



PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES

157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69



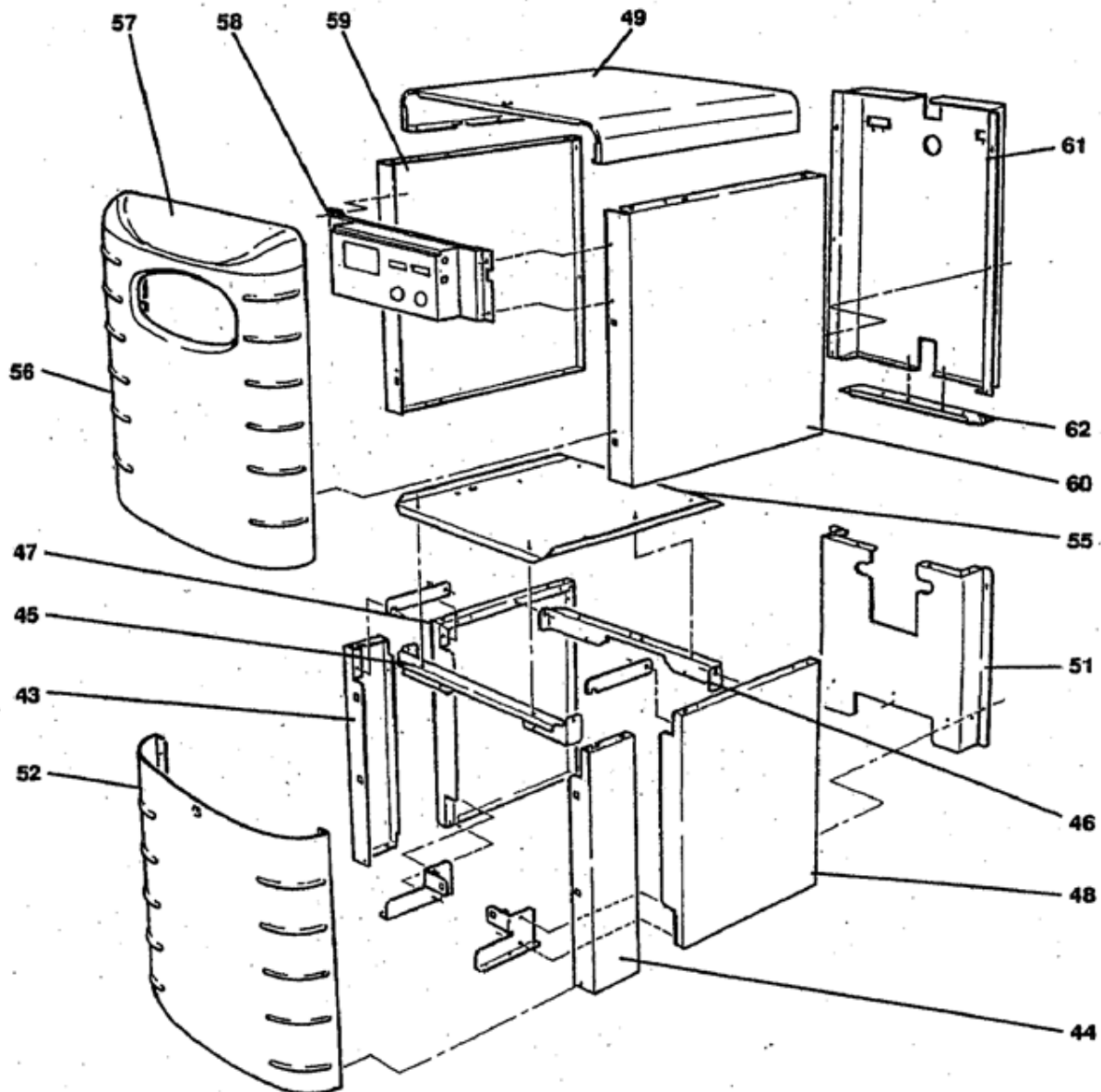
CRYSLIS BI

A PARTIR DE SEP 96

N° 1999

HABILLAGE version 2

213



Repère	Référence	Désignation	Quantité
-1	S17880167	SACHET FIXAT.PREPARATEUR ECS	1.000
-1	S17880158	SACHET VISSERIE FIXAT.FACADE	1.000
-1	S17880908	SACHET VISSERIE JAQU.CI N.M	1.000
43	S17932549	COTE PIVOTANT GAUCHE	1.000
44	S17932548	COTE PIVOTANT DROIT	1.000
45	S17932524	TRAVERSE AVANT	1.000
46	S17932574	TRAVERSE AVANT	1.000
47	S17932859	COTE GAUCHE CRYSLIS BI	1.000
48	S17932858	COTE DROIT CRYSLIS BI	1.000
48	S17932494	SUPPORT DE COTE	1.000
49	S17932729	DESSUS CRYSLIS CI-BI	1.000
51	S17932399	ARRIERE INFERIEUR	1.000
52	S17932709	FACADE INFERIEURE	1.000
55	S17932464	PLATEAU SUPPORT PREPARAT.ECS	1.000
56	S17932719	FACADE SUPERIEURE	1.000
57	S17002301	DESSUS FACADE SUPERIEURE	1.000
58	S17880856	BANDEAU CRYSLIS BI MOD.97	1.000
59	S17932599	COTE SUPERIEUR GAUCHE	1.000
60	S17932598	COTE SUPERIEUR DROIT	1.000
61	S17932509	ARRIERE SUPERIEUR	1.000
62	S17932514	RENFORT ARRIERE	1.000



PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES

157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69



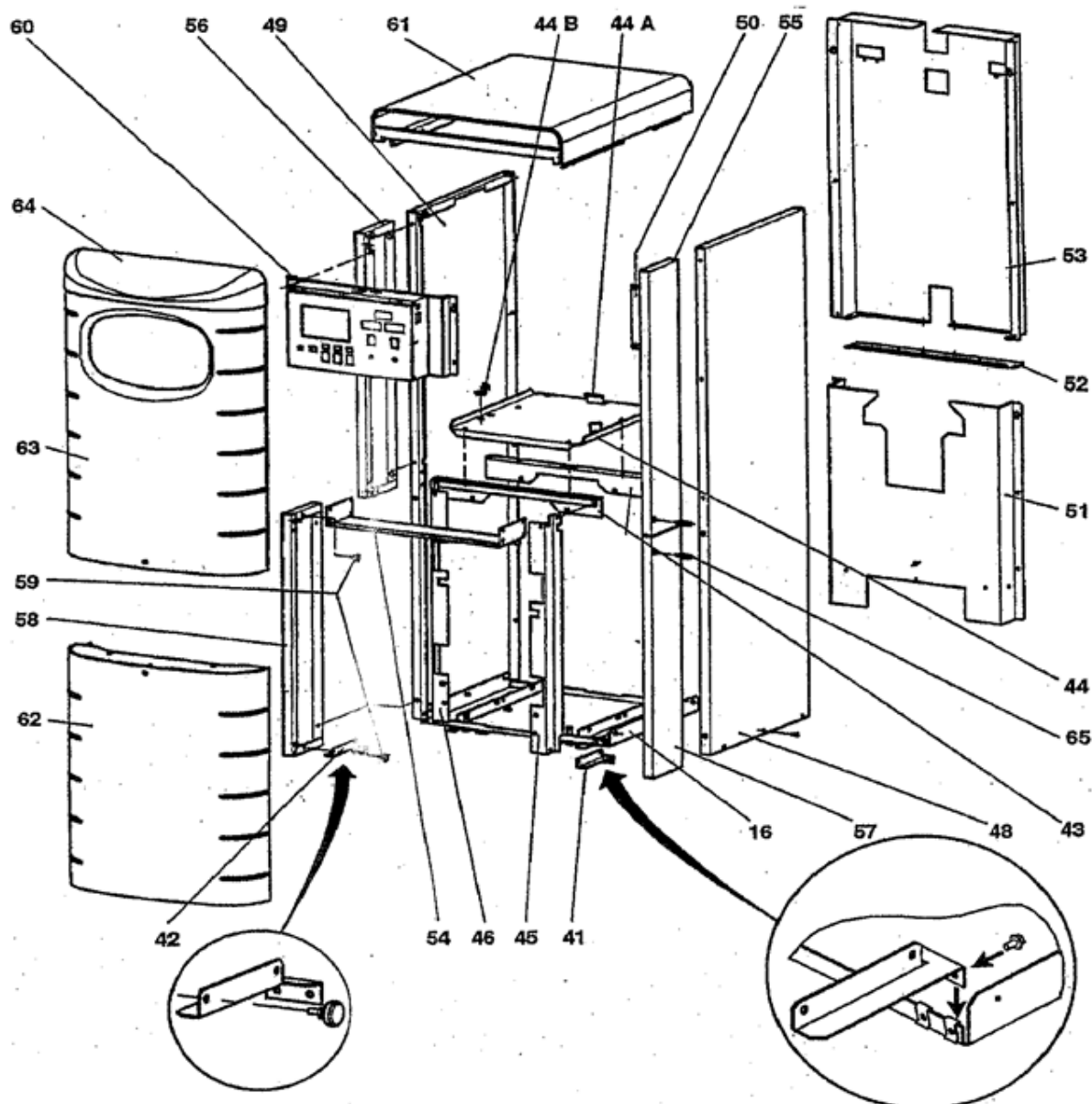
CRYSLIS BI

A PARTIR DE JUIL 97

N° 2008

HABILLAGE version 3

222



Repère	Référence	Désignation	Quantité
-1	S17880167	SACHET FIXAT.PREPARATEUR ECS	1.000
41	S17942785	SUPPORT INF.DROIT R2 BI NOIR	1.000
42	S17942786	SUPPORT INF.GAUCHE R2 BI NOIR	1.000
43	S17942704	TRAVERSE SUPPORT BALLON	1.000
44	S17932464	PLATEAU SUPPORT PREPARAT.ECS	1.000
45	S17942865	MONTANT DROIT JAUNE	1.000
46	S17942866	MONTANT GAUCHE JAUNE	1.000
48	S17942959	COTE GAUCHE CRYSLIS BI MOD.97	1.000
49	S17942959	COTE GAUCHE CRYSLIS BI MOD.97	1.000
50	S17942985	SUPPORT DE TABLEAU	1.000
51	S17932399	ARRIERE INFERIEUR	1.000
52	S17932514	RENFORT ARRIERE	1.000
53	S17932508	PANNEAU ARRIERE SUPERIEUR	1.000
54	S17942796	ENTRETOISE AVANT	1.000
55	S17942778	RALLONGE D JAQUETTE CRYSLIS BI(97)	1.000
56	S17942779	RALLONGE G JAQUETTE CRYSLIS BI(97)	1.000
57	S17942838	COTE AVANT D.CRYSLIS BI JAUNE	1.000
58	S17942839	COTE AVT GAUCHE JAUNE BI.97	1.000
59	S17000249	VIS MOLETEE M 5X10 NOIRE	1.000
60	S17884906	BANDEAU CRYSLIS BI MOD.99	1.000
61	S17942728	DESSUS CRYSLIS 97	1.000
62	S17932438	FACADE INFERIEURE CRYSLIS BI 97 P.R	1.000
63	S17942938	FACADE SUPERIEURE	1.000
64	S17002302	DESSUS FACADE SUPERIEURE	1.000
65	S17001083	CLIPS AUTO ADHESIF ITW	1.000
65	S17880409	SACHET VISSERIE FIXAT.FACADE	1.000
65	S17880441	SACHET VIS.SEMPRA BI(97)	1.000



PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES

157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69



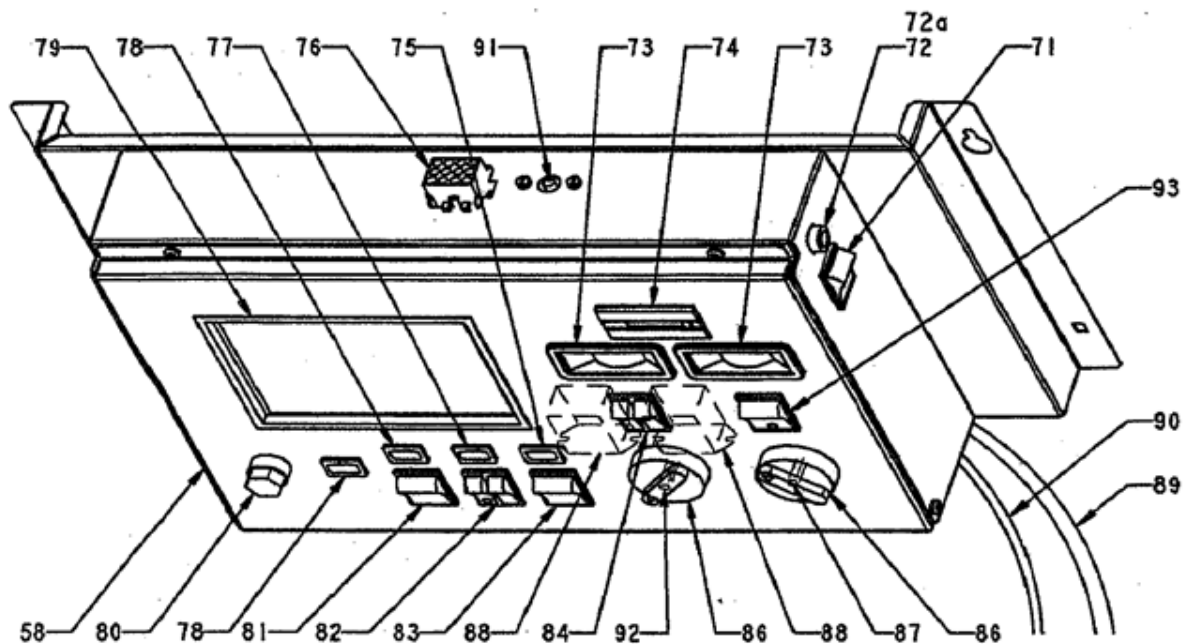
CRYSLIS BI

A PARTIR DE DEC 96

N° 2009

TABLEAU DE COMMANDE version 2

223



- 58 - Tableau de commande équipé
- 71 - Inverseur bipolaire momentané
- 72 - Porte fusible
- 72A - Fusible 6,3 A 5 x 20
- 73 - Thermomètre rectangulaire
- 74 - Compteur horaire
- 75 - Voyant rectangulaire orange
- 76 - Connecteur de régulation
- 77 - Voyant rectangulaire vert
- 78 - Voyant rectangulaire orange
- 79 - Platine d'obturation
- 80 - Thermostat de sécurité

