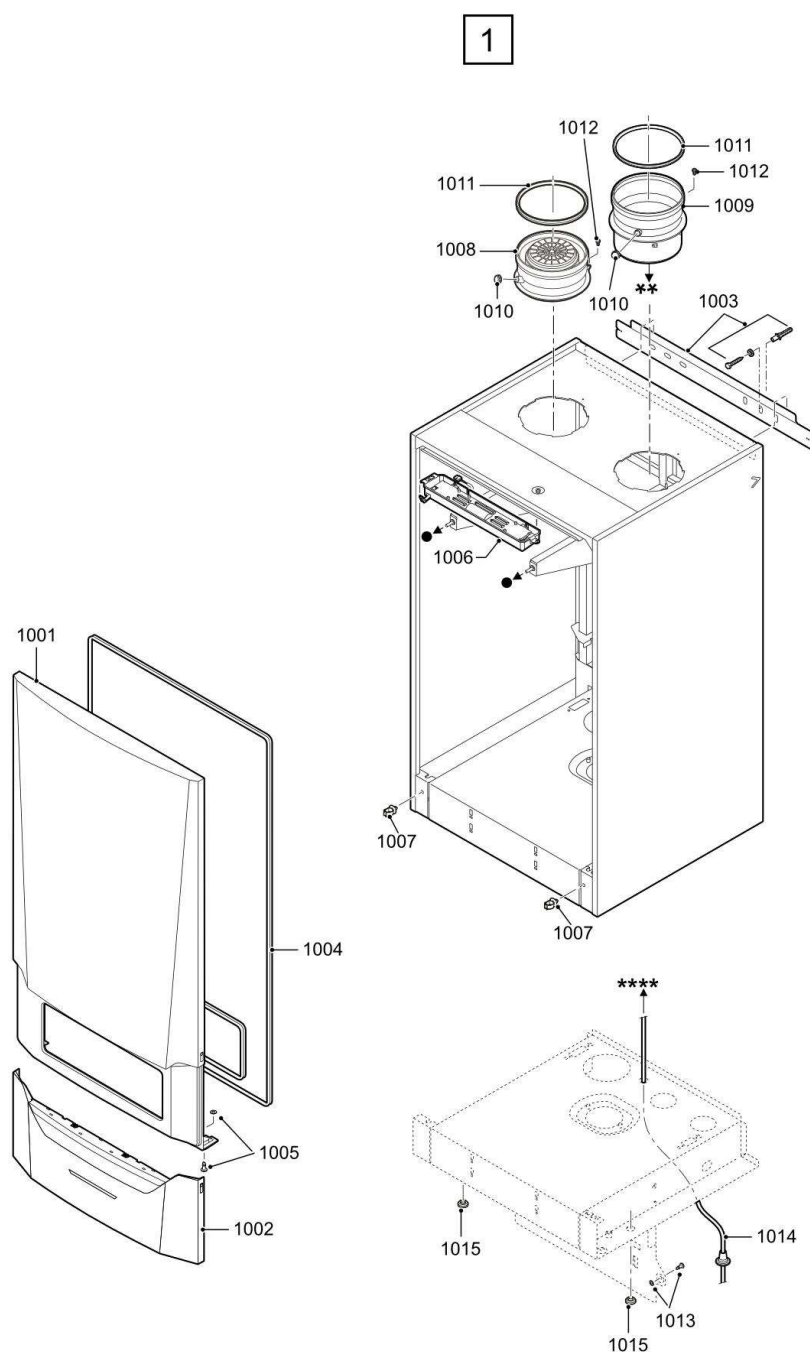
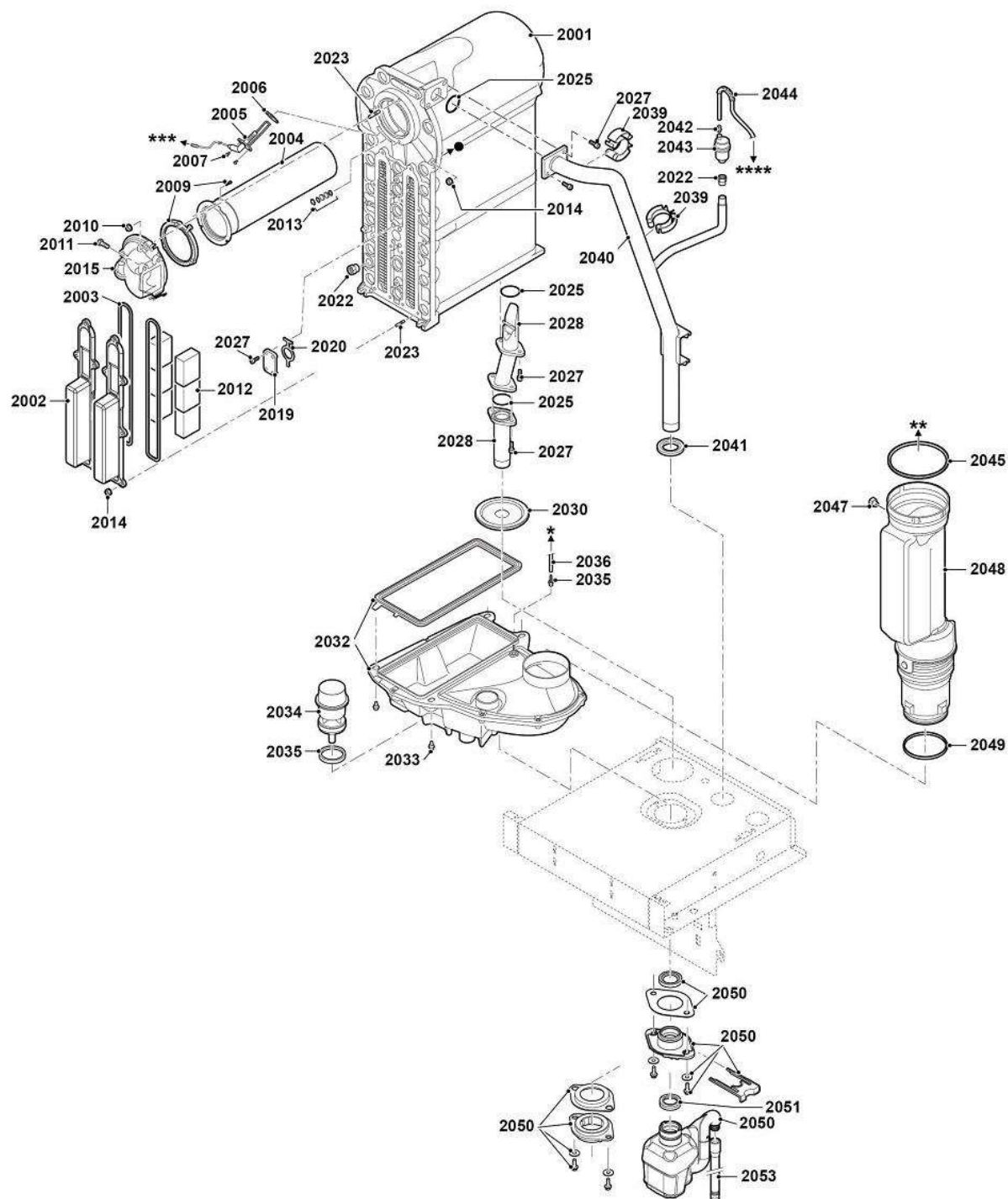




