



CHAUDIÈRE À GAZ À CONDENSATION
À INSTALLATION MURALE
OU AU SOL

Modèle
UCS-380

**PIÈCES DÉTACHÉES, ENSEMBLES ET
ACCESSOIRES FACULTATIFS**

DIRECTIVES RELATIVES AUX COMMANDES
COMMANDER DES PIÈCES PAR L'ENTREMISE D'UN FOURNISSEUR LOCAL.
POUR COMMANDER DES PIÈCES, NOTER D'ABORD LE NUMÉRO DE MODÈLE
ET LE NUMÉRO DE SÉRIE FIGURANT SUR LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE DE LA
CHAUDIÈRE.
INDIQUER LES RENSEIGNEMENTS SUIVANTS LORS DE LA COMMANDE.

NUMÉRO DE PIÈCE _____

DESCRIPTION DE LA PIÈCE _____

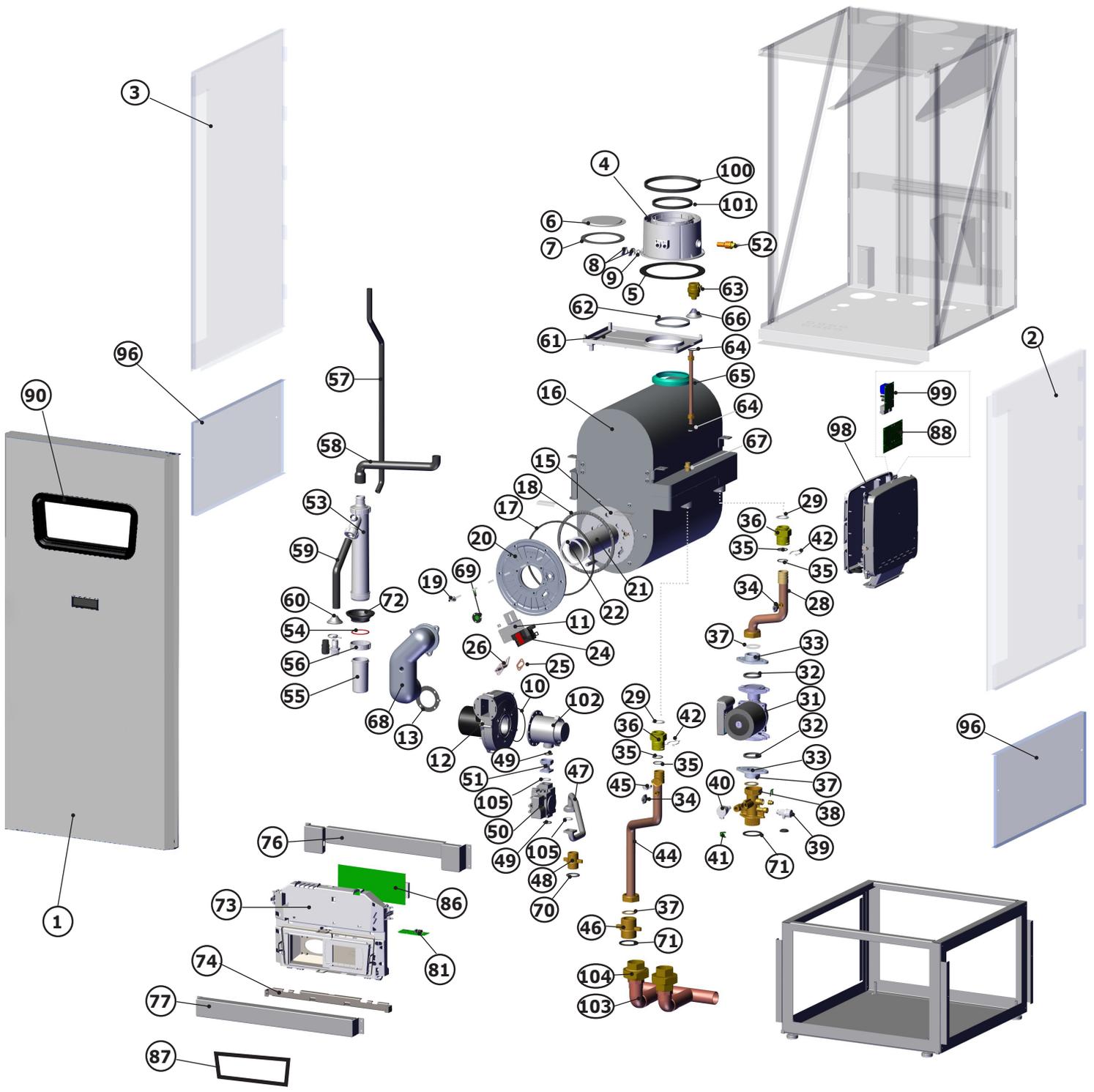
NUMÉRO DE MODÈLE DE LA CHAUDIÈRE _____

NUMÉRO DE SÉRIE DE LA CHAUDIÈRE _____



MANUFACTURED BY:
ECR INTERNATIONAL INC.
2201 DWYER AVENUE, UTICA, NY 13501
TEL. 800 253 7900
WWW.ECRINTERNATIONAL.COM
PN 240011670 REV. E [04/30/2019]

DESCRIPTION DES PIÈCES



ITEM	PN	DESCRIPTION
1	550003295	ENSEMBLE DU PANNEAU GAUCHE
2	550003294	ENSEMBLE DU PANNEAU DROIT
3	550003293	ENSEMBLE DU PANNEAU AVANT
4	550003291	ENSEMBLE DU COLLECTEUR DE TUYAU D'ÉVACUATION
5	BD710450601V	JOINT DE RACCORDEMENT DE FUMÉE
6	BD000005116111	PAGE COUVERTURE-PRISE TWIN PIPE
7	BD000005412421	JOINT-PLAQUE DE COUVERTURE
8	BD710107701V	FICHE DE PORT D'ESSAI
9	BD710107801V	BOUCHON DE PORT D'ESSAI O-RING
10	BD000003402101	JOINT TORIQUE 70X3
11	109009904	SUPPORT DE GÉNÉRATEUR D'ÉTINCELLES
12	550003277	VENTILATEUR
13	BD710115602V	VENTILATEUR DE JOINT/CONDUIT DE GAZ D'AIR
*14	550003284	ISOLATIONARRIÈREDEL'ÉCHANGEURDECHALEUR
*15	550003285	ISOLANT AVANT DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
16	550003284	KIT ÉCHANGEUR DE CHALEUR
17	BD711405001V	JOINT DE PORTE DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