- 81 - Interrupteur unipolaire momentané
- 82 - Interrupteur double test
- 83 - Interrupteur bipolaire momentané
- 84 - Interrupteur avec voyant vert
- 86 - Manette thermostat
- 87 - Thermostat ECS
- 88 - Relais ECS
- 89 - Câble brûleur avec connecteur 7 plots
- 90 - Commande à distance
- 91 - Thermostat limiteur
- 92 - Thermostat de régulation
- 93 - Interrupteur unipolaire

Repère	Référence	Désignation	Quantité
58	S17884906	BANDEAU CRYSLIS BI MOD.99	1.000
71	S15804092	INVERSEUR BIPOLAIRE MOMENTANE	1.000
72	S15803999	PORTE FUSIBLE	1.000
72A	S15803525	FUSIBLE 6.3 AMPERES 5X20	1.000
73	S17007062	THERMOMETRE RECT.0A120°L=2,50	1.000
74	S17001213	COMPTEUR HORAIRE FWZ	1.000
75	S15838264	VOYANT RECTANGULAIRE ORANGE	1.000
76	S17070766	CONNECTEUR DE REGUL.AVEC CABLE	1.000
77	S15838265	VOYANT RECTANGULAIRE VERT	1.000
78	S15838263	VOYANT RECTANGULAIRE ROUGE	1.000
79	S17005591	PLATINE D'OBTURATION	1.000
80	S17006955	THERMOSTAT TG400 CAP.2M 971.11348-01A(GP:0==>GP:6 06/12/01)	1.000
81	S15804085	INTERRUPTEUR UNIPOL.MOMENTANE	1.000
82	S15804082	INTERRUPTEUR DOUBLE TEST	1.000
83	S15804092	INVERSEUR BIPOLAIRE MOMENTANE	1.000
84	S15804089	INTERRUPTEUR DBLE UNIPOL.VERT	1.000
86	S17004739	MANETTE THERMOSTAT	1.000
87	S17007010	THERMOSTAT TXA 4C 016 (anc.lib:THERMOST.TUA 4C 124 01.02.02)	1.000
88	S15815050	RELAIS TMO 12730	1.000
89	S17077177	CABLE BRULEUR CONNECT.7 PLOTS	1.000
90	S17004688	FIL REARMEMENT R2 BI/CI	1.000
90	S17001168	COMMANDE A DISTANCE FR 870	1.000
91	S17007036	THERMOSTAT LIMIT TXA5C022GTLH3192(ex.TUA 5C 118 le 03/06/02)	1.000
92	S17007037	THERMOSTAT REG.TXA4C 014 CAP:3m (ex.TUA4C 126 03/06/02)	1.000
93	S15804020	INTERRUPTEUR 300 B5 NN	1.000