AD-0801174-01

MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

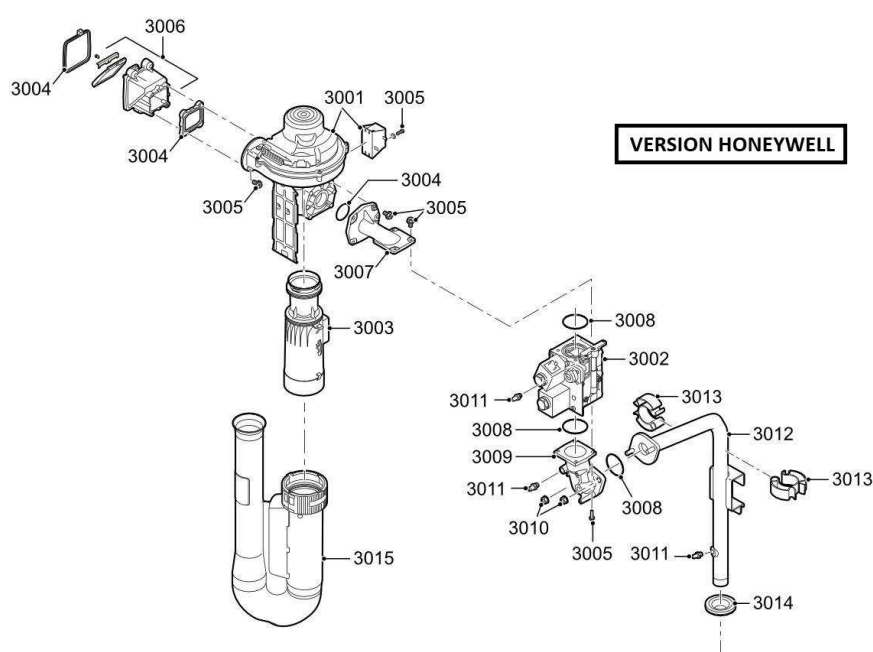
Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7649561	SET MAINTENANCE A 160KW	1	74,00 €			
0	7649562	SET MAINTENANCE B 160KW	1	106,00 €			
0	7649563	SET MAINTENANCE C 160KW	1	215,00 €			
1001	7628409	PANNEAU AVANT 150KW	1	181,00 €			
1002	7654723	PORTILLON	1	74,00 €			
1003	7639308	ETRIER MURAL	1	40,00 €			
1004	7626000	JOINT PANNEAU AVANT	1	67,00 €			
1005	S101403	VISSERIE FIXATION PANNEAU AVA	1	21,00 €			
1006	7623421	SYSTEME ECLAIRAGE CAISSON	1	87,00 €			
1007	7635732	CLIP (X5)	1	15,00 €			
1008	7639307	PIECE ADAPTATION AIR D.150mm	1	44,00 €			
1009	7637751	BUSE FUMEE D.150mm	1	44,00 €			
1010	S57163	CAPUCHON PRISES DE MESURE	1	17,00 €			
1011	7624778	JOINT D.150mm	1	28,00 €			
1012	7638951	VIF-Z 4.2X9.5 (x10)	1	10,00 €			
1013	7613825	VI1/4 TOUR	1	30,00 €			
1014	7639051	TUBE SILICONE + PRESSE ETOUPI	1	28,00 €			
1015	S62727	PASSE FIL D.20mm (x15)	1	31,00 €			



