SIDE PAN BRACKET L		2	2	
6	U41 011 529	DRAIN PAN ASSY SIDE L		1	1	
7	U41 005 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY		1	1	
8	U61 004 122	NUT FLARE 5/8		1		
	U61 006 122	NUT FLARE 3/4			1	
9	U61 001 122	NUT FLARE 3/8		1	1	
10	U61 005 668	PLATE GUIDE FRONT L		1	1	
11	U41 008 529	DRAIN PAN ASSY LOWER L		1	1	
12	U61 008 480	HEAT EXCHANGER L		1		
	U61 009 480	HEAT EXCHANGER XL			1	
13	U61 001 086	SENSOR BRACKET		1	1	
14	U61 001 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ASSY	CNSA	1	1	Includes lead wire
15	U61 002 086	AIRFLOW V-BAFFLE			1	
16	U61 001 529	DRAIN PAN SPACER			1	

3. BLOWER PARTS

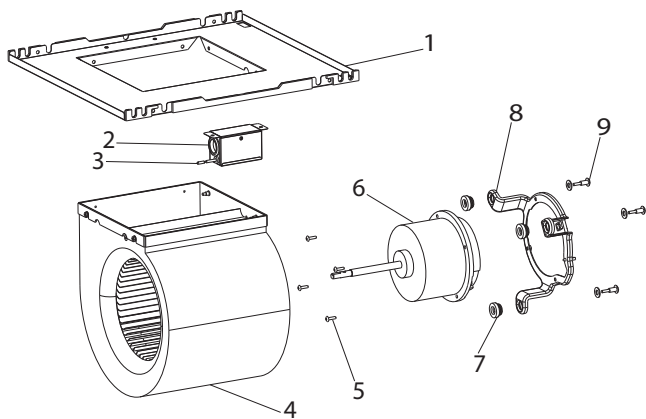
Model code 12, 18, 24, 30, 36



No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit					Remarks	
				SVZ-AP						
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL		
1	U41 015 638	FRAME FAN INS S		1	1	1				
	U41 016 638	FRAME FAN INS M					1	1		
2	U41 005 129	FAN CASE S		1	1	1			Includes fan wheel	
	U41 006 129	FAN CASE M					1	1	Includes fan wheel	
3	U41 005 220	BLOWER MOTOR S	CNMF	1	1	1			MS (FAN MOTOR)	
	U41 006 220	BLOWER MOTOR M					1	1		
4	U41 001 130	MOTOR BRACKET S M		1	1	1	1	1		
5	U41 005 087	BOLT MOTOR (S, M)		4	4	4	4	4		
6	U41 003 130	MOTOR BRACKET BOLT KIT		3	3	3	3	3		

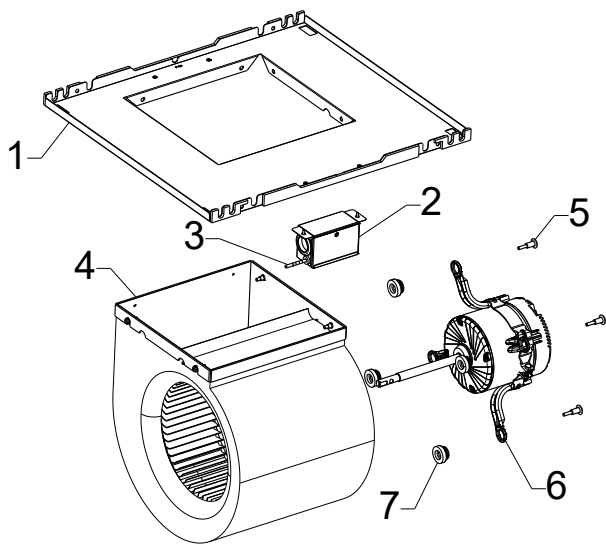
ENGLISH

Model code 48



No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit	Remarks
				SVZ-AP 48NL	
1	U41 017 638	FRAME FAN L		1	
2	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		2	
3	U41 001 287	THERMISTOR RETURN AIR	CN20	1	TH1
4	U41 010 129	FAN CASE L		1	Includes fan wheel
5	U41 006 087	BOLT MOTOR (L)		4	
6	U41 005 128	BLOWER MOTOR L		1	
7	U41 103 104	RUBBER GROMMET		3	
8	U41 002 130	MOTOR BRACKET L		1	
9	U41 003 087	MOTOR MOUNT BOLT KIT		3	Includes washer, sold as pack of 4