157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69

PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES



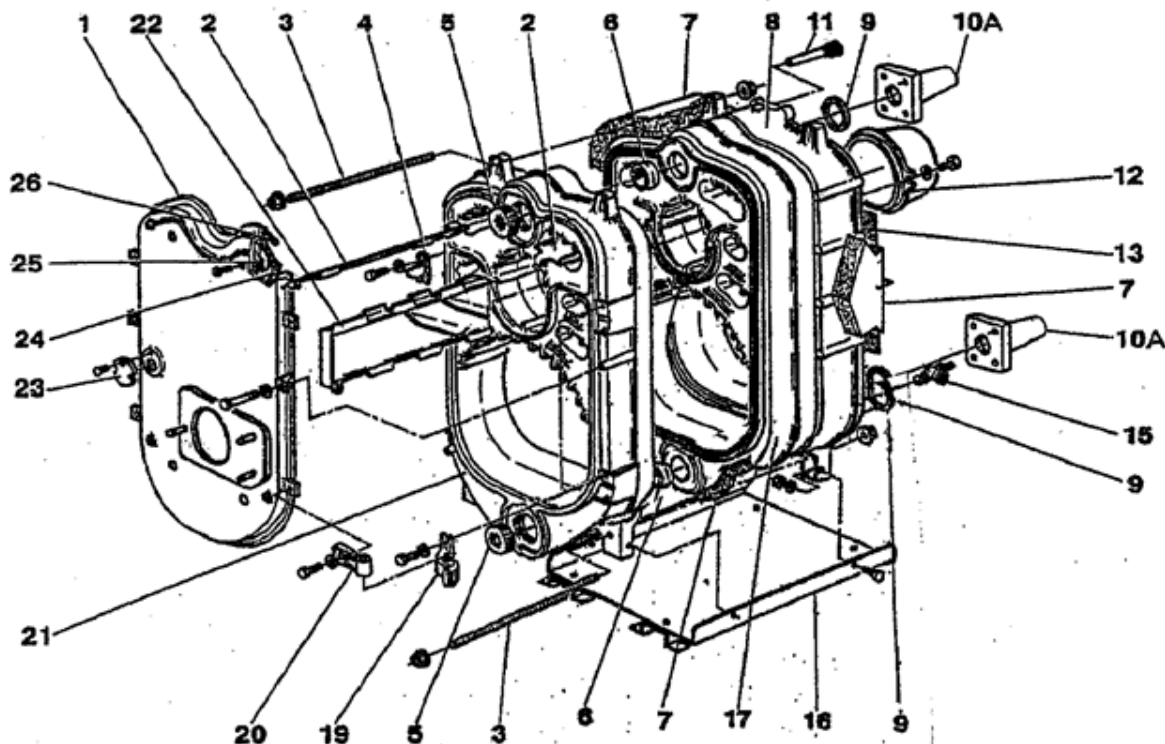
CRYSLIS BI

A PARTIR DE DEC 98

N° 2010

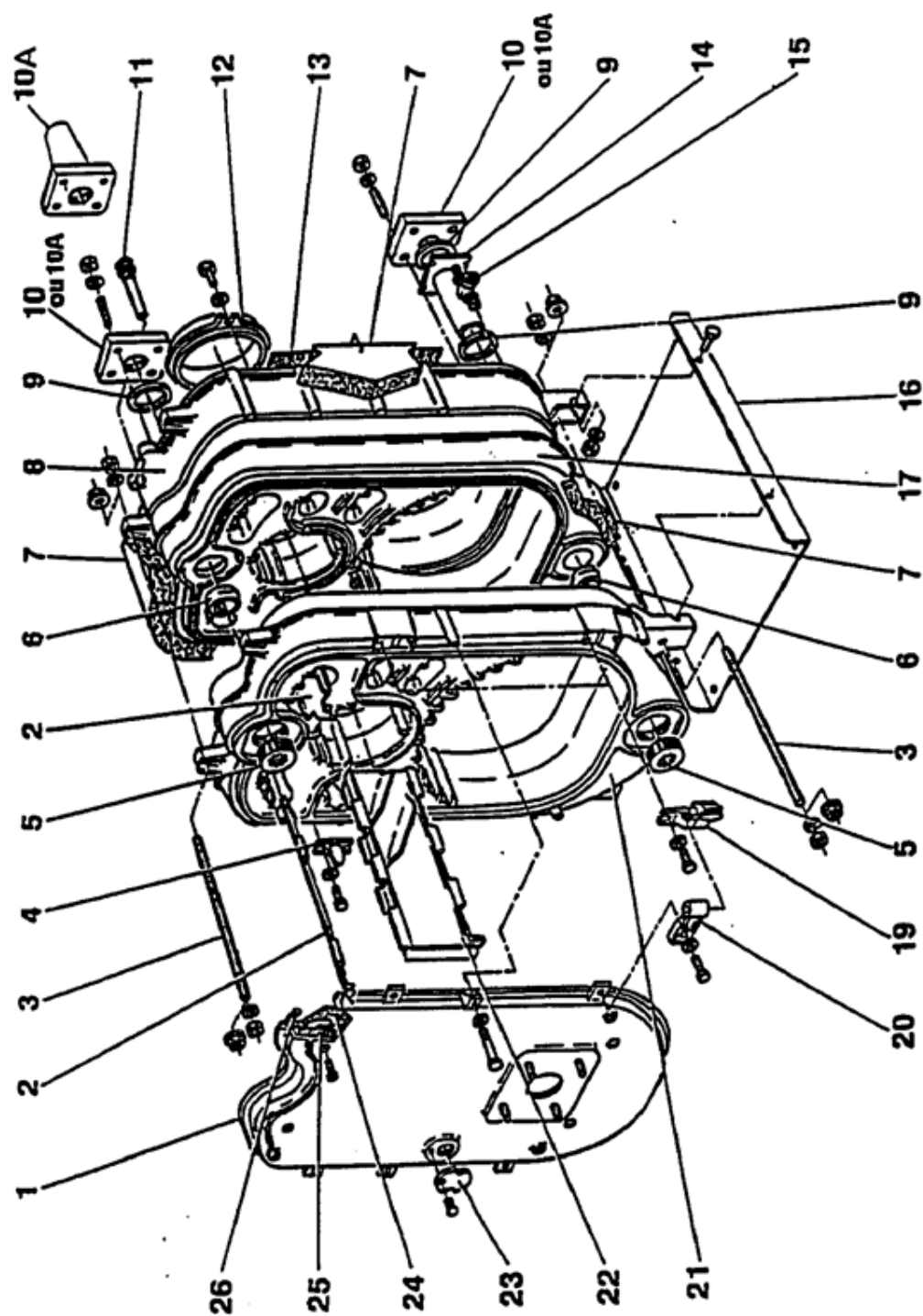
CORPS version 2

224

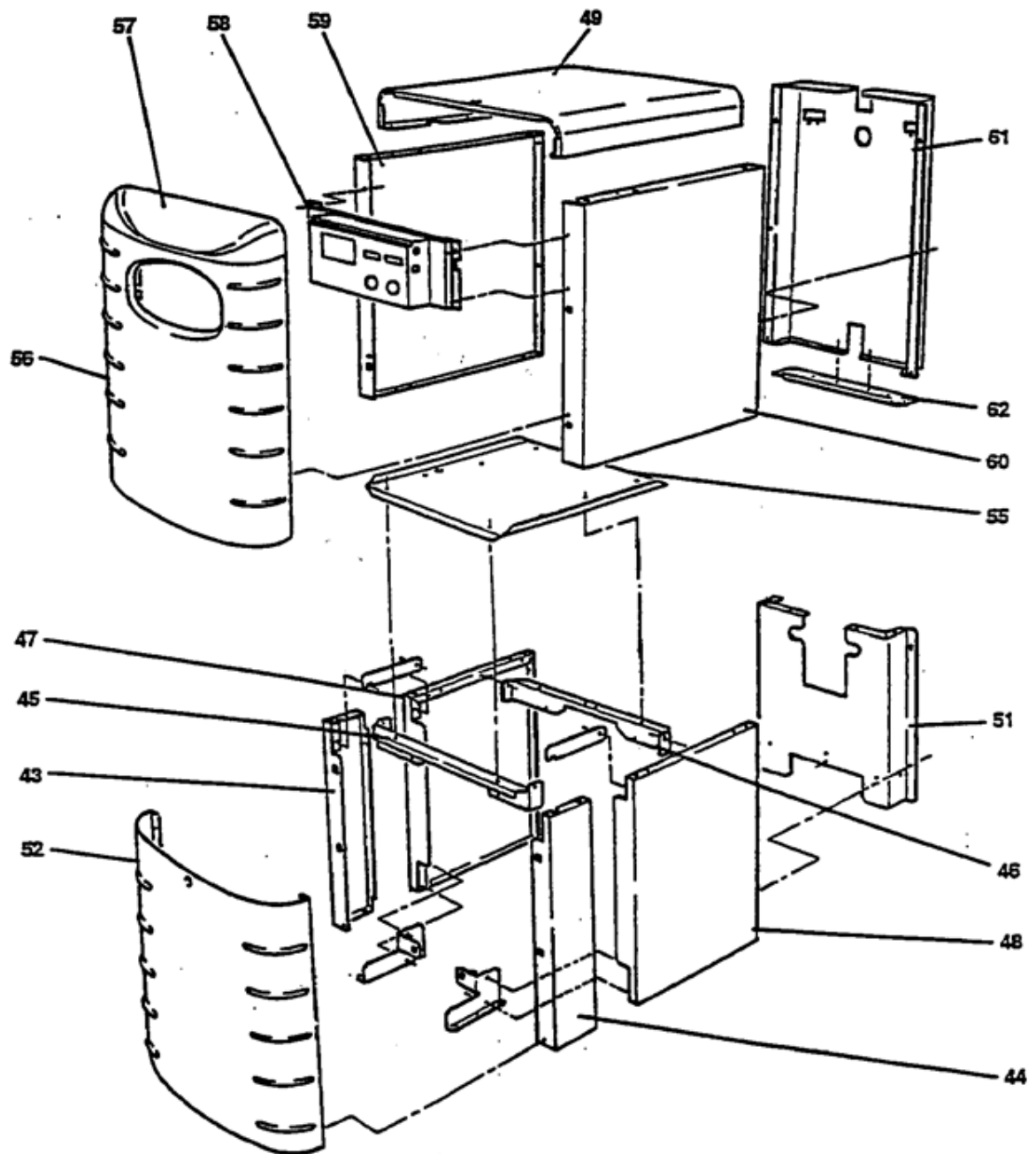


- | | |
|---|--|
| 1 - Porte brûleur | 13 - Calorifuge arrière |
| 2 - Optimiseur latéral (selon modèle) | 14 - Répartiteur (modèles 55 et 70) |
| 3 - Tringle d'assemblage | 15 - Robinet de vidange |
| 4 - Guide butée de porte | 16 - Socle (sauf modèles 55 et 70) |
| 5 - Bouchon plein | 17 - Élément intermédiaire |
| 6 - Nipple | 19 - Goud de porte |
| 7 - Calorifuge latéral | 20 - Paumelle de porte |
| 8 - Élément arrière | 21 - Élément avant |
| 9 - Joint | 22 - Optimiseur central (selon modèle) |
| 10 - Contre-bride | 23 - Volet ocelléon de foyer |
| 10A - Manchette taraudée } (selon modèle) | 24-25 - Protection de porte (isolant) |
| 11 - Doigt de gant | 26 - Tresse d'étanchéité de porte |
| 12 - Colerette de fumées | |