AD-0801175-03

MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

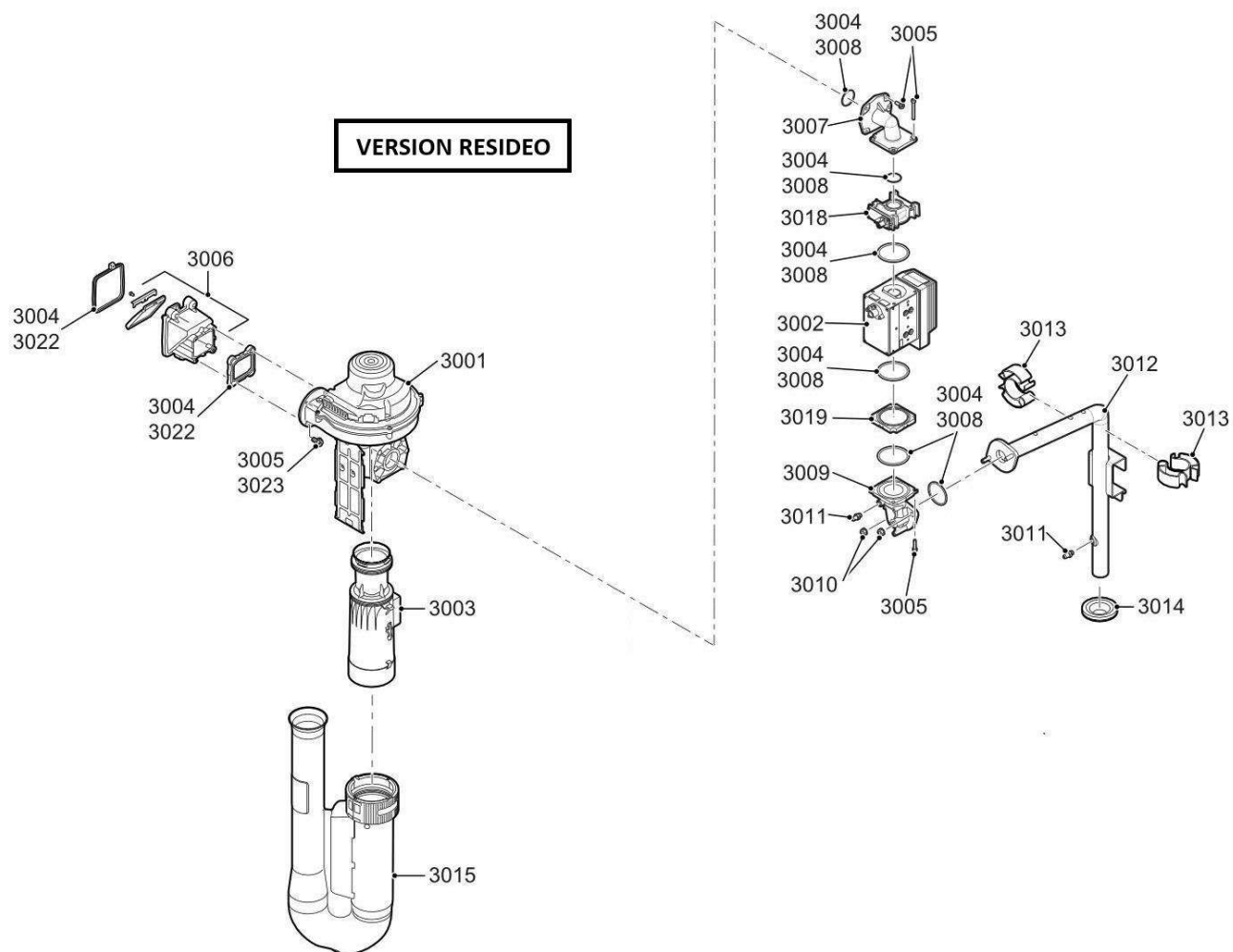
Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7649561	SET MAINTENANCE A 160KW	1	74,00 €			
0	7649562	SET MAINTENANCE B 160KW	1	106,00 €			
0	7649563	SET MAINTENANCE C 160KW	1	215,00 €			
2001	7631921	CORPS DE CHAUFFE 150KW	1	4682,00 €			
2002	7624346	TRAPPE DE NETTOYAGE ECHANG	1	54,00 €			
2003	7624368	JOINT TRAPPE DE NETTOYAGE	1	31,00 €			
2004	7628638	BRULEUR PREMIX 150KW	1	767,00 €			
2005	7624711	ELECTRODE ALLUMAGE / IONISAT	1	28,00 €			
2006	S62105	JOINT ELECTRODE (10X)	1	20,00 €			
2007	S101509	VIS DIN7985-Z M4X8	1	19,00 €			
2009	7638972	JOINT BRULEUR 150KW	1	22,00 €			
2010	S44483	ECROU M 8 (x10)	1	12,00 €			
2011	7628712	PIECE FIXATION 150KW	1	36,00 €			
2012	7623718	ISOLANT PHONIQUE	1	49,00 €			
2013	S59118	VOYANT	1	19,00 €			
2014	S54755	ECROU M6 (x20)	1	18,00 €			
2015	7628637	PIECE ADAPTATION BRULEUR AIR	1	152,00 €			
2019	7643604	BRIDE	1	29,00 €			
2020	7643603	JOINT BRIDE	1	13,00 €			
2022	7632712	RACCORD PURGEUR 3/8"	1	24,00 €			
2023	7624721	SET INSERT(M4 /M8)	1	40,00 €			
2023	7651584	SET GOUJON(M6x20 / M8x25)	1	16,00 €			
2025	7628285	JOINT TORIQUE 40.64 X 5.33 (x5)	1	13,00 €			
2027	7625030	VIM8X22 (x10)	1	13,00 €			
2028	7624937	TUBE RETOUR	1	64,00 €			
2030	7623429	PRESSE ETOUPE TUBE RETOUR	1	29,00 €			
2032	7720055	COLLECTEUR CONDENSATS 150K'	1	486,00 €			
2033	7628372	VISPECIALE M8X12 (x8)	1	27,00 €			
2034	7632665	BOUCHON SILENCIEUX	1	31,00 €			
2035	7648647	JOINT BOUCHON SILENCIEUX D.60	1	13,00 €			
2036	S47170	TUBE SILICONE DEPRESSOSTAT	1	21,00 €			
2039	7625971	CLIP D.32-47mm (x4)	1	13,00 €			
2040	7625381	TUBE DEPART	1	244,00 €			
2041	S100614	JEU DES TULLES (ROUGE, BLEU E	1	64,00 €			
2042	S100895	EMBOUT M7X1	1	18,00 €			
2043	S101608	PURGEUR AUTOMATIQUE	1	24,00 €			
2044	7639051	TUBE SILICONE + PRESSE ETOUPI	1	28,00 €			
2045	7624778	JOINT D.150mm	1	28,00 €			
2047	7625053	BOUCHON SONDE FUMEE	1	12,00 €			
2048	7637749	TUYAU EVACUATION FUMEE	1	168,00 €			
2049	7624779	JOINT D.118mm (x2)	1	19,00 €			
2050	7808070	SIPHON WHB	1	53,00 €			
2051	7638948	JOINT SIPHON	1	12,00 €			
2053	7639172	TUYAU EVALUATION CONDENSATS	1	18,00 €			