18	BD000005212781	JOINT DE CORDE DE PORTE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
19	BD711427701V	THERMOSTAT-PORTE DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
20	550003285	PORTE DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
21	550003278	BRÛLEUR 100 KW
22	BD710624301B	JOINT DE BRÛLEUR 380
*23	BD721804702V	FAISCEAU DE CÂBLAGE X5-ALLUMEUR
24	550003250	ALLUMAGE 115 V
25	BD710185302V	JOINT D'ALLUMAGE
26	550003249	ÉLECTRODE-ALLUMAGE
28	550003283	PIPE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR DE POMPE
29	BD000003402291	JOINT, RACCORD DE TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
30	BD710119701V	JOINT, 39X27X2
31	550003280	POMPE GRUNDFOS UP 26-96F
32	BD722323301V	JOINT DE POMPE
33	BD722233401V	ADAPTATEUR DE BRIDE DE POMPE
34	BD722601801V	CAPTEUR D'EAU NTC
35	BD000005400401	JOINT TORIQUE: ADAPTATEUR DE TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR
36	BD710372402V	ADAPTATEUR-TUYAUD'ÉCHANGEURDECHALEURCONN.
37	BD000005402141	JOINT PLAT-G1-1/2
38	550003281	BLOC DE CONNEXION DE RETOUR
39	BD710188101	DRAIN EMBARQUÉ
40	BD710109101V	CAPTEUR DE PRESSION D'EAU
41	BD710654101V	CLIP-CAPTEUR DE PRESSION D'EAU
42	BD000005116121	CÂBLE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR RACCORD À CLIP
*43	VR00102	SOUPAPE DE DÉCOMPRESSION
44	550003282	TUYAU D'ÉCOULEMENT 1.100
45	BD710626001V	INTERRUPTEUR DE TEMPÉRATURE HAUTE LIMITE
46	BD721700201V	CONNEXION D'ALIMENTATION
47	550003288	PIPE DE GAZ
48	550003287	RACCORDEMENT AU GAZ
49	BD000005402011	JOINT TORIQUE DE SOUPAPE DE GAZ
50	550003276	SOUPAPE DE GAZ
51	BD722406402V	VALVE DE GAZ D'ADAPTEUR À VENTURI