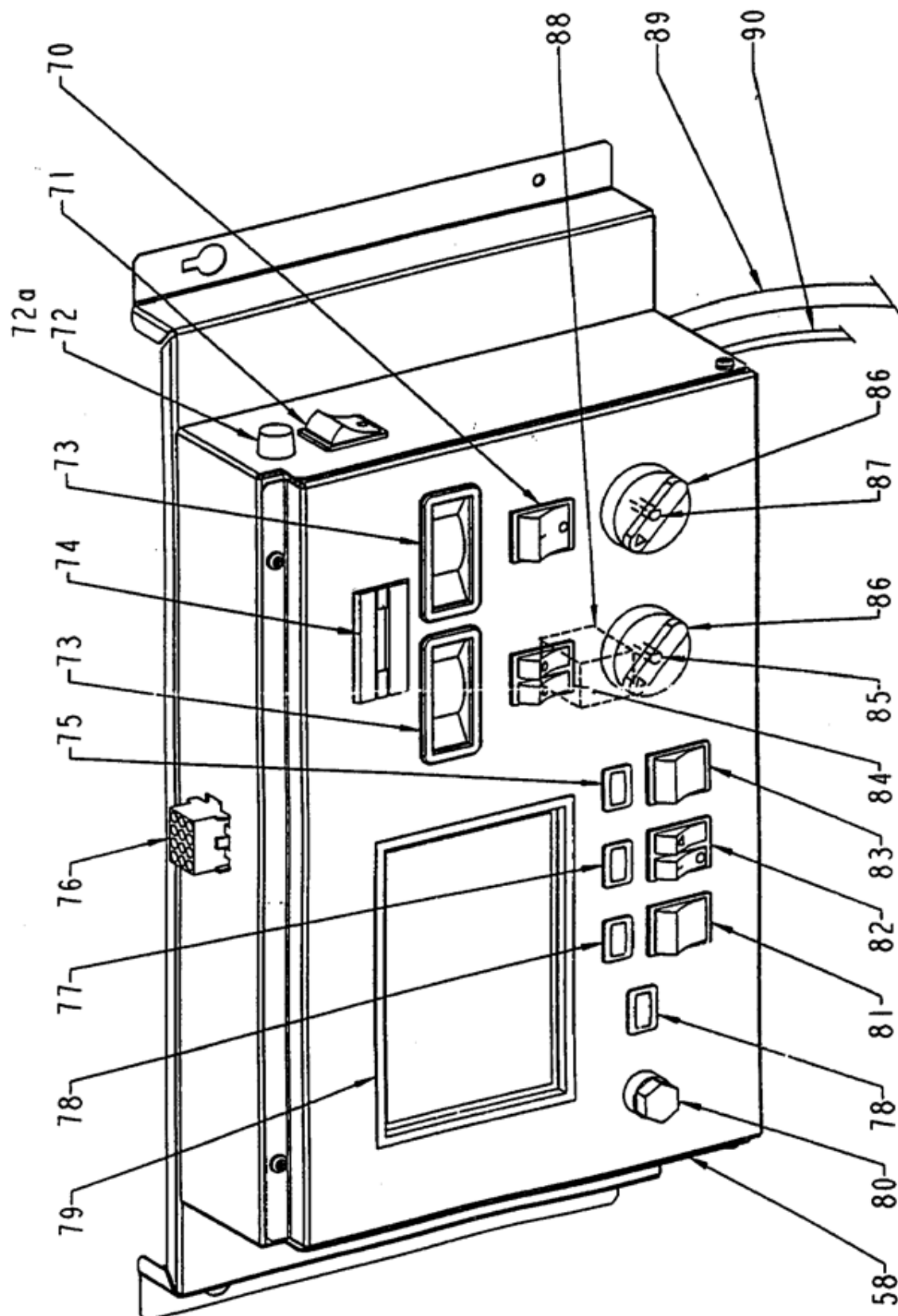
Repère	Référence	Désignation	Quantité
1	S17829339	PORTE BRULEUR "500I" EQUIPEE	1.000
1	S17829319	PORTE BRULEUR INTEGRE CI/BI	1.000
-1	S15929197	MAMELON DBLE M26/34-20/27	1.000
-1	S17880783	CORPS EPROUVE B/BI 35/42KW	1.000
-1	S17880782	CORPS EPROUVE B/BI 22/27KW	1.000
10A	S17864717	MANCHETTE DEPART/RETOUR 1"	1.000
11	S17001785	DOIGT DE GANT 4 BULBES 1/2"	1.000
12	S17863835	MANCHETTE D=130-139	1.000
12A	S17000167	TRESSE FIBRE DE VERRE D=8	1.000
13	S14931015	LAINE VERRE/VOILE EP:50(LE M)	1.000
15	S17006472	ROBINET DE VIDANGE 1/2"	1.000
16	S17942809	SOCLE	1.000
16	S17932899	SOCLE ASS.SEMPRA	1.000
16	S17929594	PLAQUE DE DESSOUS	1.000
16	S17932889	SOCLE ASS.R2.2 SECTIONS	1.000
17	S17803006	ELEMENT INTER NXR1 C/B	1.000
18	S17845719	ENS.CHARNIERE DE PORTE	1.000
19	S17845715	GOND DE PORTE BRULEUR	1.000
2	S17863815	CHICANE LATERALE 27KW	1.000
2	S17863825	CHICANE LATERALE 42KW	1.000
20	S17845705	PAUMELLE DE PORTE BRULEUR	1.000
21	S17801756	ELEMENT AVANT NXR1 C/B	1.000
22	S17863735	CHICANE CENTRALE 42KW	1.000
22	S17863725	CHICANE CENTRALE 27KW	1.000
23	S17863795	VOLET OEILLETON DE FLAMME	1.000
24	S17003636	ISOLATION EXTERIEURE PORTE	1.000
24	S17003704	ISOLANT EXT.PORTE BI 22/27KW(anc.lib:isol.inf.gz104 +fourni)	1.000
24	S17003632	ISOLANT EXTERIEUR VAILLANT	1.000
25	S17003703	ISOLANT INF GZ103	1.000
25	S17003633	ISOLANT INTERIEUR VAILLANT	1.000
25	S17003637	ISOLATION INTERIEURE PORTE	1.000
26	S17000198	TRESSE RONDE DE 16 (LE M) BLANCHE	1.000
27	S17003696	ISOLANT PHONIQUE	1.000
28	S17002115	(ancien libelle:entretoise sup.ballon mg3b => 08/09/99)	1.000
3	S15243616	TIGE FILETEE M10X470	1.000
3	S15243615	TIGE FILETEE M10X310	1.000
4	S17863775	GUIDE BUTEE DE PORTE	1.000
5	S17868225	BOUCHON CREUX ETOILE 50X60	1.000
6	S17004970	NIPPLE FONTE USINEE D=63	1.000
7	S14931015	LAINE VERRE/VOILE EP:50(LE M)	1.000
8	S17802296	ELEMENT ARRIERE NXR1 C/B	1.000
9	S15601826	JOINT CAOUTCHOUC 105x105x5	1.000