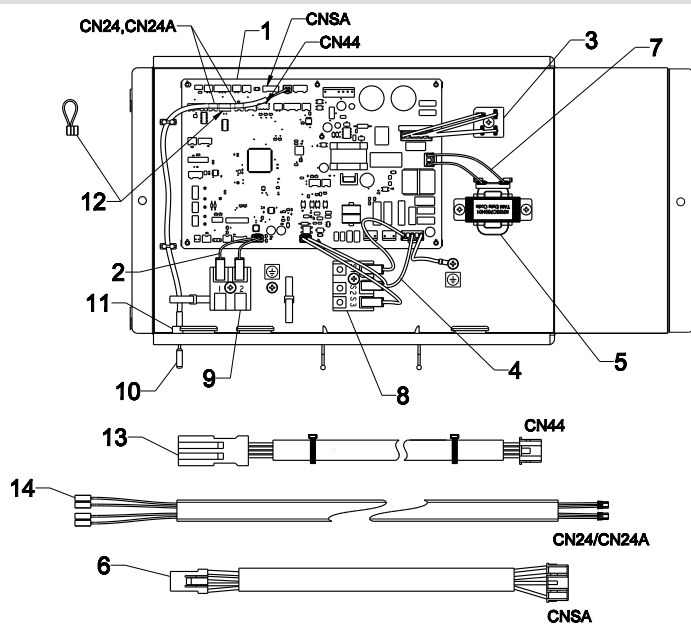
Model code 60



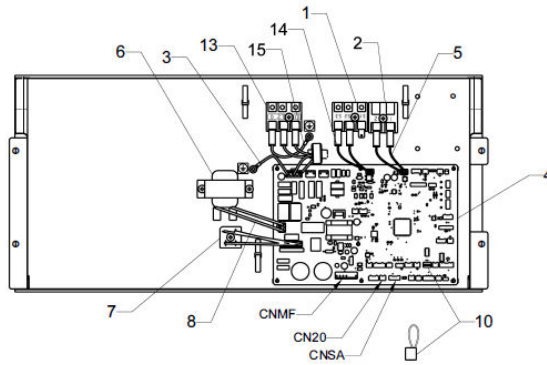
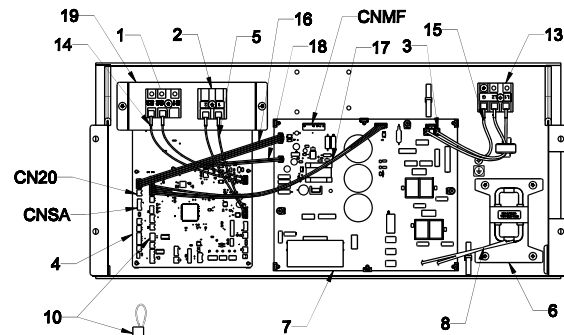
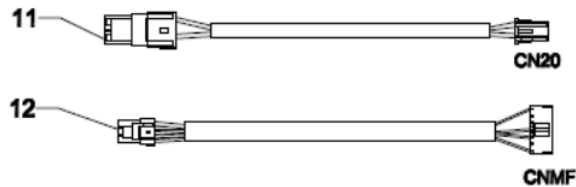
No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit	Remarks
				SVZ-AP 60NL	
1	U41 017 638	FRAME FAN L		1	
2	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		2	
3	U41 001 287	THERMISTOR RETURN AIR	CN20	1	TH1
4	U61 002 129	FAN CASE XL		1	Includes fan wheel
5	U41 003 087	MOTOR MOUNT BOLT KIT		4	Includes washer, sold as pack of 4
6	U61 007 220	BLOWER MOTOR ASSY XL		1	Includes mounting components and item #7. Item #5 not included
7	U41 103 104	RUBBER GROMMET		4	

4. CONTROL BOX PARTS

Model code 12, 18, 24, 30, 36



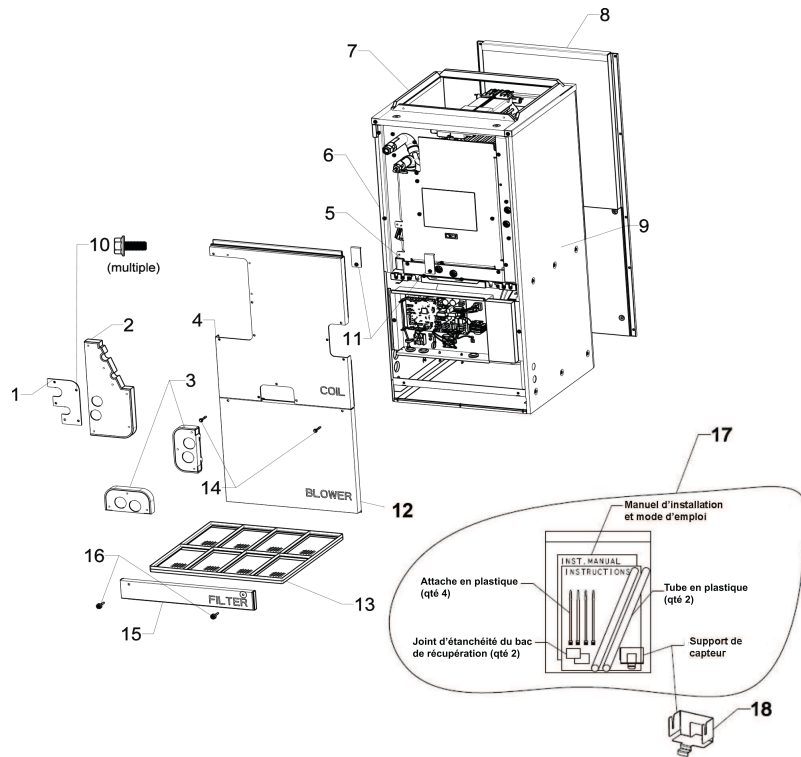
No.	Service Part No.	Part Name	Symbol in Wiring Diagram	Quantity per unit						Remarks
				SVZ-AP						
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL		
1	U61 001 280	CONTROL/POWER BOARD		1	1	1				
	U61 002 280	CONTROL/POWER BOARD					1	1		
2	U61 003 392	LEAD WIRE ASSY CN3A	CN3A	1	1	1	1	1		Connects to Terminal Block; 1, 2
3	U61 001 244	DIODE STACK Assy					1	1		Includes cable assy
4	U41 024 392	LEAD WIRE ASSY PWR	CND & CN3C	1	1	1	1	1		Connects to Terminal Block; S1, S2, S3
5	U61 002 337	REACTOR		1	1	1	1	1	1	
6	U61 003 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ADAPTER HARNESS KIT	CNSA	1	1	1	1	1	1	Does not include: REFRIGERANT LEAK SENSOR ASSY. See HEX Assembly Parts. (Refrigerant leak sensor adapter harness is pre-installed in Cabinet Left Panel. See External Parts.)
7	U61 004 392	LEAD WIRE ASSY CNA1		1	1	1	1	1	1	
8	U41 004 246	TERMINAL BLOCK ASSY	TB4	1	1	1	1	1	1	S1, S2, S3
9	U41 003 246	TERMINAL BLOCK	TB15	1	1	1	1	1	1	1, 2
10	U61 001 200	THERMISTOR RETURN AIR TEMP.	CN20	1	1	1	1	1	1	TH1
11	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		1	1	1	1	1	1	
12	U41 001 G08	JUMPER CONNECTOR	CN4F	1	1	1	1	1	1	
13	U41 033 392	LIQUID/GAS THERMISTOR ADAPTER HARNESS KIT	CN44	1	1	1	1	1	1	Does not include THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY. See HEX Assembly Parts. (The liquid/gas thermistor adapter harness is pre-installed in Cabinet Left Panel. See External parts.)
14	U41 031 392	ELECTRIC HEATER WIRE HARNESS KIT	CN24	1	1	1	1	1	1	(Electric heater wire harness is pre-installed in Cabinet Right Panel. See External Parts)