ITEM	PN	DESCRIPTION
52	BD710682402V	CAPTEUR DE FUMÉE
53	550003279	CONDENSAT SIPHON
54	BD722148901V	JOINT SIPHON
55	BD722148701V	CONDENSAT SIPHON CUP
56	BD722148801	ÉCROU SIPHON CONDENSAT
57	BD721708301V	PLATEAU DE CONDENSAT DE TUYAU
58	BD721548801V	TUYAU DE CHALEUR CONDENSAT.
59	BD721705201V	ÉCOULEMENT DE CONDENSAT DE TUYAU
60	BD000005409252	JOINT-TUYAU DE REFOULEMENT
61	BD710373401V	BAC DE CONDENSAT
62	BD710373101V	JOINT-CHEMINÉE ÉCHANGEUR DE CHALEUR
63	BD000005652731	AIR VENT
64	BD710189001V	JOINT G3/8
65	BD710411901V	PIPE - AIR VENT
66	BD710194601V	ŒILLET-TUYAU D'ÉVENT D'AIR
67	BD0000032024441	MAMELON-G3/8
68	550003286	COLLECTEUR D'AIR/GAZ
69	550003157	KIT DE VERRE DE VUE
70	BD710397801V	JOINT DE MOUSSE RACCORDEMENT AU GAZ
71	BD710445901V	JOINT EN MOUSSE D'EAU CONN.
72	BD710440001V	ŒILLET-SIPHON DE CONDENSAT
73	550003271	BOÎTE DE CONTRÔLE, UI
74	BD721871101V	CHARNIÈRE DE BOÎTE DE COMMANDE
*75	109009850	SUPPORT, PCB, AUX, BOÎTE
76	109009852	SUPPORT, COMMANDE, HAUT
77	109009853	SUPPORT, COMMANDE, BAS
*78	240011685	HARNAIS, PCBX4, PUISSANCE AU VENTILATEUR
*79	240011686	HARNAIS, PCBX6, À SOUPAPE DE GAZ
*80	240011689	HARNAIS, PCBX10, CAPTEUR/PSU
81	BD760299003V	CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS DE SÉCURITÉ
*82	240011690	HARNAIS, SCU BUS WRG, X11-X2
*83	240011691	HARNAIS, SCU BUS WRG, X2-K1, AUX
*84	BD764979601V	PARAMÈTRE STICK
*85	240011688	HARNAIS, PSBX9, À LA SÉCURITÉ/VENTILATEUR
86	550003268	CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS PCU-04
87	240011867	SCEAU, FACE DE CONTRÔLE
88	550003266	PCB SCU-S02
*89	BD722577701V	HARNAIS, ALIMENTATION, AUX CONT.
90	108000199	LUNETTE, FENÊTRE
96	109009844	CÔTÉ PANNEAU, EN BAS À DROITE
97	109009845	CÔTÉ PANNEAU INFÉRIEUR GAUCHE
98	BD764986901V	SCU BOÎTE ÉLECTRIQUE
99	550003267	PCB HONEYWELL OTZTC
100	BD710381000	JOINT POUR TUYAU D.160
101	BD710381300	JOINT POUR TUYAU D.110
102	550003292	MÉLANGEUR GAZ AIR, NG
103	550003352	TUBULURE DE TUYAUTERIE
104	240010801	1-1/2 UNION
105	BD000005405001	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC
*106	BD710110601V	CLIP, FICHE HYDROBLOCK

