SÉRIE K

CHAUDIÈRES AU GAZ EN FONTE
POUR EAU CHAUDE FORCÉE
Avec commande 4200 Hydroleve

PIÈCES DÉTACHÉES, ENSEMBLES ET ACCESSOIRES FACULTATIFS

Modèles

MGB-K | DXL-K

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_____

Consulter régulièrement notre site Web pour prendre connaissance de nos mises à jour : www.ecrinternational.com

ECR international

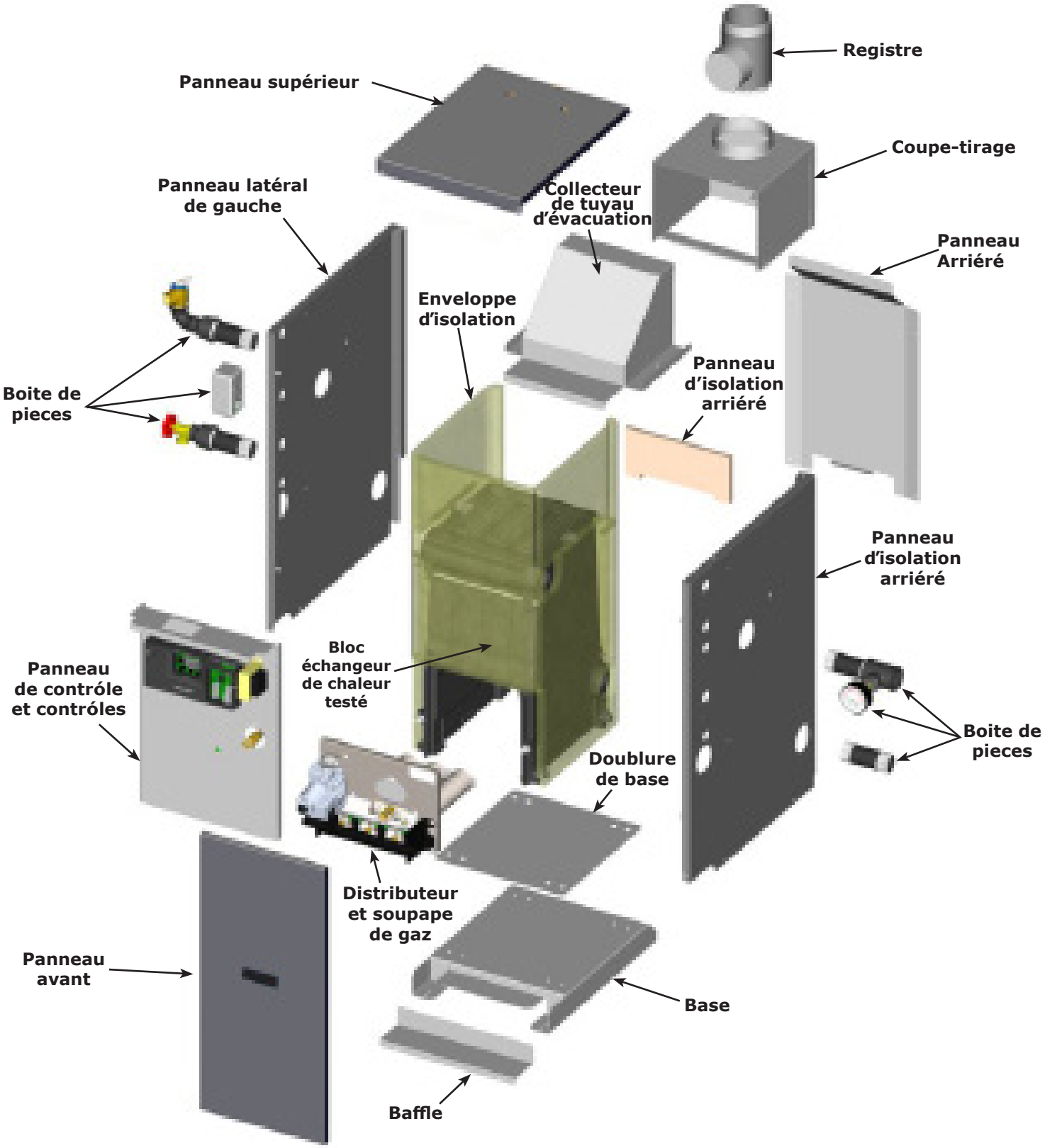
Fabriqué par :
ECR International Inc.
2260 Dwyer Avenue, Utica, NY 13501
Tel. 800 325 5479
www.ecrinternational.com
PN 240013753 RÉV. C [08/28/2024]