AD-0801176-01

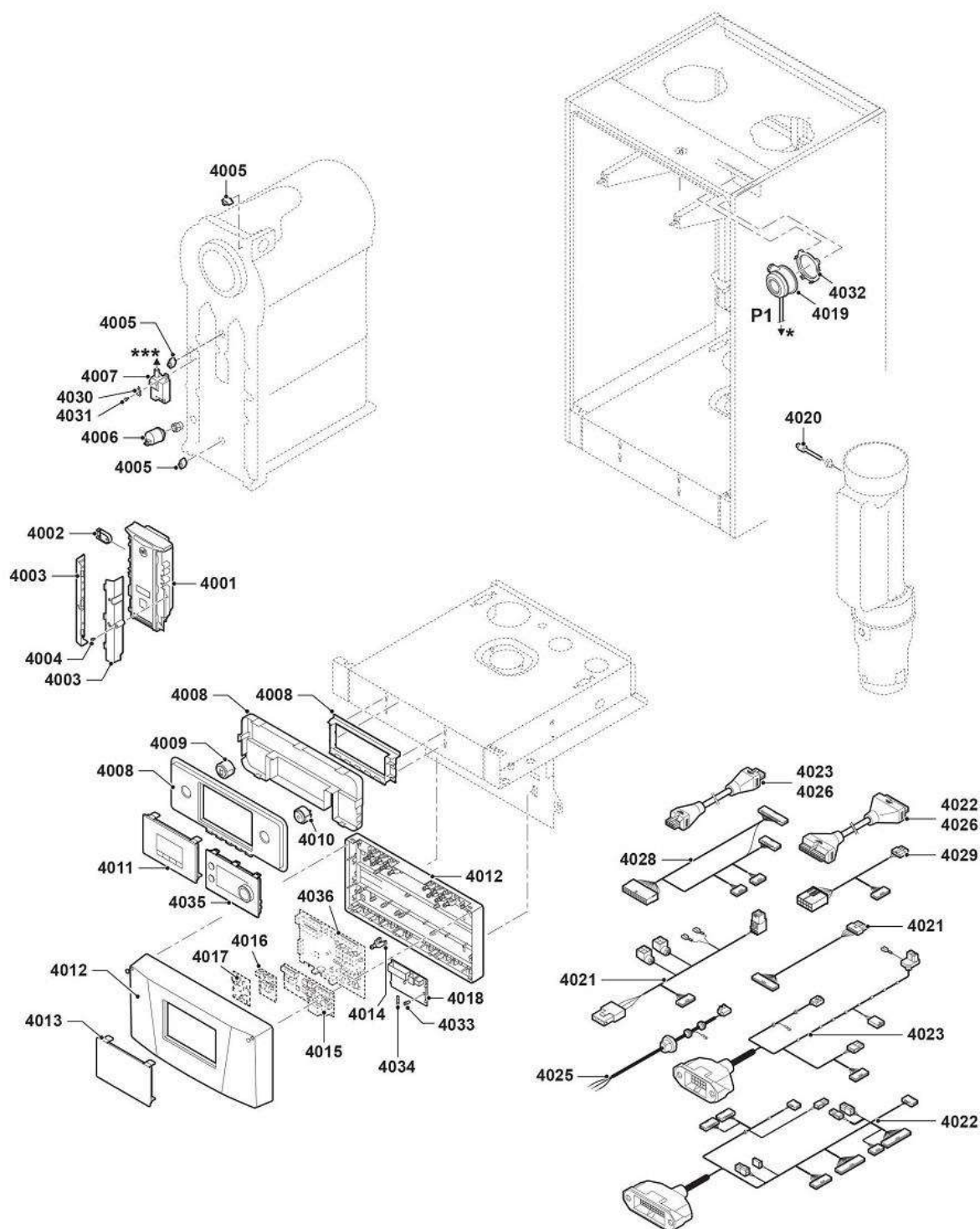
MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7649561	SET MAINTENANCE A 160KW	1	74,00 €			
0	7649562	SET MAINTENANCE B 160KW	1	106,00 €			
0	7649563	SET MAINTENANCE C 160KW	1	215,00 €			
3001	7628630	VENTILATEUR + VENTURI	1	725,00 €			
3002	7628636	VANNE GAZ	1	780,00 €			
3003	7628639	VENTURI INFERIEURE	1	64,00 €			
3004	7628710	SET JOINTVENTILATEUR	1		7847785	46,00 €	POUR VANI HONEYWEI
3005	7628712	PIECE FIXATION 150KW	1	36,00 €			
3006	7628462	ADAPTATEUR VENTILATEUR	1	125,00 €			
3007	7628641	ADAPTEUR VANNE GAZ	1	63,00 €			
3008	S100619	JOINT TORIQUE Ø 52,39X3,53 (5 PC	1	10,00 €			
3009	7628642	COUDE ARRIVEE GAZ	1	78,00 €			
3010	S44483	ECROU M 8 (x10)	1	12,00 €			
3011	S103356	PRISE DE PRESSION 1/8" (2x)	1	35,00 €			
3012	7628429	TUBE ARRIVEE GAZ	1		7784063		
3013	7625971	CLIP D.32-47mm (x4)	1	13,00 €			
3014	S100614	JEU DES TULLES (ROUGE, BLEU E	1	64,00 €			
3015	7633294	SILENCIEUX	1	55,00 €			