Repère	Référence	Désignation	Quantité
...	S17880157	POCHETTE VISSERIE CORPS	1.000
...	S17000815	BROSSE DE RAMONAGE	1.000
1	S17829319	PORTE BRULEUR INTEGRE CI/BI	1.000
-1	S17880782	CORPS EPROUVE B/BI 22/27KW	1.000
-1	S17880783	CORPS EPROUVE B/BI 35/42KW	1.000
10A	S17864717	MANCHETTE DEPART/RETOUR 1"	1.000
11	S17001785	DOIGT DE GANT 4 BULBES 1/2"	1.000
12	S17863835	MANCHETTE D=130-139	1.000
12A	S17000167	TRESSE FIBRE DE VERRE D=8	1.000
13	S14931005	CALORIFUGE EP=50 (LE M)	1.000
15	S17006472	ROBINET DE VIDANGE 1/2"	1.000
16	S17929594	PLAQUE DE DESSOUS	1.000
17	S17803006	ELEMENT INTER NXR1 C/B	1.000
19	S17845715	GOND DE PORTE BRULEUR	1.000
2	S17863825	CHICANE LATERALE 42KW	1.000
2	S17863815	CHICANE LATERALE 27KW	1.000
20	S17845705	PAUMELLE DE PORTE BRULEUR	1.000
20.	S17845719	ENS.CHARNIERE DE PORTE	1.000
21	S17801756	ELEMENT AVANT NXR1 C/B	1.000
22	S17863735	CHICANE CENTRALE 42KW	1.000
22	S17863725	CHICANE CENTRALE 27KW	1.000
23	S17863795	VOLET OEILLETON DE FLAMME	1.000
24	S17003636	ISOLATION EXTERIEURE PORTE	1.000
25	S17003637	ISOLATION INTERIEURE PORTE	1.000
26	S17000198	TRESSE RONDE DE 16 (LE M) BLANCHE	1.000
3	S15243615	TIGE FILETEE M10X310	1.000
3	S15243616	TIGE FILETEE M10X470	1.000
4	S17863775	GUIDE BUTEE DE PORTE	1.000
5	S17868225	BOUCHON CREUX ETOILE 50X60	1.000
6	S17004970	NIPPLE FONTE USINEE D=63	1.000
7	S14931005	CALORIFUGE EP=50 (LE M)	1.000
8	S17802296	ELEMENT ARRIERE NXR1 C/B	1.000
9	S15601826	JOINT CAOUTCHOUC 105x105x5	1.000



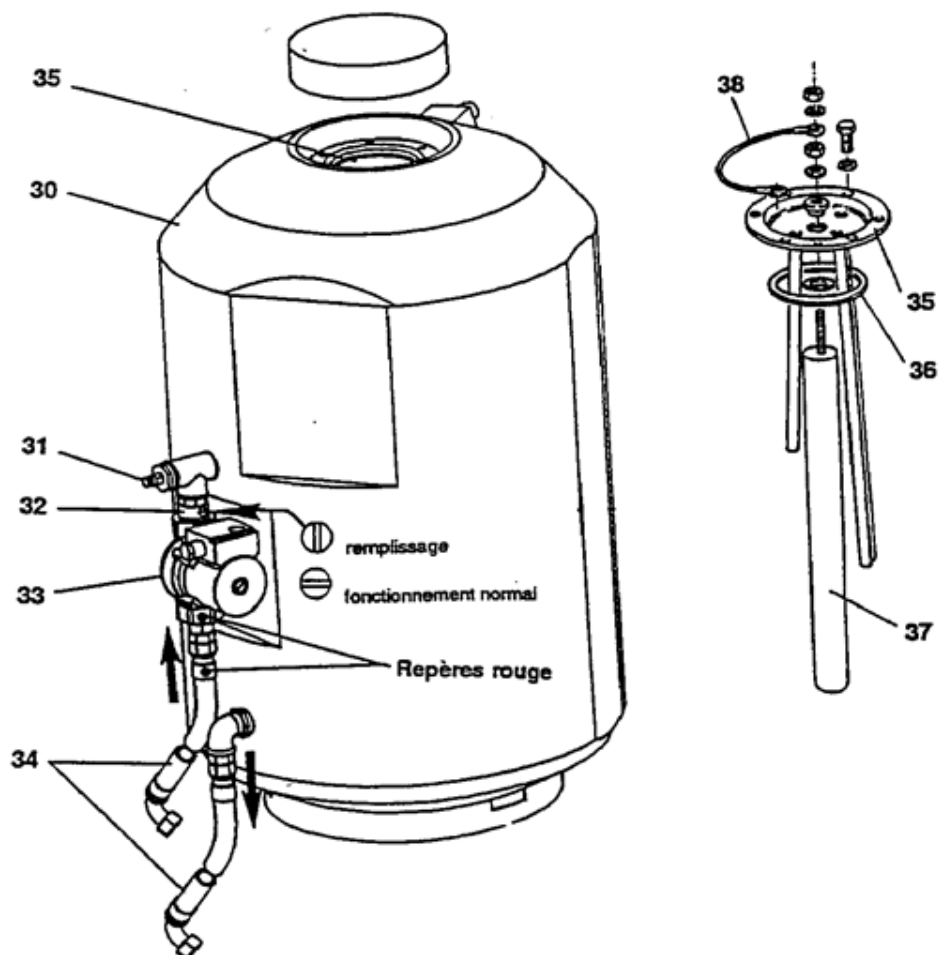
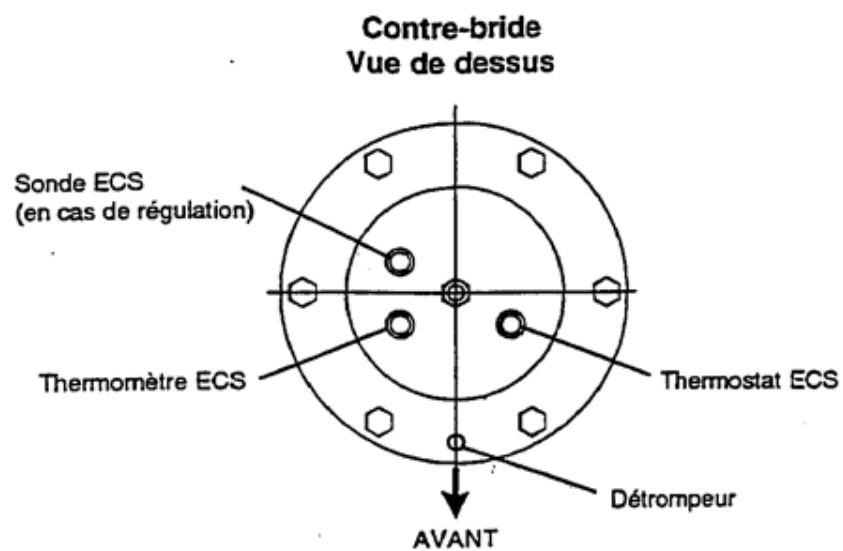
Repère	Référence	Désignation	Quantité
...	S17880167	SACHET FIXAT.PREPARATEUR ECS	1.000
...	S17880164	SACHET VISSERIE JAQUETTE	1.000
...	S17880158	SACHET VISSERIE FIXAT.FACADE	1.000
43	S17932549	COTE PIVOTANT GAUCHE	1.000
44	S17932548	COTE PIVOTANT DROIT	1.000
45	S17932524	TRAVERSE AVANT	1.000
46	S17932374	TRAVERSE ARRIERE	1.000
47	S17932859	COTE GAUCHE CRYSLIS BI	1.000
48	S17932858	COTE DROIT CRYSLIS BI	1.000
49	S17932729	DESSUS CRYSLIS CI-BI	1.000
51	S17932399	ARRIERE INFERIEUR	1.000
52	S17932709	FACADE INFERIEURE	1.000
55	S17932464	PLATEAU SUPPORT PREPARAT.ECS	1.000
56	S17932719	FACADE SUPERIEURE	1.000
57	S17002302	DESSUS FACADE SUPERIEURE	1.000
58	S17880706	TABLEAU CDE EQUIPE CRYSLIS BI	1.000
59	S17932599	COTE SUPERIEUR GAUCHE	1.000
60	S17932598	COTE SUPERIEUR DROIT	1.000
61	S17932509	ARRIERE SUPERIEUR	1.000
62	S17932514	RENFORT ARRIERE	1.000