TABLE DES MATIÈRES

Table des matières	Page(s)
Paroi, cheminée et coupe-tirage	4 et 5
Ensemble du collecteur et soupape de gaz	6 et 7
Panneau de commandes	8
Boîte de pièces	9
Échangeur de chaleur et isolation	10
Trousses de conversion	11

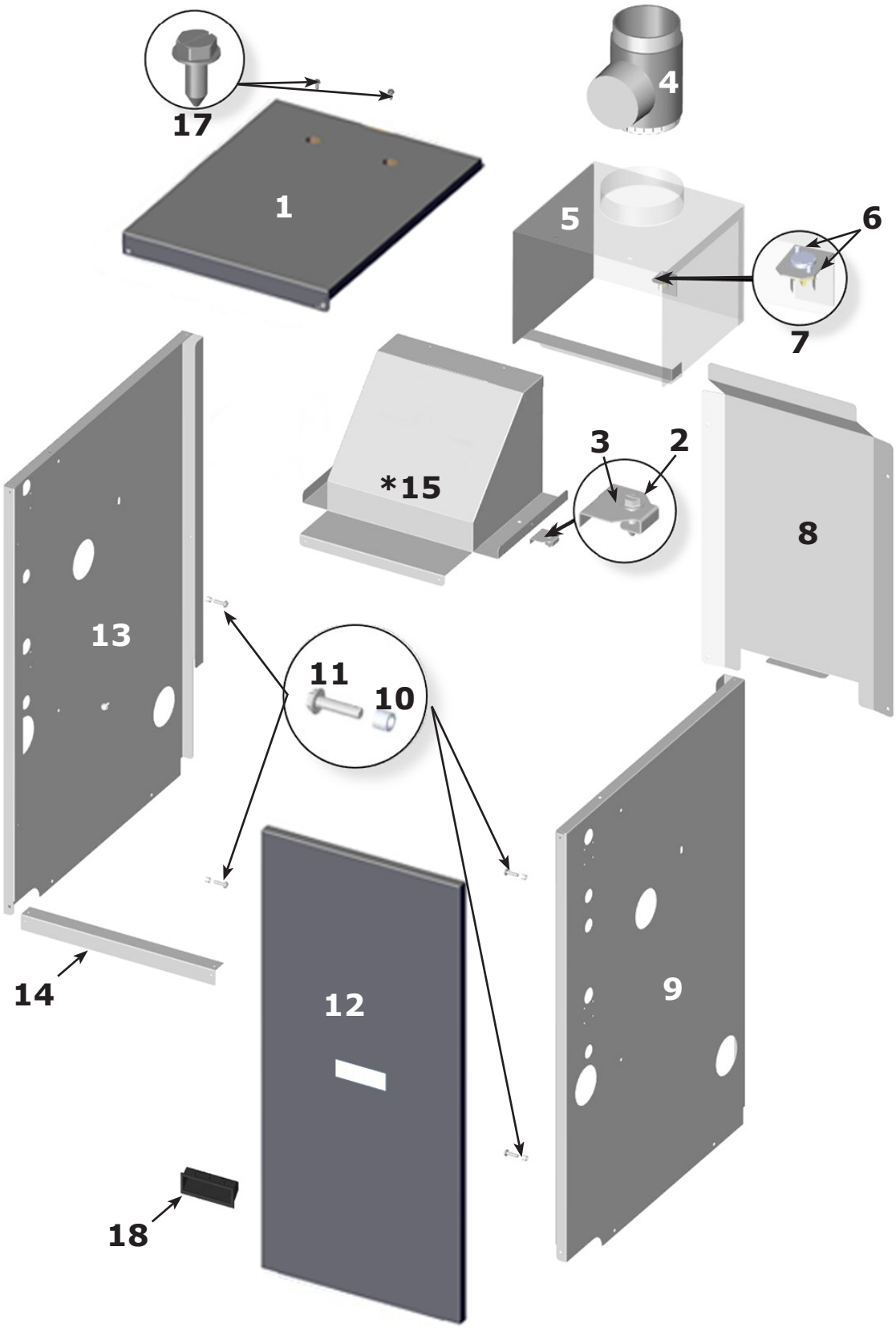
CHAUDIÈRE VUE EXPLOSÉE

MGB-095K 4 SECTIONS ILLUSTRÉE



JACKET, FLUE AND DRAFT HOOD

4 SECTION MONTRÉE



PAROI, CHEMINÉE ET COUPE-TIRAGE

Article	Nº de pièce	Description	Qté
1	550004387	Panneau sup. de la paroi w/ Étiquettes (060, 095)	1
	550004388	Panneau sup. de la paroi w/ Étiquettes (120)	
	550004389	Panneau sup. de la paroi w/ Étiquettes (150)	
	550004390	Panneau sup. de la paroi w/ Étiquettes (175)	
	550004391	Panneau sup. de la paroi w/ Étiquettes (205, 235)	
2	14695070	Vis pour bloquer le collecteur de tuyau	2
3	240012773	Agrafe du collecteur du tuyau d'évacuation	2
4	240006936	Registre de 4 po (060)	1
	240006937	Registre de 5 po (095)	
	240006938	Registre de 6 po (120, 150)	
	240006939	Registre de 7 po (175, 205, 235)	
5	109010255	Coupe-tirage (060)	1
	109010256	Coupe-tirage (095)	
	109010257	Coupe-tirage (120)	
	109010258	Coupe-tirage (150)	
	109010259	Coupe-tirage (175)	
	109010260	Coupe-tirage (205)	
	109010261	Coupe-tirage (235)	
6	HW06501	Vis pour interrupteur de déversement	1
7	AQ02101	Interrupteur de déversement	1
8	109010298	Panneau arrière de la paroi (060, 095)	1
	109010299	Panneau arrière de la paroi (120)	
	109010300	Panneau arrière de la paroi (150)	
	109010301	Panneau arrière de la paroi (175)	
	109010302	Panneau arrière de la paroi (205, 235)	
9	550003804	Panneau latéral droit avec étiquettes	1
10	240012789	Douille de montage sur panneau avant	4
11	2120103	Vis pour bague de montage sur panneau avant	4