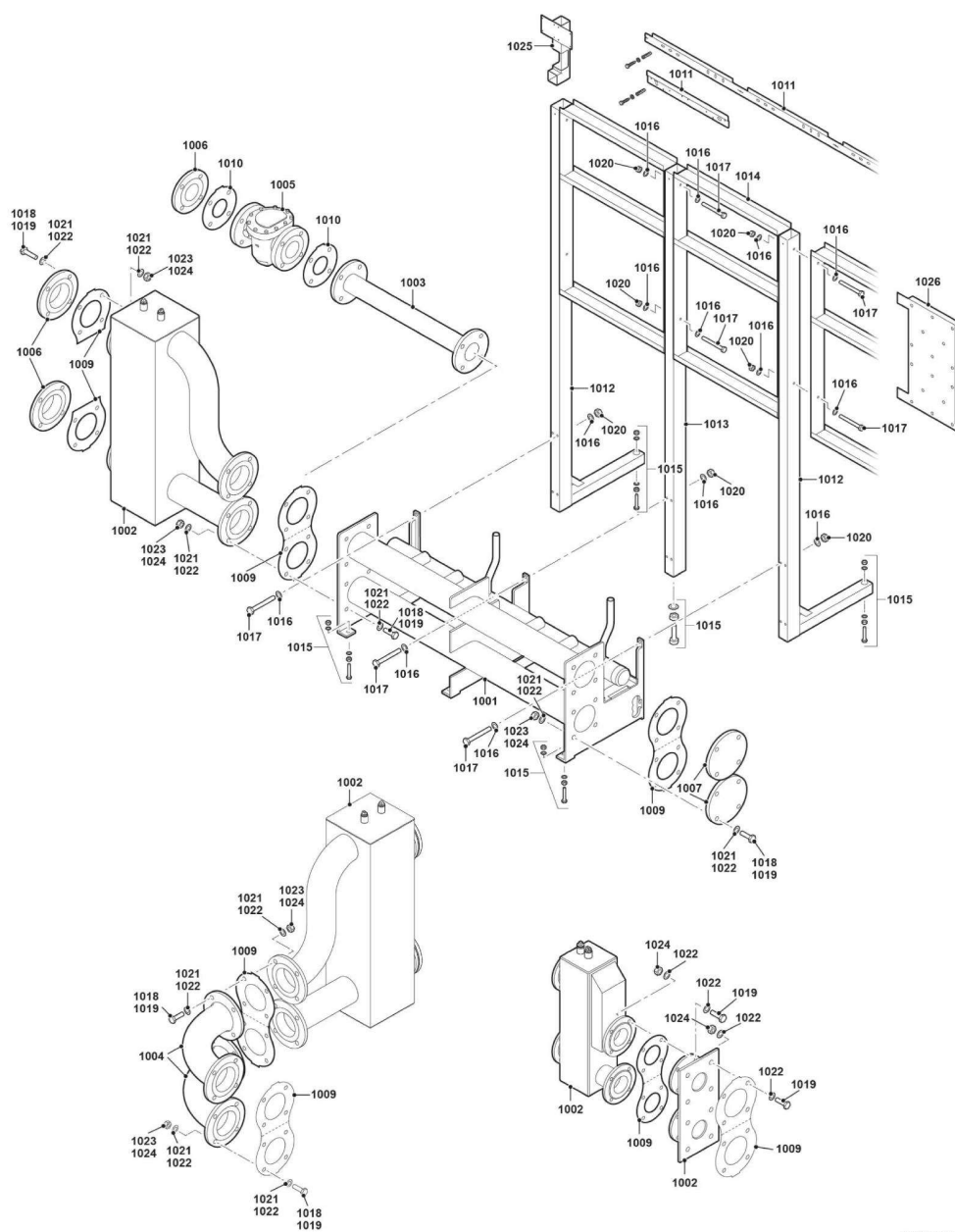
MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7649561	SET MAINTENANCE A 160KW		74,00 €			
0	7649562	SET MAINTENANCE B 160KW		106,00 €			
0	7649563	SET MAINTENANCE C 160KW		215,00 €			
3001	7628630	VENTILATEUR + VENTURI	1	725,00 €			
3002	7847781	VANNE GAZ RESIDEO	1	965,00 €			
3002	7880722	KIT CONVERSION PROP MCA 160 E	1	40,00 €			
3003	7628639	VENTURI INFERIEURE	2	64,00 €			
3004	7847785	SET JOINTS VENTILATEUR 150 KW	4	46,00 €			
3005	7847786	PIECE FIXATION 150KW	3	124,00 €			
3006	7628462	ADAPTATEUR VENTILATEUR	1	125,00 €			
3007	7847782	ADAPTEUR VANNE GAZ	1	55,00 €			
3008	7847798	JOINT TORIQUE d 52.39X3.53 -5 PC	4	28,60 €			
3009	7847783	COUDE ARRIVEE GAZ	2	61,00 €			
3010	S44483	ECROU M 8 (x10)	1	12,00 €			
3011	S103356	PRISE DE PRESSION 1/8" (2x)	1	35,00 €			
3012	7880786	TUBE GAZ NF	1	104,00 €			
3013	7625971	CLIP D.32-47mm (x4)	1	13,00 €			
3014	S100614	JEU DES TULLES (ROUGE, BLEU E	1	64,00 €			
3015	7633294	SILENCIEUX	1	55,00 €			
3018	7850990	VANNE D'ETRANGLEMENT	1	111,00 €			
3019	7850991	FILTRE VANNE GAZ CG2	1	41,00 €			
3022	7847785	SET JOINTS VENTILATEUR 150 KW	3	46,00 €			
3023	7847786	PIECE FIXATION 150KW	3	124,00 €			



MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

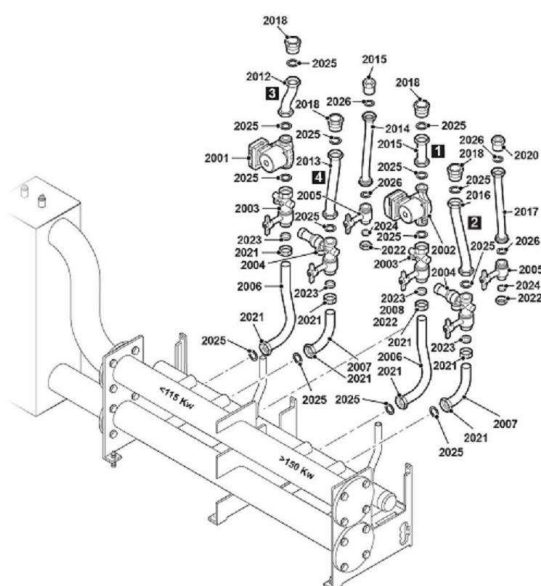
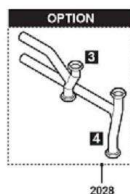
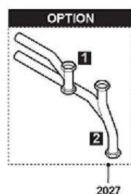
Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7667795	FAISCEAU HMI / BOITIER	1	17,00 €			
0	7649561	SET MAINTENANCE A 160KW	1	74,00 €			
0	7649562	SET MAINTENANCE B 160KW	1	106,00 €			
0	7649563	SET MAINTENANCE C 160KW	1	215,00 €			
4001	7718238	CARTE ELECTRONIQUE CUGH-06	1		7818339		
4002	7633327	CONFIGURATION UNIT CSU-01	1	23,00 €			
4003	7628633	SUPPORT CARTE	1	26,00 €			
4004	7628712	PIECE FIXATION 150KW	1	36,00 €			
4005	7623837	SET SONDÉ NTC10K	1	26,00 €			
4006	7624558	SONDE PRESSION EAU	1	62,00 €			
4007	7624619	TRANSFORMATEUR ALLUMAGE	1	26,00 €			
4008	7654724	SUPPORT HMI GRIS	1	51,00 €			
4009	7654847	CONNECTEUR RJ-11 GRIS	1	33,00 €			
4010	7654846	INTERRUPTEUR GRIS	1	31,00 €			
4011	7633650	HMI MK2 DD	1		7673393	147,00 €	
4012	7638965	BOITIER DE RACCORDEMENT	1	119,00 €			
4013	7639016	CACHE NOIR	1	54,00 €			
4014	7612543	SET ARRÊT DE CABLE	1	31,00 €			
4016	7635886	CARTE SCB-01	1	153,00 €			
4018	7635885	CARTE CB-01	1	112,00 €			
4019	7643773	PRESSOSTAT	1	146,00 €			
4020	7624643	SONDE FUMÉE NTC 2X20K	1	20,00 €			
4021	7628708	CABLE VENTILATEUR / VANNE GAZ	1	112,00 €			
4022	7625995	FAISCEAU 24V	1	171,00 €			
4023	7670467	FAISCEAU 230V	1	101,00 €			
4025	7654860	CABLE ALIMENTATION 230V	1	46,00 €			
4026	7647597	RALLONGE BOITIER (MONTAGE MI	1	103,00 €			
4028	7637776	CABLE 24V BOITIER RACCORDEME	1	45,00 €			
4029	7637775	CABLE 230V BOITIER RACCORDEM	1	24,00 €			
4030	7632708	CLIP TRANSFO ALLUMAGE (x2)	1	9,90 €			
4031	S101509	VIS DIN7985-Z M4X8	1	19,00 €			
4032	S103247	ANNEAU FIXATION PRESSOSTAT	1	13,00 €			
4033	S62185	Vis KB30x8 (10 pcs.)	1	8,20 €			
4034	S6778	FUSIBLE 6.3 AT (LENTE) (X10)	1	37,00 €			
4035	7704801	AFFICHEUR MK3 (AMC/GMC/MCA F	1		7851365	372,00 €	
4036	7718260	CARTE ELECTRONIQUE SCB-10 SV	1		7774497	435,00 €	