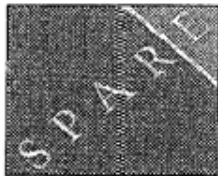
1778

TABLEAU COMMANDE CRYSALIS BI 22 A 42KW

Repère	Référence	Désignation	Quantité
58	S17880706	TABLEAU CDE EQUIPE CRYSLIS BI	1.000
70	S15804025	INVERSEUR 16A 220V N/NOIR(ref:82.26.15.20.86)	1.000
71	S15804092	INVERSEUR BIPOLAIRE MOMENTANE	1.000
72	S15803999	PORTE FUSIBLE	1.000
72A	S15803525	FUSIBLE 6.3 AMPERES 5X20	1.000
73	S17007062	THERMOMETRE RECT.0A120°L=2,50	1.000
74	S17001213	COMPTEUR HORAIRE FWZ	1.000
75	S15838264	VOYANT RECTANGULAIRE ORANGE	1.000
76	S17070766	CONNECTEUR DE REGUL.AVEC CABLE	1.000
77	S15838265	VOYANT RECTANGULAIRE VERT	1.000
78	S15838263	VOYANT RECTANGULAIRE ROUGE	1.000
79	S17005591	PLATINE D'OBTURATION	1.000
80	S17006955	THERMOSTAT TG400 CAP.2M 971.11348-01A(GP:0==>GP:6 06/12/01)	1.000
81	S15804085	INTERRUPTEUR UNIPOL.MOMENTANE	1.000
82	S15804082	INTERRUPTEUR DOUBLE TEST	1.000
83	S15804092	INVERSEUR BIPOLAIRE MOMENTANE	1.000
84	S15804086	INTERRUPTEUR AVEC VOYANT VERT	1.000
85	S17006946	THERMOSTAT REGULATION EMERSON	1.000
86	S17004739	MANETTE THERMOSTAT	1.000
87	S17007010	THERMOSTAT TXA 4C 016 (anc.lib:THERMOST.TUA 4C 124 01.02.02)	1.000
88	S15815049	RELAIS REF:MAT 22F GHT 2200	1.000
89	S17077177	CABLE BRULEUR CONNECT.7 PLOTS	1.000
90	S17001168	COMMANDE A DISTANCE FR 870	1.000



Repère	Référence	Désignation	Quantité
30	S*****	PREPARATEUR VOIR"C.I.C.H"	1.000
31	S80960052	PURGEUR MANUEL 1/4"	1.000
31.	S15921108	TE 90 AFY 134 1"	1.000
32	S80960004	CLAPET ANTI-RETOUR	1.000
33	S80944405	POMPE CP53/130 1"1/2 ECS 145L	1.000
33A	S80960053	CABLE ALIMENTATION POMPE	1.000
34	S80960003	FLEXIBLE SORTIE L=1200	1.000
35	S80960054	CONTRE BRIDE 6 TROUS(3 DOIGTS)	1.000
36	S80960000	JOINT A LEVRE D=90 PL.120260	1.000
37	S80944385	ANODE+JOINT+ECROU L=405 (TIGE FILETEE D=8 lg:30mm)	1.000
38	S80944379	FIL DE MASSE ANODE L=150	1.000



PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES

157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69



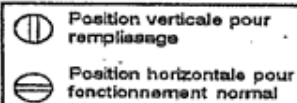
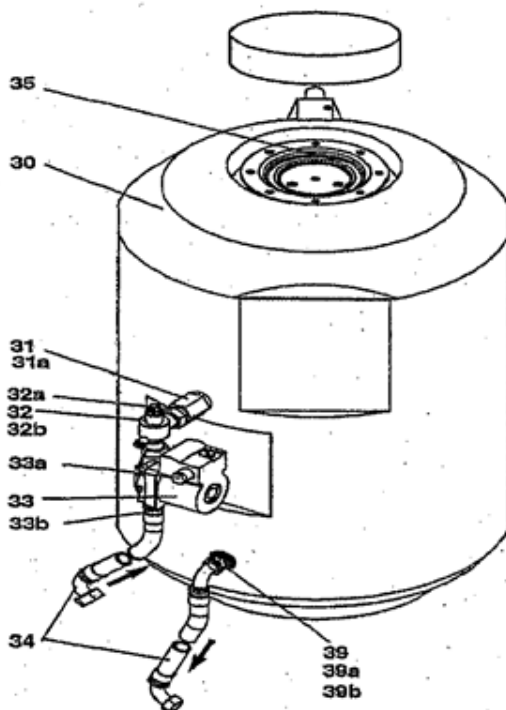
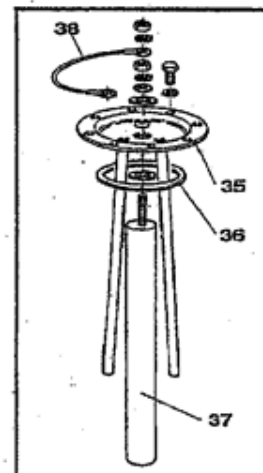
CRYSLIS B / BI