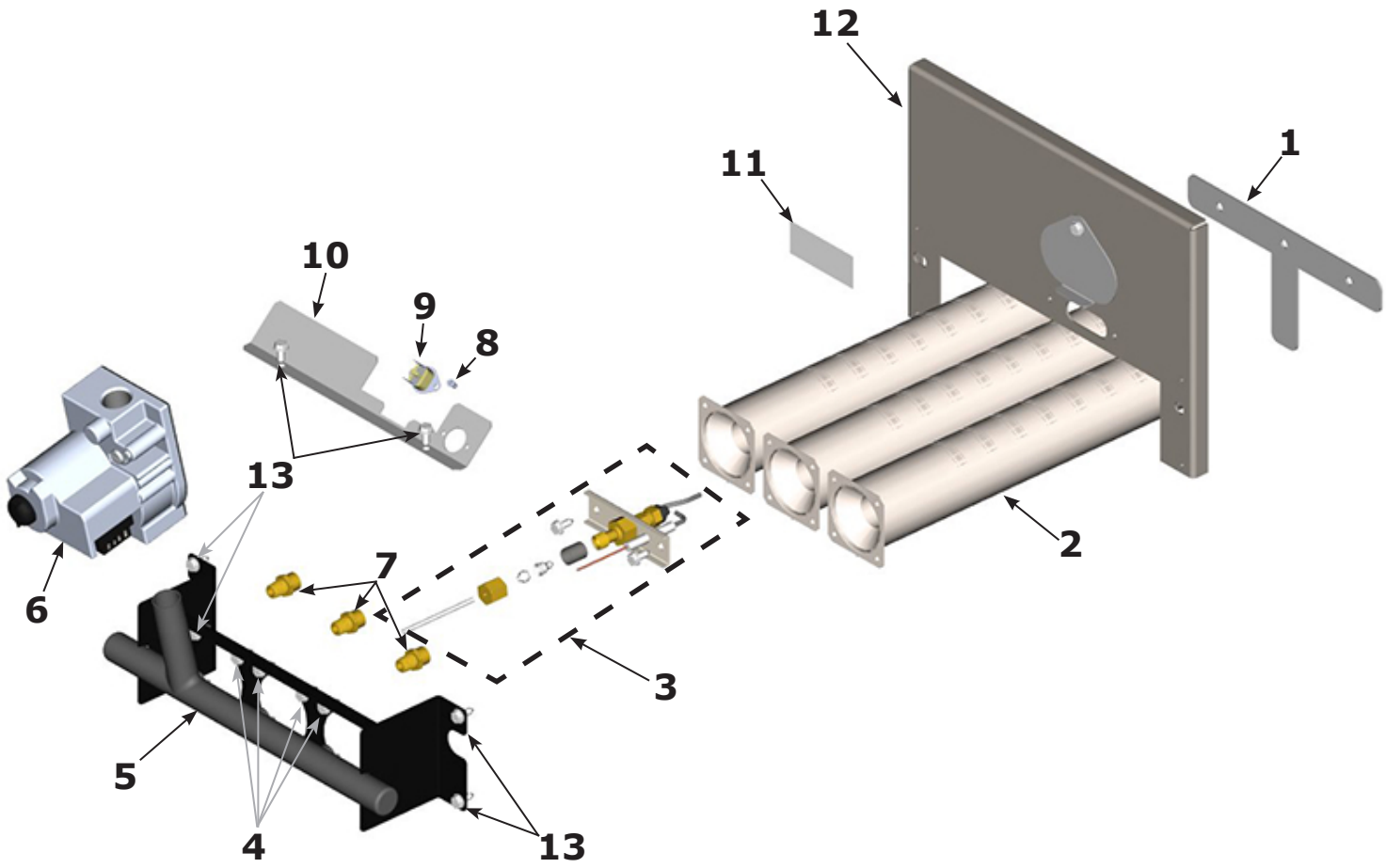
Article	Nº de pièce	Description	Qté
12	550004376	Paroi avant avec étiquettes (MGB-060, 095)	1
	550004377	Paroi avant avec étiquettes (MGB-120)	
	550004378	Paroi avant avec étiquettes (MGB-150)	
	550004379	Paroi avant avec étiquettes (MGB-175)	
	550004380	Paroi avant avec étiquettes (MGB-205, 235)	
	550004381	Paroi avant avec étiquettes (DXL-060, 095)	
	550004382	Paroi avant avec étiquettes (DXL-120)	
	550004383	Paroi avant avec étiquettes (DXL-150)	
	550004384	Paroi avant avec étiquettes (DXL-175)	
	550004385	Paroi avant avec étiquettes (DXL-205, 235)	
13	550003805	Panneau latéral gauche de paroi	1
14	109010411	Barre de cravate (060, 095)	1
	109010412	Barre de cravate (120)	
	109010413	Barre de cravate (150)	
	109010414	Barre de cravate (175)	
	109010415	Barre de cravate (205, 235)	
*15	109010262	Collecteur de tuyau d'évacuation (060)	1
	109010263	Collecteur du tuyau d'évacuation (095)	
	109010264	Collecteur du tuyau d'évacuation (120)	
	109010265	Collecteur du tuyau d'évacuation (150)	
	109010266	Collecteur du tuyau d'évacuation (175)	
	109010267	Collecteur du tuyau d'évacuation (205)	
	109010268	Collecteur du tuyau d'évacuation (235)	
16	109010278	Plaque de nettoyage de cheminée	1
17	14695074	Vis pour le capot, la gaine et la plaque de nettoyage	14
18	28673	Poignée	1

*Remarque : Le collecteur de tuyau d'évacuation doit être fixé en place au sommet du bloc à silicone 500 °F (260 °C).