ENSEMBLES – ÉCHANGEUR THERMIQUE ET COMPOSANTS

ENSEMBLE 550003284 - LE KIT DE REMPLACEMENT DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR 380 L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
16	D'ÉCHANGEUR THERMIQUE 100 KW	1
17	JOINT DE PORTE DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	1
18	JOINT DE CORDE DE PORTE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	1
70	RACCORDEMENT DE GARNITURE DE MOUSSE	1
29	JOINT DE LA TUYAUTERIE ÉCHANGEUR DE CHALEUR CONN	2
5	JOINT DE RACCORDEMENT DE FUMÉE	1
37	JOINT PLAT-G1-1/2	1
30	JOINT, 39X27X2	2
62	JOINT-TUYAU DE REFOULEMENT	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 240011719	1

ENSEMBLE 550003250 : REMPLACEMENT DU GÉNÉRATEUR D'ÉTINCELLES L'ENSEMBLE INCLUT :

POS.	DESCRIPTION	QTÉ
24	GÉNÉRATEUR D'ÉTINCELLES 115 V	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 240011682	1

KIT 550003606- LE KIT DE NETTOYAGE DE CHAMBRE DE COMBUSTION L'ENSEMBLE INCLUT :

POS.	DESCRIPTION	QTÉ
*	GANT, LATEX, BLK, LRG, S-19810	4
*	SHLD, HTEX, CLNG,	1
*	SAC, POLY, 12"X26", 2MIL, S5779	4
*	BROSSE, 2 «X3» M W/POIGNÉE, 1 «POILS RAIDES 240011640	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
18	JOINT DE CORDE DE PORTE DE CHAMBRE DE COMBUSTION	1
22	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU BRÛLEUR	1
*	INSTRUCTIONS - 240011648	1

ENSEMBLE 550003285 : 380 ÉCHANGEUR DE CHALEUR PORTE REMPLACEMENT L'ENSEMBLE INCLUT :

POS.	DESCRIPTION	QTÉ
20	COUVERCLE SUP. DE LA CHAMBRE DE COMB.	1
69	KIT DE VERRE DE VUE	1
17	JOINT DE PORTE DE L'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	1
19	THERMOSTAT DE SÉCURITÉ 260 °C	1
18	JOINT DE CORDE DE PORTE DE CHAMBRE DE COMBUSTION	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
22	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU BRÛLEUR	1
25	IGNITER GASKET	1
*	MODE D'EMPLOI - 240011720	1

ENSEMBLE 550003278 : REMPLACEMENT DU BRÛLEUR L'ENSEMBLE INCLUT :

POS.	DESCRIPTION	QTÉ
21	BRÛLEUR 100 KW	1
22	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU BRÛLEUR	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 2400011715	1

ENSEMBLE 550003249 : REMPLACEMENT DE L'ÉLECTRODE D'ALLUMAGE L'ENSEMBLE INCLUT :

POS.	DESCRIPTION	QTÉ
26	ÉLECTRODE D'ALLUMAGE	1
25	JOINT ÉLECTRODE D'ALLUMAGE	1
*	3 MM, HEX, CLÉ	
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 240011681	1

*= PAS MONTRÉ

ENSEMBLES – AUTRES PRINCIPAUX COMPOSANTS

ENSEMBLE 550003277 L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
12	VENTILATEUR	1
13	VENTILATEUR DE JOINT/CONDUIT DE GAZ D'AIR	1
10	JOINT TORIQUE 70X3	1
22	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DU BRÛLEUR	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE – 2400011714	1

ENSEMBLE 550003280 : REMPLACEMENT DE LA POMPE L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
72	POMPE UP26-96 F	1
721	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE LA POMPE	2

ENSEMBLE – SOUPAPES DE GAZ ET COMPOSANTS

ENSEMBLE 550003276 : REMPLACEMENT DE LA SOUPAPE DE GAZ L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
49	JOINT TORIQUE DE SOUPAPE DE GAZ	1
50	SOUPAPE DE GAZ SIT 822	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE – 2400011713	1