Model code 48**Model code 60****Model code 48 & 60**

No	Service Part No.	Part name	Symbol on wiring diagram	Quantity per unit		Remarks
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U41 004 246	TERMINAL BLOCK ASSY	TB5/TB4	1	1	S1, S2, S3
2	U41 003 246	TERMINAL BLOCK	TB15	1	1	1, 2
3	U41 007 392	LEAD WIRE ASSY CND 48	CND	1		To Terminal Block L1, L2, S3
	U61 011 392	LEAD WIRE ASSY CND 60			1	
4	U61 002 280	POWER/CONTROL BOARD		1		
	U61 005 280	CONTROL BOARD			1	
5	U61 003 392	LEAD WIRE ASSY CN3A	CN3A	1		To Terminal Block 1, 2
	U61 017 393				1	
6	U61 002 337	REACTOR	ACL	1		
	U61 003 337				1	
7	U61 001 244	DIODE STACK Assy		1		
	U61 002 440	POWER BOARD			1	
8	U61 004 392	LEAD WIRE ASSY CNACL	CNACL	1		
	U61 018 392				2	
10	U41 001 G08	JUMPER CONNECTOR	CN4F	1	1	
11	U61 002 200	RETURN AIR THERMISTOR ADAPTER HARNESS KIT	CN20	1	1	Does not include: THERMISTOR RETURN AIR. See Blower Parts. (Return Air thermistor harness is pre-installed in Cabinet Left panel. See External Parts.)
12	U61 001 392	MOTOR POWER HARNESS KIT	CNMF	1		(Motor Power harness is pre-installed in Cabinet Right Panel. See External Parts)
	U61 006 220				1	
13	U41 007 246	TERMINAL BLOCK ASSY (G L1 L2)	TB3/TB2	1	1	G, L1, L2
14	U41 044 392	LEAD WIRE ASSY CN3C	CN3C	1		To Terminal Block S2, S3
	U61 012 392				1	
15	U41 009 392	LEAD WIRE ASSY EARTH	GND	1		To Terminal Block G
	U61 013 392				1	
16	U61 014 392	LEAD WIRE ASSY CNXA	CNXA		1	
17	U61 015 392	LEAD WIRE ASSY CNXB	CNXB		1	
18	U61 016 392	LEAD WIRE ASSY CNXC	CNXC		1	
19	U61 001 374	TB BRACKET			1	