NI = Non illustré

ENSEMBLE DU COLLECTEUR ET SOUPAPE DE GAZ

4 SECTION MONTRÉE



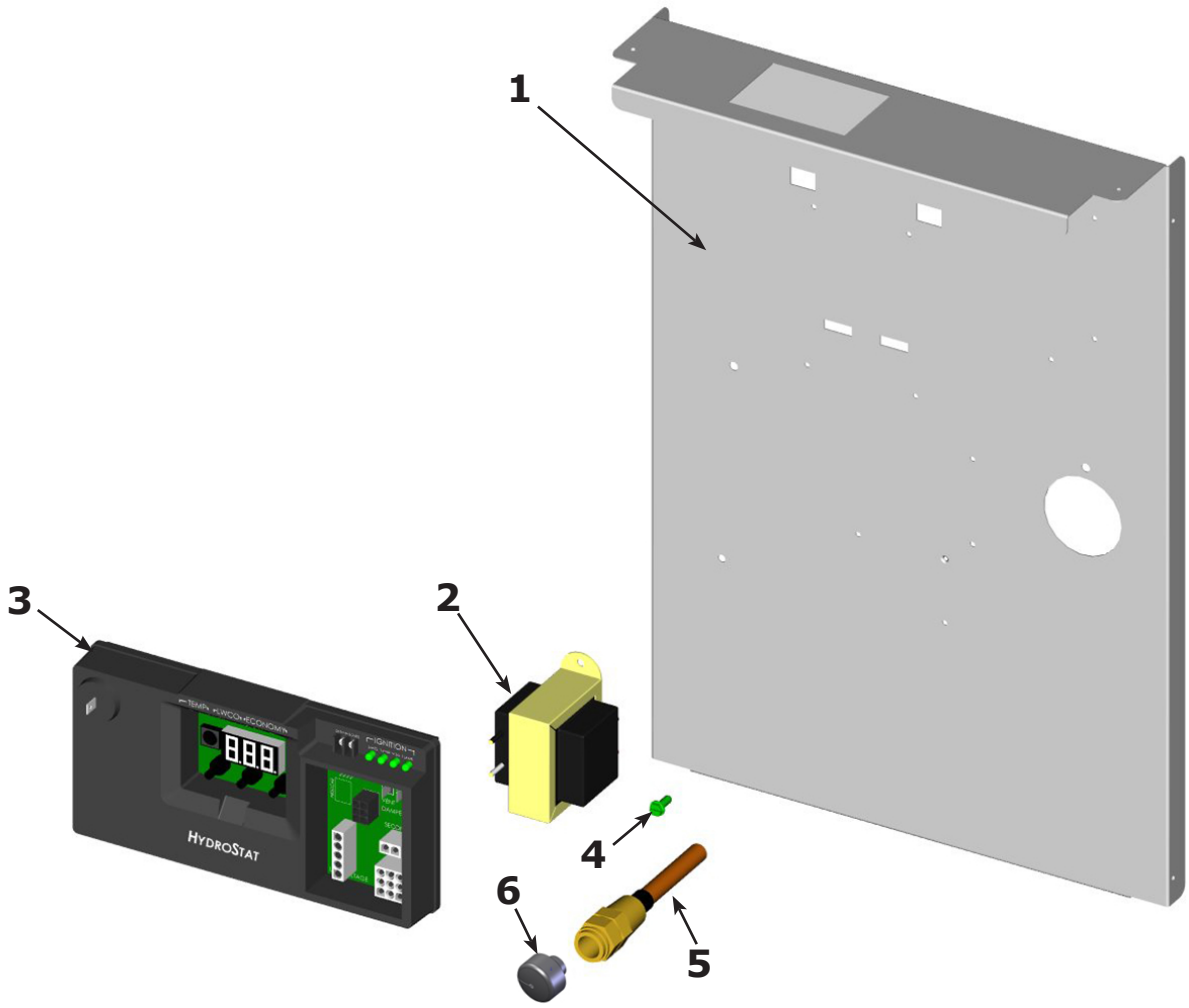
MANIFOLD ASSEMBLY & GAS VALVE

Article	Nº de pièce	Description	Qté
1	109010325	Support de brûleur T, 3 sec., (060)	1
	109010326	Support de brûleur T, 4 sec., (095)	
	109010327	Support de brûleur T, 5 sec., (120)	
	109010328	Support de brûleur T, 6 sec., (150)	
	109010329	Support de brûleur T, 7 sec., (175)	
	109010330	Support de brûleur T, 8 sec., (205)	
	109010331	Support de brûleur T, 9 sec., (235)	
2	240012755	Brûleur (060)	2
		Brûleur (095)	3
		Brûleur (120)	4
		Brûleur (150)	5
		Brûleur (175)	6
		Brûleur (205)	7
		Brûleur (235)	8
3	550003793	Ensemble de la veilleuse	1
		Orifice de veilleuse, NAT	1
		Orifice de veilleuse, PL	1
		Écrou de la veilleuse	1
		Tube de la veilleuse	1
		Vis de la veilleuse	2
		Raccordement réducteur de la veilleuse	1
		Filtre de la veilleuse	1
		Mode d'emploi	1
4	201000164	Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (060)	8
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (095)	12
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (120)	16
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (150)	20
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (175)	24
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (205)	28
		Vis n° 10 – Collecteur, brûleurs, veilleuse (235)	32
5	240012732	Collecteur de gaz (060)	1
	240012733	Collecteur de gaz (095)	
	240012734	Collecteur de gaz (120)	
	240012735	Collecteur de gaz (150)	
	240012736	Collecteur de gaz (175)	
	240012737	Collecteur de gaz (205)	
	240012738	Collecteur de gaz (235)	
6	VG01101	SOUP., GAZ, NAT., 1/2 x 1/2, SPK (060-175)	1
	VG01103	SOUP., GAZ, NAT., 3/4 x 3/4, SPK (205-235)	1

