
DESPIECE TECNICO

Baño María
Bain Marie
Bain Marie
Bain Marie
Bagnomaria

GAMA 900

Modelos:

BMG9-05

BME9-05

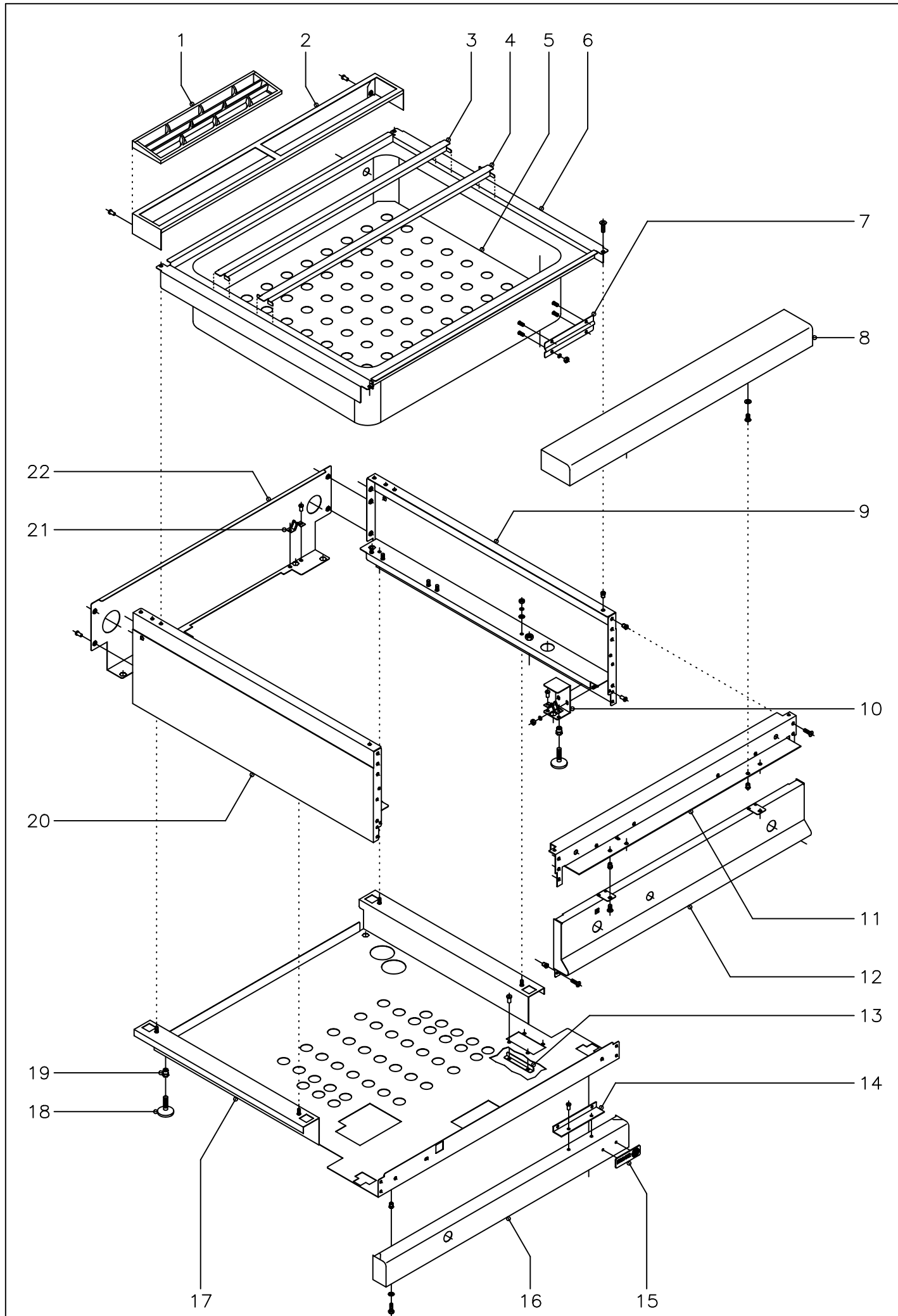
BMG9-10

BME9-10

Octubre 2003 October



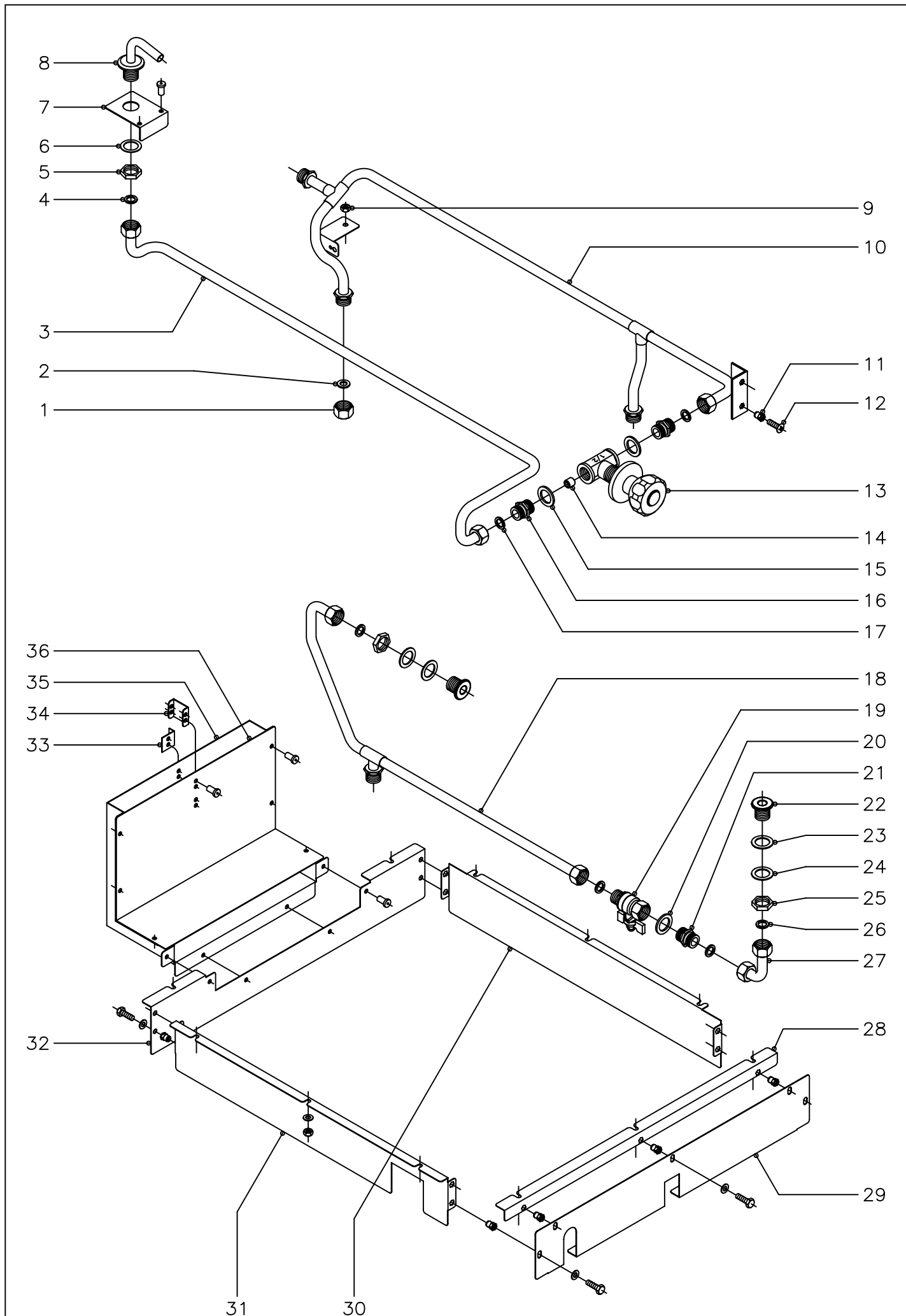
Fagor Industrial



MOD. BAÑO MARIA ZONA MUEBLE PLANO C-1428													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
1	R205425	Embellecedor chimenea		1	2	1	2						
2	R205429	Soporte embellecedor 05		1	-	1	-						
2	R205428	Soporte embellecedor 10		-	1	-	1						
	Q419005	Remache tubular Ø 4x8		2	2	2	2						
3	H346105	Separador de cubetas posterior 05		1	-	1	-						
3	H356104	Separador de cubetas posterior 10		-	1	-	1						
4	R496106	Separador de cubetas 05		4	-	4	-						
4	R206113	Separador de cubetas 10		-	4	-	4						
5	H366103	Panel separador 05		1	-	1	-						
5	H376103	Panel separador 10		-	1	-	1						
6	H346104	Cuba G-05		1	-	-	-						
6	H356105	Cuba G-10		-	1	-	-						
6	H366104	Cuba E-05		-	-	1	-						
6	H376104	Cuba E-10		-	-	-	1						
	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		4	4	4	4						
	Q221342	Remache exagonal M-5		4	4	4	4						
7	H316112	Proteccion bulbo termostato		1	1	1	1						
	Q232030	Arandela plana A-5		4	4	4	4						
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		4	4	4	4						
8	X165400	Anterior de mesa 05		1	-	1	-						
8	R165431	Anterior de mesa 10		-	1	-	1						
	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		2	2	2	2						
	Q302022	Arandela plana Ø 16xØ 6x1,2		2	2	2	2						
	Q221342	Remache exagonal M-5		2	2	2	2						
9	R162810	Panel lateral derecho		1	1	1	1						
10	H012805	Escuadra amarre pata		2	2	2	2						
	Q262030	Arandela muelle A-5		4	4	4	4						
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		4	4	4	4						