1. PIÈCES EXTERNES

Code de modèle 12, 18, 24, 30, 36

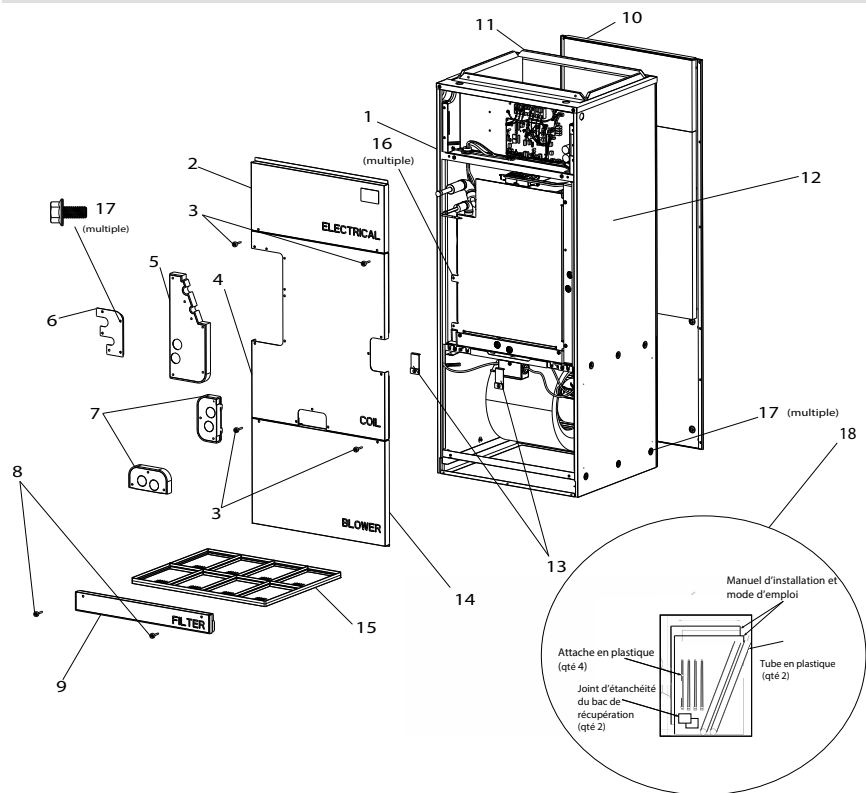


No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité					Remarques
				SVZ-AP					
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL	
1	U41 007 635	PIPE PANEL		1	1	1	1	1	
2	U41 006 635	PIPE/DRAIN PANEL S		1	1	1			
	U41 009 635	PIPE/DRAIN PANEL M					1	1	
3	U41 008 635	DRAIN PANEL		2	2	2	2	2	
4	U41 004 639	FRONT PANEL HEX S		1	1	1			
	U41 005 639	FRONT PANEL HEX M					1	1	
5	U41 008 087	SCREW H 5X10 KNURLED		28	28	28	29	29	Vendu en paquet de 10 vis
6	U61 002 232	CABINET LEFT S	CN44/ CNSA	1	1	1			*
	U61 003 232	CABINET LEFT M					1	1	
7	U61 001 000	TOP PANEL S		1	1	1			
	U61 002 000	TOP PANEL M					1	1	
8	U41 004 640	CABINET BACK S		1	1	1			
	U41 005 640	CABINET BACK M					1	1	
9	U41 004 642	CABINET RIGHT S	CN24	1	1	1			**
	U41 005 642	CABINET RIGHT M					1	1	
10	U41 009 087	SCREW M5X12 BLACK		46	46	46	46	46	Vendu en paquet de 10 vis
11	U41 001 086	COIL BRACKET		1	1	1	2	2	
12	U41 004 637	FRONT PANEL BLOWER S		1	1	1			
	U41 005 637	FRONT PANEL BLOWER M					1	1	
13	U41 004 500	FILTER-PLASTIC S		1	1	1			16x20
	U41 005 500	FILTER-PLASTIC M					1	1	20x20
14	U41 002 087	SCREW M5X40		2	2	2	2	2	
15	U61 001 010	FRONT PANEL FILTER S		1	1	1			
	U61 002 010	FRONT PANEL FILTER M					1	1	
16	U41 001 087	PLASTIC THUMBSCREW		2	2	2	2	2	M5X35
17	U61 001 818	ACCESSORY BAG, SVZ		1	1	1	1	1	
18	U61 004 084	SENSOR BRACKET HORIZONTAL		1	1	1	1	1	

* Le faisceau de câblage de l'adaptateur de thermistance du liquide/gaz et le faisceau de câblage de l'adaptateur du détecteur de fuite de frigorigène sont préinstallés dans le panneau gauche de l'armoire. Voir Pièces d'assemblage de l'échangeur thermique pour les assemblages de thermistances. Voir Pièces du boîtier de commande pour les faisceaux de câblage de l'adaptateur.

** Le faisceau de câblage de l'appareil de chauffage électrique est préinstallé dans le panneau droit de l'armoire. Voir Pièces du boîtier de commande pour le faisceau de câblage de l'adaptateur.

Code de modèle 48 et 60



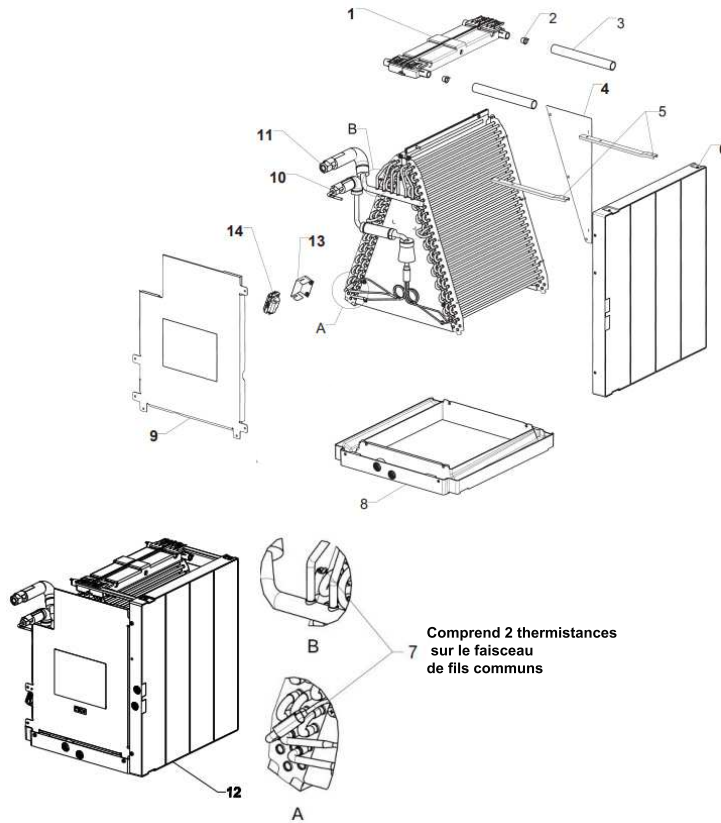
No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité		Remarques
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U61 010 232	CABINET LEFT L*	CN20	1	1	
2	U41 B03 638	FRONT PANEL ELECTRICAL L		1	1	
3	U41 002 087	SCREW M5X40		4	4	
4	U41 B03 639	FRONT PANEL HEX L		1	1	
5	U41 B03 635	PIPE/DRAIN PANEL L		1	1	
6	U41 B04 635	PIPE PANEL		1	1	
7	U41 B05 635	DRAIN PANEL		2	2	
8	U41 001 087	PLASTIC THUMBSCREW		2	2	MSX35
9	U41 B03 636	FRONT PANEL FILTER L		1	1	
10	U41 B01 640	CABINET BACK L		1	1	
11	U41 B01 643	TOP PANEL L		1	1	
12	U61 006 232	CABINET RIGHT L**	CNMF	1		
	U61 007 232	CABINET RIGHT XL**			1	
13	U41 001 086	COIL BRACKET		2	2	
14	U41 B03 637	FRONT PANEL BLOWER L		1	1	
15	U41 006 500	FILTER-PLASTIC L		1	1	24X20
16	U41 008 087	SCREW H 5X10 KNURLED		50	50	Vendu en paquet de 10 vis
17	U41 009 087	SCREW M5X12 BLACK		48	52	Vendu en paquet de 10 vis
18	U61 004 818	ACCESSORY BAG		1	1	