Article	Nº de pièce	Description	Qté
7 ***Nat***	240012911	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 40 (060)	2
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (095)	3
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (120)	4
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (150)	5
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (175)	6
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (205)	7
	240012910	Orifice, ***NAT***, 1/8 po, n° 39 (235)	8
7 ***PL***	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (060)	2
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (095)	3
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (120)	4
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (150)	5
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (175)	6
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (205)	7
	240012921	Orifice, **PL**, 1/8 po, BRS, n° 53 (235)	8
8	HW06501	Vis du limiteur de retour	2
9	AQ02101	Limiteur de retour de flamme	1
10	109010310	Support de commutateur de déploiement (060)	1
	109010311	Support de commutateur de déploiement (095)	
	109010312	Support de commutateur de déploiement (120)	
	109010313	Support de commutateur de déploiement (150)	
	109010314	Support de commutateur de déploiement (175)	
	109010315	Support de commutateur de déploiement (205)	
	109010316	Support de commutateur de déploiement (235)	
11	240011572	Étiquette de mise en garde	1
12	550004179	Kit de plaque de brûleur 3 sec., (060)	1
	550004180	Kit de plaque de brûleur 4 sec., (095)	
	550004181	Kit de plaque de brûleur 5 sec., (120)	
	550004182	Kit de plaque de brûleur 6 sec., (150)	
	550004183	Kit de plaque de brûleur 7 sec., (175)	
	550004184	Kit de plaque de brûleur 8 sec., (205)	
	550004185	Kit de plaque de brûleur 9 sec., (235)	
13	14695074	Vis n° 10, tôle	VAR

NI = Non illustré

PANNEAU DE COMMANDES

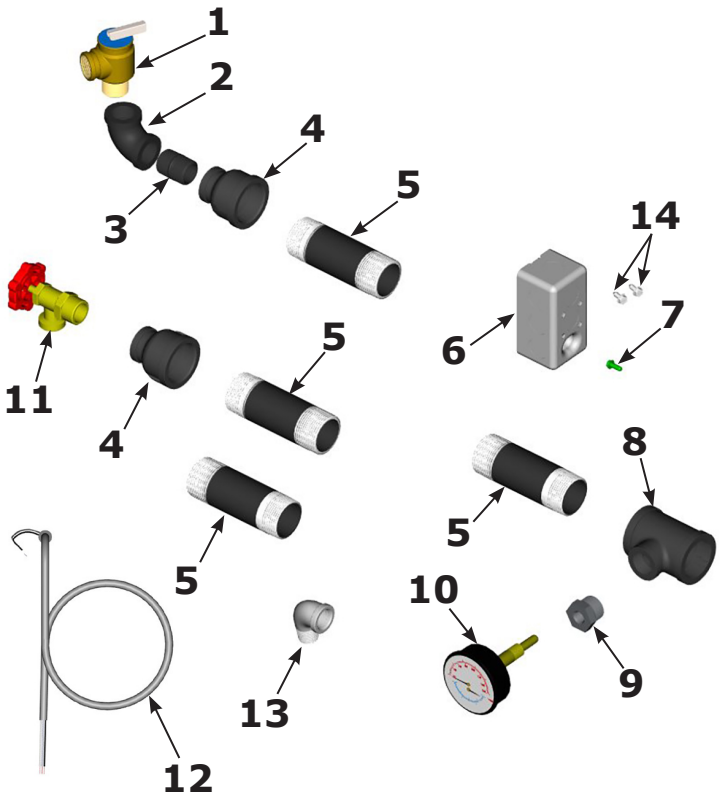


Article	Nº de pièce	Description	Qté
1	109010291	Panneau de contrôle (060)	1
	109010292	Panneau de contrôle (095)	1
	109010293	Panneau de contrôle (120)	1
	109010294	Panneau de contrôle (150)	1
	109010295	Panneau de configuration (175)	1
	109010296	Panneau de contrôle (205)	1
	109010297	Panneau de configuration (235)	1
2	14662046	Transformateur	1
3	240013218	Commande Hydrolevel	1
4	HW07701	Vis de mise à la terre n° 8	1
5	240009413	Puits de capteur	1
6	240007713	Grommet	1