AD-0801241-01

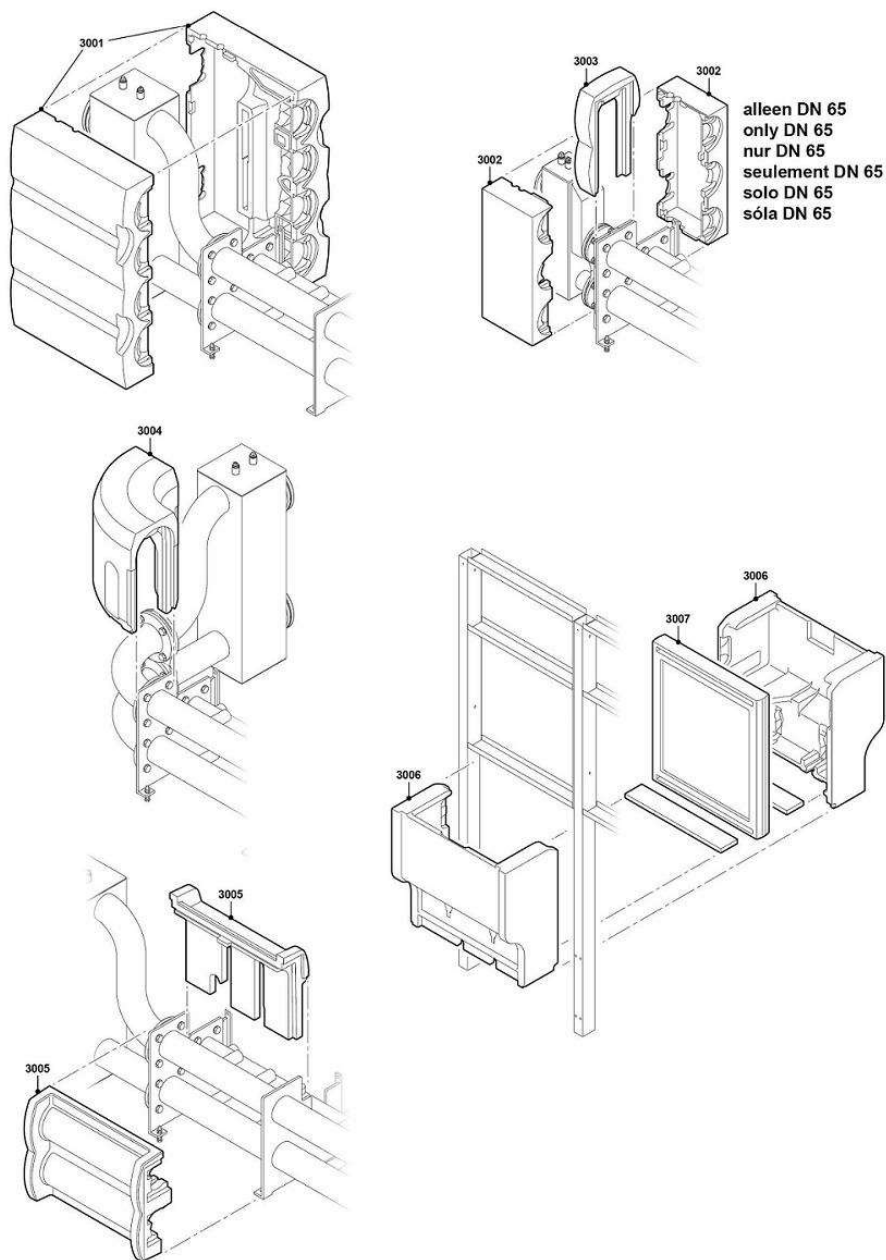
MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	7663561	Câble S-BUS 12 m avec bouchons	1	/			
0	7663618	Câble S-BUS 1,5 m avec bouchons	1		PR7663618		
0	7663619	Câble S-BUS 20 m avec bouchons	1	/			
1001	7665725	Collecteur DN100-2 chaudières MCA	1	/			
1001	7665728	Collecteur DN100-3 chaudières MCA	1	/			
1002	S100122	BOUTEILLE CASSE-PRESSION DN65	1	/			
1002	S100123	BOUTEILLE CASSE-PRESSION DN100	1	/			
1002	S100645	BOUTEILLE CASSE PRESS DN65 A	1	760,00 €			
1002	7633244	Adaptateur DN100/DN65	1	/			
1003	S100160	TUBE RACCORD. GAZ FILTRE-COL	1	637,00 €			
1004	S100168	COUDE DN65	1	1448,00 €			
1004	S100166	COUDE DN100	1	2116,00 €			
1005	S101656	FILTRE GAZ DN65 HC256	1	890,00 €			
1006	7638518	Jeu de contre-bride à souder DN65	1	/			
1006	S100278	BRIDE A SOUDER DN100	1	481,00 €			
1007	S100091	BRIDE PLEINE NON PERCEE DIN25	1	445,00 €			
1009	S100146	JOINT D.100 (X10)	1	119,00 €			
1009	S100148	JOINT D.65 (X10)	1	87,00 €			
1010	S100099	JOINT D.65 (X10)	1	91,00 €			
1011	7637077	Rail de montage mural 2 chaudières M	1	/			
1011	7637088	Rail de montage mural 3 chaudières M	1	/			
1012	7612942	Montant-support L pour chaudière MC	1	/			
1013	7612941	Montant-support I pour chaudière MC	1	/			
1014	7621566	Châssis de montage chaudière MCA	1	/			
1015	S100151	PIED REGLABLE	1	22,00 €			
1016	S100088	RONDELLE D.8.4MM (X25)	1	22,00 €			
1017	S100108	VIS M8X70 (X20)	1	41,00 €			
1017	7632917	VIS DIN931-8.8ZP M8x90 (X20)	1	/			
1018	S100115	VIS M16X50 (X20)	1	81,00 €			
1019	S100112	VIS M12X45 (X20)	1	58,00 €			
1020	S100109	ECROU M8 (X20)	1	17,00 €			
1021	S100117	RONDELLE D.17MM (X20)	1	29,00 €			
1022	S100114	RONDELLE D.13MM (X20)	1	23,00 €			
1023	S100116	ECROU M16 (X20)	1	30,00 €			
1024	S100113	ECROU M12 (X20)	1	25,00 €			
1025	7636634	SUPPORT	1	91,00 €			
1026	7641015	PLAQUE DE MONTAGE	1	42,00 €			



MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
0	S100195	BOUCHON ETANCHEITE	1	93,00 €			
2001	7608398	CIRCULATEUR UPML 25-105 130 P	1	/			
2002	7637223	Pompe modulante UPM XL GRUNDF	1	/			
2003	7638149	ROBINET RETOUR	1	222,00 €			
2003	7672358	ROBINET REMPLISSAGE/VIDANGE	1	36,00 €			
2004	7638150	ROBINET DEPART	1	420,00 €			
2004	7643118	SOUPAPE SECURITE 247.5KW 3 BA	1	198,00 €			
2005	S100110	ROBINET GAZ	1	204,00 €			
2006	7638089	TUBE RETOUR LV/LW	1	79,00 €			
2007	7638086	TUBE DEPART LV/LW	1	52,00 €			
2008	7638099	TUBE GAS LV/LW	1	53,00 €			
2009	7638116	TUBE GAS RG	1	78,00 €			
2010	7638115	TUBE DEPART RG	1	91,00 €			
2011	7638114	TUBE RETOUR RG	1	114,00 €			
2012	7638106	TUBE RETOUR SUPERIEUR	1	89,00 €			
2013	7638101	TUBE DEPART SUPERIEUR	1	93,00 €			
2014	7638104	TUBE GAS SUPERIEUR	1	71,00 €			
2015	7638105	TUBE RETOUR SUPERIEUR	1	66,00 €			
2016	7638100	TUBE DEPART SUPERIEUR	1	84,00 €			
2017	7638103	TUBE GAS SUPERIEUR	1	75,00 €			
2018	S100097	RACCORD 1"-1.1/4"-1.1/2"	1	104,00 €			
2019	S100096	RACCORD 1"-1.1/4"	1	114,00 €			
2020	7641014	RACCORD Rp1-G1,1/4	1	36,00 €			
2021	S100089	ECROU 1/2" (X10)	1	150,00 €			
2022	S100094	ECROU A EMBASE 1.1/4" (X10)	1	156,00 €			
2023	S100174	BAGUE FIXATION 28MM (X10)	1	70,00 €			
2024	S100173	BAGUE DE FIXATION 35 MM (X10)	1	122,00 €			
2025	S100105	JOINT D.44 X 32 X 3MM (X10)	1	15,00 €			
2026	S100107	JOINT D.38 X 25 X 3MM (X10)	1	19,00 €			
2027	7638118	TUBE JONCTION RETOUR	1	124,00 €			
2027	7638119	TUBE JONCTION DEPART	1	130,00 €			
2028	7638120	TUBE JONCTION RETOUR	1	111,00 €			
2028	7638121	TUBE JONCTION DEPART	1	133,00 €			



MCA 160 Pro (Gamme 2019-7716261)

Réf.	Référence	Description	Qté	Tarif	Substitut	Tarif Sub.	Remarques
3001	S100120	ISOLATION BOUTEILLE CASSE-PRI	1	508,00 €			
3002	S100646	ISOLATION BOUTEILLE DN65 ASSY	1	63,00 €			
3003	7622201	Isolation adaptateur brides 100/65	1		PR7622201		
3004	S100172	ISOLATION TUBE COUDE	1	216,00 €			
3005	7613401	Isolation collecteur chaudière MCA 16	1	/			
3006	7611804	Isolation kit de raccordement chaudièr	1	/			
3007	7631858	Plaque isolation arrière pour MCA 16C	1	/			