* Le faisceau de câblage de la thermistance d'air de reprise est préinstallé dans le panneau gauche de l'armoire. Voir Pièces du ventilateur.

** Le faisceau de câblage d'alimentation du moteur est préinstallé dans le panneau droit de l'armoire. Voir Pièces de boîtier de commande.

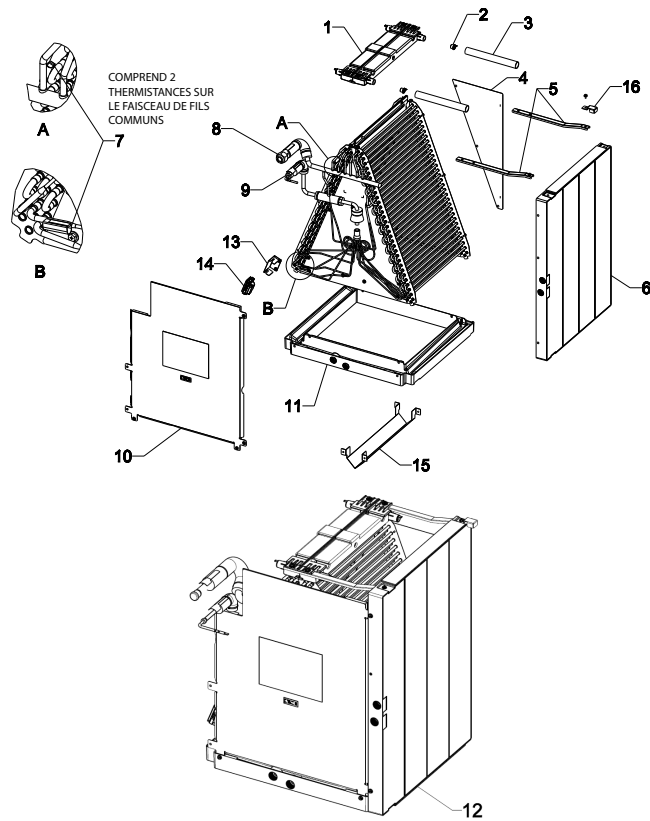
2. PIÈCES D'ENSEMBLE HEX

Code de modèle 12, 18, 24, 30, 36



No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité					Remarques
				SVZ-AP					
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL	
1	U41 012 529	DRAIN PAN ASSY TOP		2	2	2	2	2	
2	U41 002 558	PLUG-TOP DRAIN PAN		4	4	4	4	4	
3	U41 001 525	HOSE-TOP DRAIN PAN		2	2	2	2	2	
4	U41 001 668	PLATE GUIDE REAR S		1	1	1			
	U41 002 668	PLATE GUIDE REAR M					1	1	
5	U41 001 662	SIDE PAN BRACKET S		2	2	2			
	U41 002 662	SIDE PAN BRACKET M					2	2	
6	U41 009 529	DRAIN PAN ASSY SIDE S		1	1	1			
	U41 010 529	DRAIN PAN ASSY SIDE M					1	1	
7	U41 006 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY	(CN44)	1	1	1			TH2/TH5 Se connecte à CN44 au moyen du harnais adaptateur du panneau de gauche de l'armoire. Voir les pièces du boîtier de commande pour le harnais adaptateur
	U41 008 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY					1	1	
8	U41 006 529	DRAIN PAN ASSY LOWER S		1	1	1			
	U41 007 529	DRAIN PAN ASSY LOWER M					1	1	
9	U61 001 668	PLATE GUIDE FRONT S		1	1	1			
	U61 002 668	PLATE GUIDE FRONT M					1	1	
10	U61 001 122	NUT FLARE 3/8					1	1	1
	U61 002 122	NUT FLARE 1/4		1	1				
11	U61 003 122	NUT FLARE 1/2			1				
	U61 001 122	NUT FLARE 3/8		1					
	U61 004 122	NUT FLARE 5/8				1	1	1	
12	U61 002 480	HEAT EXCHANGER AP12		1					Inclut toutes les pièces de l'échangeur thermique.
	U61 003 480	HEAT EXCHANGER AP18			1				Inclut toutes les pièces de l'échangeur thermique.
	U61 004 480	HEAT EXCHANGER AP24				1			Inclut toutes les pièces de l'échangeur thermique.
	U61 005 480	HEAT EXCHANGER AP30					1	1	Inclut toutes les pièces de l'échangeur thermique.
13	U61 001 086	SENSOR BRACKET		1	1	1	1	1	
14	U61 007 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ASSY	CNSA	1	1	1	1	1	