Article	Nº de pièce	Description	Qté
NI	14695074	Vis, nº 10 x 1/2 po, point A, panneau	4
NI	240013253	Faisceau de câbles principal (060-235)	1
NI	240012713	Harnais du registre d'évent	1
NI	240012635	Câble de capteur LWCO de 2 pi	1
NI	240009680	Alimentation de débranchement d'avertissement	1

NI = Non illustré

BOÎTE DE PIÈCES



060 L'ensemble de boîte de pièces 550003794 comprend :			
Article	**N° de pièce**	**Description**	**Qté**
1	VR-001.01	Soupape d'évacuation ASME 30 psi, 3/4 po	1
2	1190001	Tuyau, coude 3/4 po 90°	1
3	1310004	Mamelon de fermeture 3/4 po NPT	1
4	240012815	Accouplement réducteur 1-1/4 x 3/4 po NPT	2
5	1310002	MAMELON, 1-1/4 x 6 PO, BI, STANDARD	4
6	212000017	Boîte, jonction, 2 x 4 x 1-7/8 po	1
7	HW09001	Vis de terre n° 10	1
8	PF05901	Té 1-1/4 x 1-1/4 x 3/4 po NPT	1
9	1060002	Joint d'étanchéité 3/4 x 1/4 po	1
10	1260006SP	Indicateur de température/pression, tige de 2 po	1
11	240009323	Robinet de purge de 3/4 po	1
12	240012712	Faisceau de câbles, circulateur, 60 po	1
13	240012828	COUDE, 90°, ST, 1/2 NPT, BI (060-175)	1
14	14695074	Vis, n° 10 pour boîte de jonction	2
NI	206000021	Bouchon de trou de panneau	3

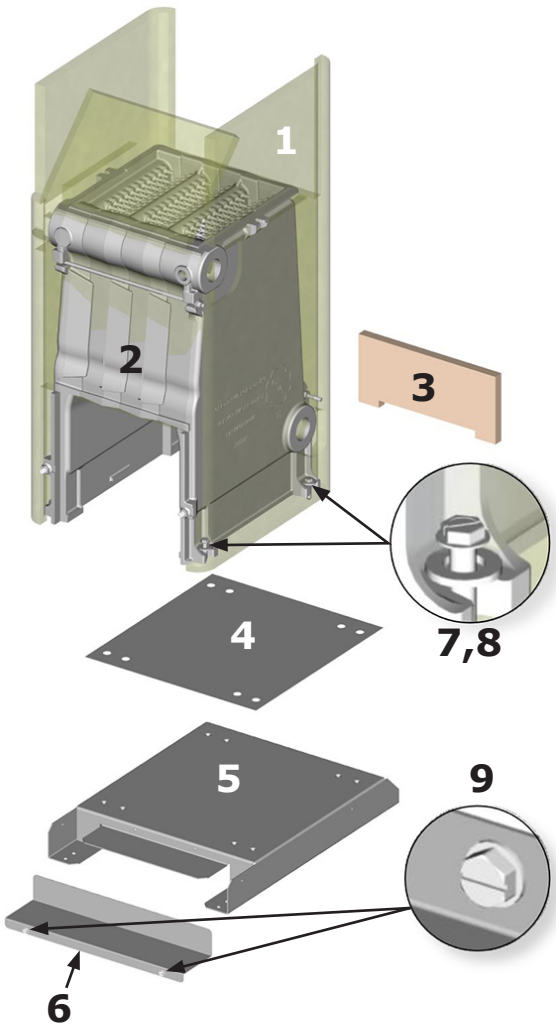
095 - 175 L'ensemble de boîte de pièces 550004274 comprend :			
Article	**N° de pièce**	**Description**	**Qté**
1	VR-001.01	Soupape d'évacuation ASME 30 psi, 3/4 po	1
2	1190001	Tuyau, coude 3/4 po 90°	1
3	1310004	Fermer le mamelon 3/4 po NPT	1
4	240012815	Accouplement réducteur 1-1/4 x 3/4 po NPT	2
5	1310002	MAMELON, 1-1/4 x 4-1/2 PO, BI, STANDARD	4
6	212000017	Boîte, jonction, 2 x 4 po x 1-7/8 po	1
7	HW09001	Vis de terre n° 10	1
8	PF05901	Té 1-1/4 x 1-1/4 x 3/4 po NPT	1
9	1060002	Joint d'étanchéité 3/4 x 1/4 po	1
10	1260006SP	Indicateur de température/pression, tige de 2 po	1
11	240009323	Robinet de purge de 3/4 po	1
12	240012712	Faisceau de câbles, circulateur, 60 po	1
13	240012828	COUDE, 90°, ST, 1/2 NPT, BI (060-175)	1
14	14695074	Vis, n° 10 pour boîte de jonction	2
NI	206000021	Bouchon de trou de panneau	3