ENSEMBLE 550003288 : REMPLACEMENT DE LA CONDUITE DE GAZ L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
47	CONDUITE DE GAZ	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
49	JOINT TORIQUE DE SOUPAPE DE GAZ	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011730	1

ENSEMBLES – COMPOSANTS D'ALIMENTATION EN GAZ ET AIR

ENSEMBLE 550003292 : REMPLACEMENT DU MÉLANGEUR L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
102	MÉLANGEUR GAZ AIR	1
10	JOINT TORIQUE 70X3	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011731	1

ENSEMBLE 550003291 : REMPLACEMENT DU RACCORDEMENT DE TUYAU D'ÉVENT L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
4	ENSEMBLE DU COLLECTEUR DE TUYAU D'ÉVACUATION	1
5	JOINT DE RACCORDEMENT DE FUMÉE	1
101	JOINT POUR TUYAU D.110	1
100	JOINT POUR TUYAU D.160	1
8	FICHE DE PORT D'ESSAI	2
9	BOUCHON DE PORT D'ESSAI O-RING	2
52	CAPTEUR DE FUMÉE	1
NA	VIS 5P 4.2 X 13 TC CA-ZN	4
NA	POINT D'ESSAI D'ÉTIQUETTE	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011733	1

ENSEMBLE 550003286 : REMPLACEMENT DU COLLECTEUR AIR GAZ L'ENSEMBLE INCLUT :		
POS.	DESCRIPTION	QTÉ
68	COLLECTEUR AIR GAZ	1
22	JOINT DE BRÛLEUR 380	1
13	VENTILATEUR DE JOINT/CONDUIT DE GAZ D'AIR	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011732	1

*= PAS MONTRÉ

ENSEMBLES – CANALISATIONS

ENSEMBLE 550003282 : REMPLACEMENT DES CANALISATIONS D'ALIMENTATION L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
44	TUYAU D'ÉCOULEMENT 1.100	1
35	JOINT TORIQUE: ADAPTATEUR DE TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	2
36	ADAPTATEUR-TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR CONN	1
28	PIPE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR DE POMPE	1
42	CÂBLE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR RACCORD À CLIP	1
45	INTERRUPTEUR DE TEMPÉRATURE HAUTE LIMITE	1
37	JOINT PLAT-G1-1/2	1

ENSEMBLE 550003283 : REMPLACEMENT DES CANALISATIONS DE RETOUR L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
28	PIPE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR DE POMPE	1
37	JOINT PLAT-G1-1/2	1
35	JOINT TORIQUE: ADAPTATEUR DE TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	2
36	ADAPTATEUR-TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR CONN	1
29	JOINT, RACCORD DE TUYAU D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR	1
42	CÂBLE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR RACCORD À CLIP	1

ENSEMBLE 550003287 : REMPLACEMENT DE RACCORDEMENT EN GAZ L'ENSEMBLE DE RECHANGE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
48	RACCORDEMENT AU GAZ	1
70	RACCORDEMENT DE GARNITURE DE MOUSSE	1
105	JOINT, G1 22X30, 3X2 WRC	1

ENSEMBLE 550003281 : REMPLACEMENT DU MODULE D'ADMISSION DE RETOUR L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
38	BLOC DE CONNEXION DE RETOUR	1
39	DRAIN EMBARQUÉ	1
32	JOINT DE POMPE	1
71	JOINT EN MOUSSE D'EAU CONN.	
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 2400011718	1

ENSEMBLES – COMPOSANTS D'ÉVACUATION DES CONDENSATS

ENSEMBLE 550003279 : REMPLACEMENT DU PURGEUR D'EAU DE CONDENSATION L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
53	CONDENSAT SIPHON	1
54	JOINT SIPHON	1
55	CONDENSAT SIPHON CUP	1
56	ÉCROU SIPHON CONDENSAT	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 240011716	1

ENSEMBLE 550003289 : REMPLACEMENT DU TUYAU D'ÉVACUATION DES CONDENSATS L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
57	PLATEAU DE CONDENSAT DE TUYAU	1
58	TUYAU DE CHALEUR CONDENSAT.	1
*	MODE D'EMPLOI - 240011734	1