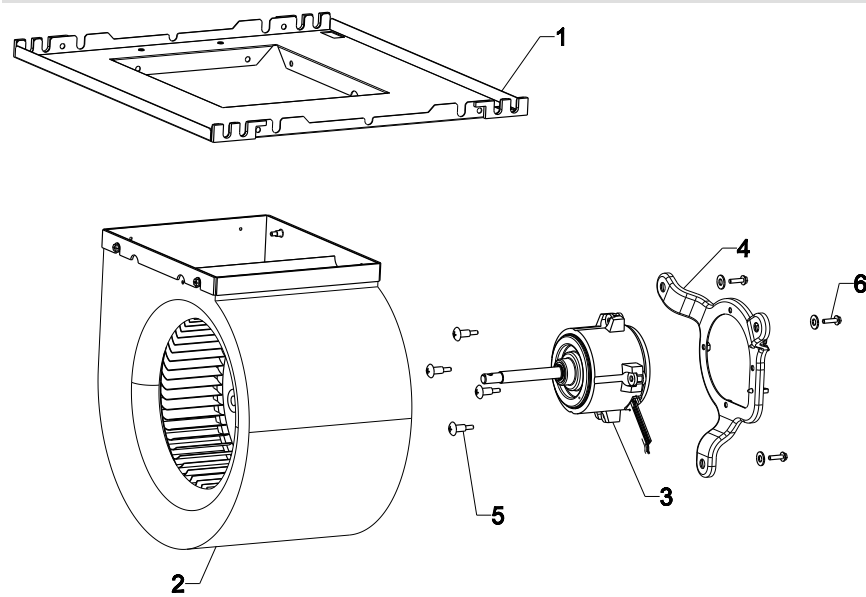
Code de modèle 48 et 60



No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité		Remarques
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U41 012 529	DRAIN PAN ASSY TOP		2	2	
2	U41 002 558	PLUG-TOP DRAIN PAN		4	4	
3	U41 001 525	HOSE-TOP DRAIN PAN		2	2	
4	U41 003 668	PLATE GUIDE REAR L		1	1	
5	U41 003 662	SIDE PAN BRACKET L		2	2	
6	U41 011 529	DRAIN PAN ASSY SIDE L		1	1	
7	U41 005 200	THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY		1	1	
8	U61 004 122	NUT FLARE 5/8		1		
	U61 006 122	NUT FLARE 3/4			1	
9	U61 001 122	NUT FLARE 3/8		1	1	
10	U61 005 668	PLATE GUIDE FRONT L		1	1	
11	U41 008 529	DRAIN PAN ASSY LOWER L		1	1	
12	U61 008 480	HEAT EXCHANGER L		1		
	U61 009 480	HEAT EXCHANGER XL			1	
13	U61 001 086	SENSOR BRACKET		1	1	
14	U61 001 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ASSY	CNSA	1	1	Comprend un fil conducteur
15	U61 002 086	AIRFLOW V-BAFFLE			1	
16	U61 001 529	DRAIN PAN SPACER			1	