205/235 L'ensemble de boîte de pièces 550003795 comprend :			
Article	**N° de pièce**	**Description**	**Qté**
1	VR-001.01	Soupape d'évacuation ASME 30 psi, 3/4 po	1
2	1190001	Tuyau, coude 3/4 po 90°	1
3	1310004	Fermer le mamelon 3/4 po NPT	1
4	240012815	Accouplement réducteur 1-1/4 x 3/4 po NPT	2
5	1310002	MAMELON, 1-1/4 x 6 PO, BI, STANDARD	4
6	212000017	Boîte, jonction, 2 x 4 po x 1-7/8 po	1
7	HW09001	Vis de terre n° 10	1
8	PF05901	Té 1-1/4 x 1-1/4 x 3/4 po NPT	1
9	1060002	Joint d'étanchéité 3/4 x 1/4 po	1
10	1260006SP	Indicateur de température/pression, tige de 2 po	1
11	240009323	Robinet de purge de 3/4 po	1
12	240012712	Faisceau de câbles, circulateur, 60 po	1
13	240012828	COUDE, 90°, ST, 1/2 NPT, BI (060-175)	1
14	14695074	Vis, n° 10 pour boîte de jonction	2
NI	206000021	Bouchon de trou de panneau	3

NI = Non illustré

BLOC ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET ISOLATION

4 SECTION MONTRÉE



Article	Nº de pièce	Description	Qté
1	240012766	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (060)	1
	240012767	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (095)	1
	240012768	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (120)	1
	240012769	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (150)	1
	240012770	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (175)	1
	240012771	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (205)	1
	240012772	Enveloppe d'isolation de bloc échangeur de chaleur (235)	1
2	912000105	Bloc testé 3 sections (060)	1
	912000106	Bloc testé 4 sections (095)	1
	912000107	Bloc testé 5 sections (120)	1
	912000108	Bloc testé 6 sections (150)	1
	912000109	Bloc testé 7 sections (175)	1
	912000110	Bloc testé 8 sections (205)	1
	912000111	Bloc testé 9 sections (235)	1
**3	240012748	Panneau isolant arrière (060)	1
	240012749	Panneau isolant arrière (095)	1
	240012750	Panneau isolant arrière (120)	1
	240012751	Panneau isolant arrière (150)	1
	240012752	Panneau isolant arrière (175)	1
	240012753	Panneau isolant arrière (205)	1
	240012754	Panneau isolant arrière (235)	1
4	109010249	Doublure de base (060, 095)	1
	109010250	Doublure de base (120)	1
	109010251	Doublure de base (150)	1
	109010252	Doublure de base (175)	1
	109010253	Doublure de base (205, 235)	1
5	109010447	Base (060, 095)	1
	109010448	Base (120)	1
	109010449	Base (150)	1
	109010450	Base (175)	1
	109010451	Base (205, 235)	1
6	109010452	Baffle (095)	1
	109010453	Baffle (120)	1
	109010454	Baffle (150)	1
7	14695039	Filtre, du bloc à la base 5/16 po x 1-1/4 po	4
8	HW-008.01	Rondelle 5/16 po	4
9	14695074	Filtre, 10 x 1/2 PO, TYPE AB, SLT, HWH, SZN	2

Lors de l'évaluation du remplacement du bloc HTEX, examiner les pièces d'isolation si nécessaire

****Remarque :** Le panneau isolant arrière doit être fixé en place à l'aide de silicone à 400 °F (204 °C).

TROUSSES DE CONVERSION

GAZ NATUREL VERS PROPANE (PL) KIT DE CONVERSION	
Nº de pièce	**Description**
550003778	Trousse, Conversion, Naturel vers PL (toutes les tailles)

LP VERS GAZ NATUREL KIT DE CONVERSION	
Nº de pièce	**Description**
550003884	Trousse, conversion, PL vers naturel (toutes les tailles)

DHW / HARNESS KIT

KIT HARNAIS D'EAU CHAUDE SANITAIRE	
Nº de pièce	**Description**
550004166	Kit harnais d'eau chaude sanitaire

ECR international

2260 Dwyer Avenue, Utica, NY 13501
Tel. 800 325 5479
www.ecrinternational.com

Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.
©2024 ECR International, Inc.