A PARTIR DE JUIL 97
A DEC 98

N° 1994

BALLON 145 L version 2

208



- 30 - Préparateur ECS 145 l
- 31 - Mamelon double 1"
- 31a - Joint Ø 30 x 24,5 x 3
- 32 - Clapet anti-retour 1"
- 32a - Purgeur manuel 1/2"
- 32b - Joint de pompe Ø 44,8 x 32 x 3
- 33 - Pompe de charge
- 33a - Câble de pompe
- 33b - Réduction F. 1 1/2 - M. 3/4"
- 34 - Flexible Lg : 1200
- 35 - Trappe de visite équipée
- 36 - Joint de trappe
- 37 - Anode de protection
- 38 - Câble de masse d'anode
- 39 - Mamelon 1" - 3/4"
- 39a - Coude M.F. 3/4"
- 39b - Joint Ø 35 x 27 x 3

VERSION 3

Repère	Référence	Désignation	Quantité
30	S17510300	BALLON 145L. (MOD.97) (REPRISE CATC 12/2002)	1.000
31	S15929422	MAMELON DOUBLE 1" LG=85	1.000
31A	S15624126	JOINT 30X24,5X3	1.000
32	S17002522	CLAPET DE RETENUE L 1"1/2-1"	1.000
32A	S17008259	PURGEUR AVEC JOINT 1/2"	1.000
32B	S15624128	JOINT POMPE 44,8X35X3	1.000
33	S80944405	POMPE CP53/130 1"1/2 ECS 145L	1.000
33A	S80960053	CABLE ALIMENTATION POMPE	1.000
33B	S15928294	REDUCTION 1"1/2 X 3/4"	1.000
34	S80960003	FLEXIBLE SORTIE L=1200	1.000
35	S80960089	CONTRE BRIDE 8 TROUS(2 DOIGTS)	1.000
35	S80960054	CONTRE BRIDE 6 TROUS(3 DOIGTS)	1.000
36	S80960000	JOINT A LEVRE D=90 PL.120260	1.000
36	S80960073	JOINT A LEVRE D=125	1.000
37	S80944385	ANODE+JOINT+ECROU L=405 (TIGE FILETEE D=8 lg:30mm)	1.000
38	S80944379	FIL DE MASSE ANODE L=150	1.000
39	S15929197	MAMELON DBLE M26/34-20/27	1.000
39A	S15624127	JOINT KLINGERIT 38X27X2 TR11B	1.000
39B	S15923098	COUDE LAITON 3/4" (REF:2394)	1.000



PIECES ET ACCESSOIRES DE RECHANGES

157 avenue Charles Floquet 93158 LE BLANC-MESNIL CEDEX Téléphone 01 45 91 58 70 Télécopie 01 45 91 59 69



CRYSLIS B / BI

A PARTIR DE DEC 98

N° 1995

BALLON 145 L version 3

209

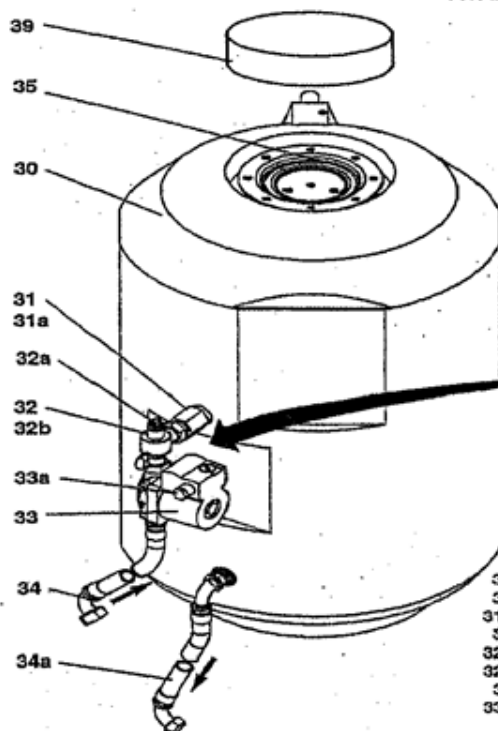
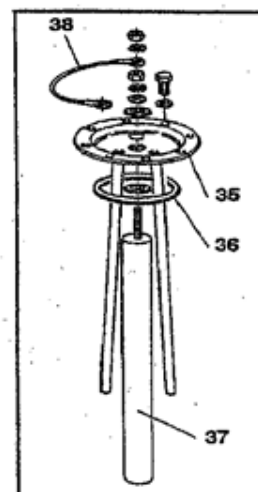
TRAPPE de VISITE (vue de dessus)

Logement
thermomètre

Sonde de
régulation ECS

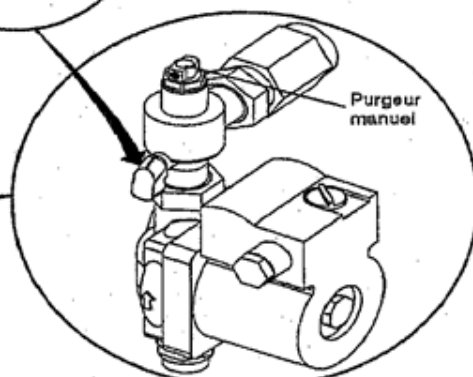
Thermostat
ECS + lame
ressort

AVANT



Remplissage

Fonctionnement



30 - Préparateur ECS 145 l

31 - Mamelon double 1"

31a - Joint Ø 44 x 33,5 x 3

32 - Clapet anti-retour 1"

32a - Purgeur manuel 1/2"

32b - Joint de pompe Ø 30 x 24,5 x 3

33 - Pompe de charge

33a - Câble de pompe

34 - Flexible de départ

34a - Flexible de retour

35 - Trappe de visite équipée

36 - Joint de trappe

37 - Anode de protection

38 - Câble de masse d'anode

39 - Couverture

VERSION 3

Repère	Référence	Désignation	Quantité
30	S17510300	BALLON 145L. (MOD.97) (REPRISE CATC 12/2002)	1.000
31	S15929424	CLAPET DE RETENUE UNIV.MxM 1"LG:73 (MAMELON LAITON 1" LG=77)	1.000
31A	S15624129	JOINT 44X33.4X3	1.000
32	S17002523	CLAPET EQUERRE FG1"XFG1"	1.000
32A	S17008259	PURGEUR AVEC JOINT 1/2"	1.000
32B	S15624126	JOINT 30X24,5X3	1.000
33	S17000032	POMPE CP53 130 POS.6 1"	1.000
33A	S80960053	CABLE ALIMENTATION POMPE	1.000
34	S17071414	FLEXIBLE LG=1150 ECS B-BI	1.000
34A	S17071419	FLEXIBLE LG=1200 ECS B-BI	1.000
35	S80960089	CONTRE BRIDE 8 TROUS(2 DOIGTS)	1.000
35	S80960054	CONTRE BRIDE 6 TROUS(3 DOIGTS)	1.000
36	S80960073	JOINT A LEVRE D=125	1.000
36	S80960000	JOINT A LEVRE D=90 PL.120260	1.000
37	S80944385	ANODE+JOINT+ECROU L=405 (TIGE FILETEE D=8 lg:30mm)	1.000
38	S80944379	FIL DE MASSE ANODE L=150	1.000
39	S17002799	COUVERCLE MOUSSE PU R2/SUM MAX	1.000