3. PIÈCES DU VENTILATEUR

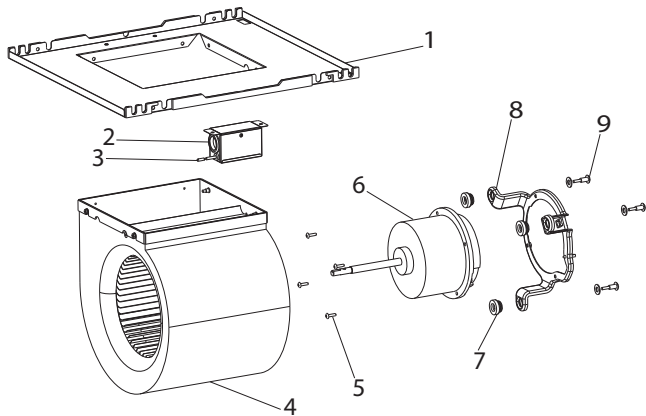
Code de modèle 12, 18, 24, 30, 36



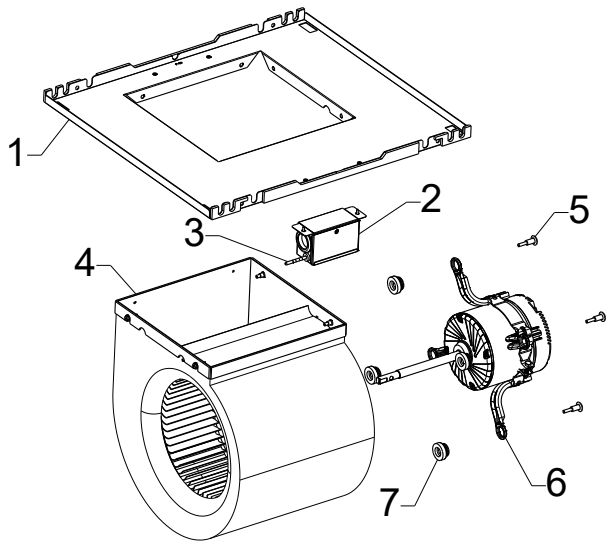
No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité					Remarques
				SVZ-AP					
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL	
1	U41 015 638	FRAME FAN INS S		1	1	1			
	U41 016 638	FRAME FAN INS M					1	1	
2	U41 005 129	FAN CASE S		1	1	1			Comprend une roue à ailettes
	U41 006 129	FAN CASE M					1	1	Comprend une roue à ailettes
3	U41 005 220	BLOWER MOTOR S	CNMF	1	1	1			MS (MOTEUR DU VENTILATEUR)
	U41 006 220	BLOWER MOTOR M					1	1	
4	U41 001 130	MOTOR BRACKET S M		1	1	1	1	1	
5	U41 005 087	BOLT MOTOR (S, M)		4	4	4	4	4	
6	U41 003 130	MOTOR BRACKET BOLT KIT		3	3	3	3	3	

FRANÇAIS

Code de modèle 48



Code de modèle 60

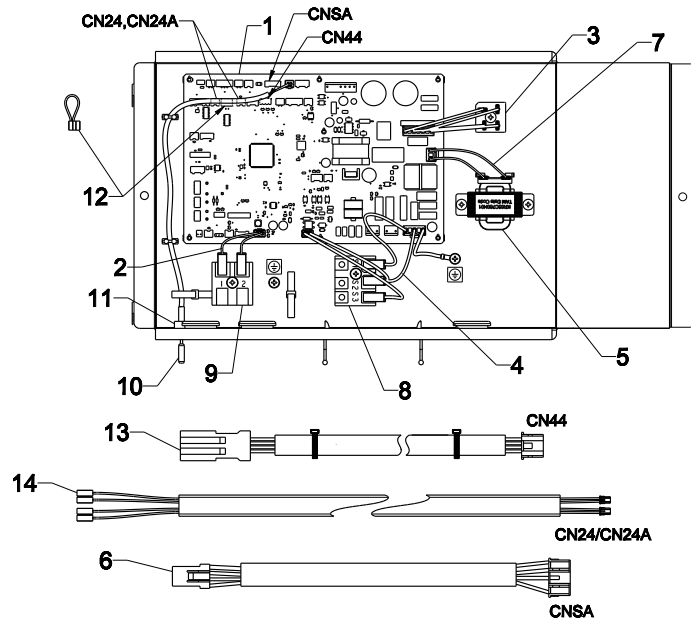


No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité	Remarques
				SVZ-AP 48NL	
1	U41 017 638	FRAME FAN L		1	
2	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		2	
3	U41 001 287	THERMISTOR RETURN AIR	CN20	1	TH1
4	U41 010 129	FAN CASE L		1	Comprend une roue à ailettes
5	U41 006 087	BOLT MOTOR (L)		4	
6	U41 005 128	BLOWER MOTOR L		1	
7	U41 103 104	RUBBER GROMMET		3	
8	U41 002 130	MOTOR BRACKET L		1	
9	U41 003 087	MOTOR MOUNT BOLT KIT		3	Comprend une rondelle, vendu en paquet de 4 vis

No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité	Remarques
				SVZ-AP 60NL	
1	U41 017 638	FRAME FAN L		1	
2	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		2	
3	U41 001 287	THERMISTOR RETURN AIR	CN20	1	TH1
4	U61 002 129	FAN CASE XL		1	Comprend une roue à ailettes
5	U41 003 087	MOTOR MOUNT BOLT KIT		4	Comprend une rondelle, vendu en paquet de 4 vis
6	U61 007 220	BLOWER MOTOR ASSY XL		1	Comprend les pièces de montage et l'article n° 7. Article n° 5 non compris
7	U41 103 104	RUBBER GROMMET		4	