ENSEMBLES – CAPTEUR

ENSEMBLE 550003253 : REMPLACEMENT DU CAPTEUR DE PRESSION DE L'AIR L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
40	CAPTEUR DE PRESSION D'EAU	1
41	CLIP-CAPTEUR DE PRESSION D'EAU	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 2400011704	1

KIT 550003528-CAPTEUR D'EAU CHAUDE DOMESTIQUE POUR RÉSERVOIR DE STOCKAGE INDIRECT CHAUFFEZ SEULEMENT LE KIT DE CHAUDIÈRE INCLUT:

POS	DESCRIPTION	QTY
*	CAPTEUR DE RÉSERVOIR D'ECS	1
*	CLIP	1
*	THERMOPASTE	1
*	MODE D'EMPLOI DE L'ENSEMBLE - 240012246	1

ENSEMBLES – PANNEAUX DE COMMANDE

ENSEMBLE 550003266 : REMPLACEMENT DE LA CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS SCU-S02 L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
88	CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS SCU-S02	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011707	1

ENSEMBLE 550003268 : REMPLACEMENT DE LA CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS SCU-04 L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
86	CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS PCU-04	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011709	1

ENSEMBLE 550002372 : CLÉ DE CONFIGURATION L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
*	CLÉ DE CONFIGURATION	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011712	1

ENSEMBLE 550003267 : REMPLACEMENT DE L'INTERFACE, CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
99	INTERFACE, CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011708	1

ENSEMBLE 550003269 : REMPLACEMENT, CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS DE SÉCURITÉ L'ENSEMBLE INCLUT :

POS	DESCRIPTION	QTY
81	CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS DE SÉCURITÉ	1
*	MODE D'EMPLOI – 240011710	1

KITS - MANIFOLD

KIT 550003352 -REEMPLACEMENT DU COLLECTEUR INCLUT ::

POS	DESCRIPTION	QTY
*	DU COLLECTEUR	1
*	MODE D'EMPLOI – 2400011831	1

ENSEMBLES – PANNEAUX DE COMMANDE ET DE PAROI

MODULES DE PANNEAU

	DESCRIPTION	DESCRIPTION	QTY
550003271	MODULE DE COMMANDE	COUVERCLE DE COMMANDE	1
		COMMANDE	1
550003293	MODULE DU PANNEAU DE GAUCHE	PANNEAU GAUCHE	1
		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	2
550003294	MODULE DU PANNEAU DE DROITE	PANNEAU DE DROITE	1
		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ	2
550003295	LE MODULE DU PANNEAU AVANT COMPREND : ENJOLIVEUR, ISOLANT ET LOGO	PANNEAU AVANT	1

CÂBLAGE – REMPLACEMENT

N° DE PIÈCE	DESCRIPTION
711217400	CÂBLAGE DU THERMOSTAT D'ÉCHANGEUR DUOZ
721796800	CÂBLAGE DU VENTILATEUR
721804700	CÂBLAGE DU DISPOSITIF D'ALLUMAGE
721807000	CÂBLAGE DE LA SOUPE DE GAZ
721838500	TH. DE SÉCURITÉ, CÂBLAGE DU VENTILATEUR
721935400	CÂBLAGE DES CAPTEURS
722266400	BOÎTE DE COMMANDE/CONNEXION DE LA CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS SCU
722267400	CÂBLAGE D'ALIMENTATION DU BOÎTIER ÉLECTRIQUE SECONDAIRE
722410200	CÂBLAGE DU BLOC D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE LA POMPE UP26-96F
722577700	CÂBLAGE DU BOÎTIER D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SECONDAIRE DE LA CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS
722577800	CÂBLAGE DU BLOC D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
764808500	CÂBLAGE DE LA POMPE



2201 DWYER AVENUE, UTICA, NY 13501
TEL. 800 253 7900
WWW.ECRINTERNATIONAL.COM

ALL SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT
NOTICE. ©2019 ECR INTERNATIONAL, INC.