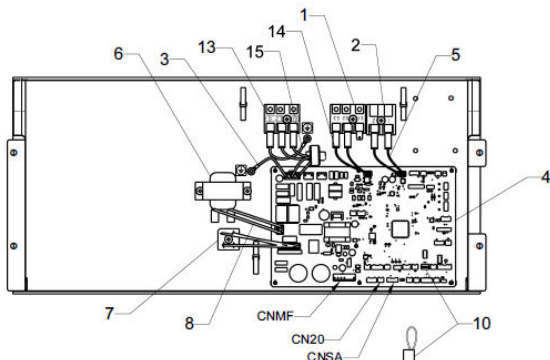
4. PIÈCES DE BOÎTIER DE COMMANDE

Code de modèle 12, 18, 24, 30, 36

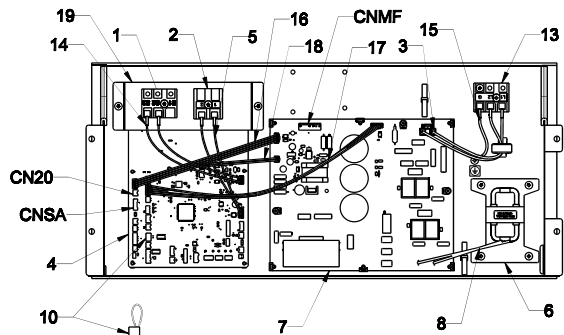


No.	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité					Remarques
				SVZ-AP					
				12NL	18NL	24NL	30NL	36NL	
1	U61 001 280	CONTROL/POWER BOARD		1	1	1			
	U61 002 280	CONTROL/POWER BOARD					1	1	
2	U61 003 392	LEAD WIRE ASSY CN3A	CN3A	1	1	1	1	1	Se connecte au bornier; 1, 2
3	U61 001 244	DIODE STACK Assy					1	1	Comprend l'ensemble de câble
4	U41 024 392	LEAD WIRE ASSY PWR	CND & CN3C	1	1	1	1	1	Se connecte au bornier; S1, S2, S3
5	U61 002 337	REACTOR		1	1	1	1	1	
6	U61 003 084	REFRIGERANT LEAK SENSOR ADAPTER HARNESS KIT	CN5A	1	1	1	1	1	N'inclut pas: THERMISTOR RETURN AIR TEMP Le faisceau est aussi préinstallé dans le panneau gauche de l'armoire. Voir les pièces externes
7	U61 004 392	LEAD WIRE ASSY CNAEL		1	1	1	1	1	
8	U41 004 246	TERMINAL BLOCK ASSY	TB4	1	1	1	1	1	S1, S2, S3
9	U41 003 246	TERMINAL BLOCK	TB15	1	1	1	1	1	1, 2
10	U61 001 200	THERMISTOR RETURN AIR TEMP.	CN20	1	1	1	1	1	TH1
11	U41 002 104	BUSHING SRB-R-2		1	1	1	1	1	
12	U41 001 G08	JUMPER CONNECTOR	CN4F	1	1	1	1	1	
13	U41 033 392	LIQUID/GAS THERMISTOR ADAPTER HARNESS KIT	CN44	1	1	1	1	1	N'inclut pas: THERMISTOR LIQUID/GAS PIPE SENSOR ASSY. Voir les Pièces D'ensemble HEX. (Le faisceau de câblage de l'adaptateur de thermistance du liquide/gaz sont préinstallés dans le panneau gauche de l'armoire. Voir les Pièces Externes)
14	U41 031 392	ELECTRIC HEATER WIRE HARNESS KIT	CN24	1	1	1	1	1	(Le faisceau de câblage de l'appareil de chauffage électrique est préinstallé dans le panneau droit de l'armoire. Voir les Pièces Externes)

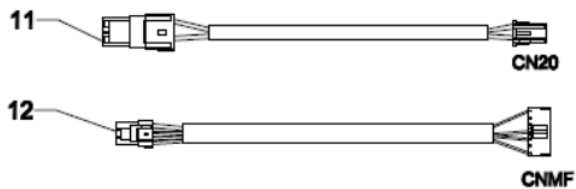
Code de modèle 48



Code de modèle 60



Code de modèle 48 et 60



No	No de pièce	Nom de la pièce	Symbole dans le schéma de câblage	Quantité par unité		Remarques
				SVZ-AP		
				48NL	60NL	
1	U41 004 246	TERMINAL BLOCK ASSY	TB5/TB4	1	1	S1, S2, S3
2	U41 003 246	TERMINAL BLOCK	TB15	1	1	1, 2
3	U41 007 392	LEAD WIRE ASSY CND 48	CND	1		Au bornier L1, L2, S3
	U61 011 392	LEAD WIRE ASSY CND 60			1	
4	U61 002 280	POWER/CONTROL BOARD		1		
	U61 005 280	CONTROL BOARD			1	
5	U61 003 392	LEAD WIRE ASSY CN3A	CN3A	1		Au bornier 1, 2
	U61 017 393				1	
6	U61 002 337	REACTOR	ACL	1		
	U61 003 337				1	
7	U61 001 244	DIODE STACK Assy		1		
	U61 002 440	POWER BOARD			1	
8	U61 004 392	LEAD WIRE ASSY CNACL	CNACL	1		
	U61 018 392				2	
10	U41 001 G08	JUMPER CONNECTOR	CN4F	1	1	
11	U61 002 200	RETURN AIR THERMISTOR ADAPTER HARNESS KIT	CN20	1	1	N'inclut pas: THERMISTOR RETURN AIR. Voir les Pièces Du Ventilateur. (Le faisceau de câblage de la thermistance d'air de reprise est préinstallé dans le panneau gauche de l'armoire. Voir les Pièces Externes.)
12	U61 001 392	MOTOR POWER HARNESS KIT	CNMF	1		Le faisceau de câblage d'alimentation du moteur est préinstallé dans le panneau droit de l'armoire. Voir les Pièces Externes.)
	U61 006 220				1	
13	U41 007 246	TERMINAL BLOCK ASSY (G L1 L2)	TB3/TB2	1	1	G, L1, L2
14	U41 044 392	LEAD WIRE ASSY CN3C	CN3C	1		Au bornier S2, S3
	U61 012 392				1	
15	U41 009 392	LEAD WIRE ASSY EARTH	GND	1		Au bornier G
	U61 013 392				1	
16	U61 014 392	LEAD WIRE ASSY CNXA	CNXA		1	
17	U61 015 392	LEAD WIRE ASSY CNXB	CNXB		1	
18	U61 016 392	LEAD WIRE ASSY CNXC	CNXC		1	
19	U61 001 374	TB BRACKET			1	

This product is designed and intended for use in the residential, commercial and light-industrial environment.

Ce produit a été conçu pour être utilisé dans un environnement commercial ou industriel léger.

MITSUBISHI ELECTRIC US, INC.



Toll Free / Sans frais: 800-433-4822