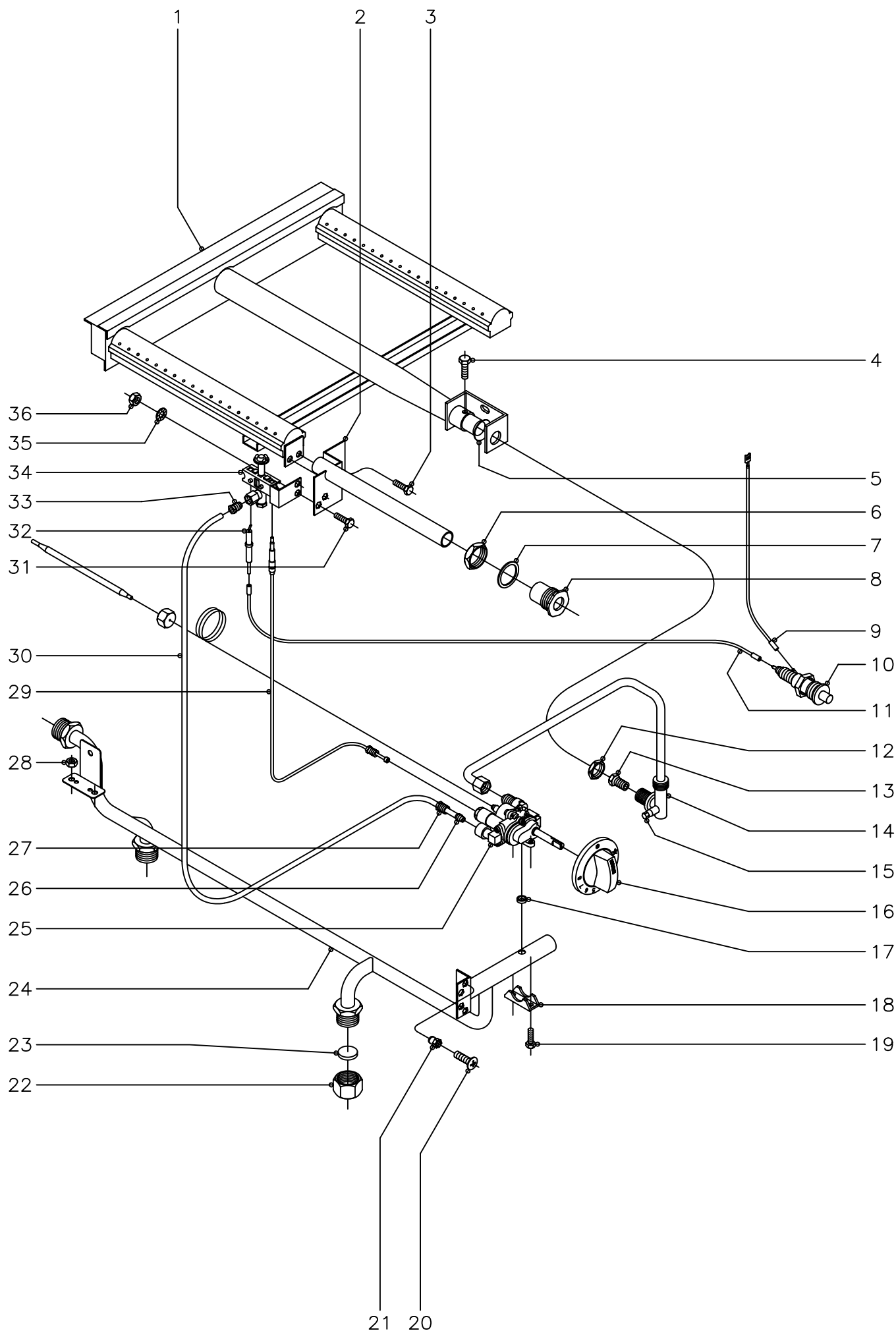
MOD. BAÑO MARIA ZONA MUEBLE PLANO C-1428													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
11	X162667	Escuadra amarre anterior mesa		1	-	1	-						
11	R162613	Escuadra amarre anterior mesa		-	1	-	1						
	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		6	6	6	6						
	Q221342	Remache exagonal M-5		6	6	6	6						
12	H342804	Panel portamandos G-05		1	-	-	-						
12	H352806	Panel portamandos G-10		-	1	-	-						
12	H362806	Panel portamandos E-05		-	-	1	-						
12	H372807	Panel portamandos E-10		-	-	-	1						
	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		4	4	4	4						
	Q221342	Remache exagonal M-5		4	4	4	4						
13	H312610	Proteccion llave desague		2	2	2	2						
	Q419005	Remache tubular Ø4x8		4	4	4	4						
14	U325611	Escuadra guia soporte		-	1	1	2						
	Q419005	Remache tubular Ø 4x8		-	2	2	4						
15	U262806	Escudo FAGOR		1	1	1	1						
	Q221023	Clips sujecion escudo		2	2	2	2						
16	R492804	Zocalo anterior G-05		1	-	-	-						
16	R202811	Zocalo anterior G-10		-	1	-	-						
16	R372808	Zocalo anterior E-05		-	-	1	-						
16	R392802	Zocalo anterior E-10		-	-	-	1						
	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		2	2	2	2						
	Q302022	Arandela plana Ø 16xØ 6x1,2		2	2	2	2						
	Q221343	Remache exagonal M-6		2	2	2	2						
17	H342607	Base inferior G-05		1	-	-	-						
17	H352804	Base inferior G-10		-	1	-	-						
17	H362804	Base inferior E-05		-	-	1	-						
17	H372804	Base inferior E-10		-	-	-	1						
	Q302022	Arandela plana Ø 16xØ 6x1,2		4	4	4	4						
	Q262040	Arandela muelle A-6		4	4	4	4						

[illegible]



MOD.		BAÑO MARIA		ZONA		CAJA DE COMBUSTION Y CONDUCCIONES DE AGUA				PLANO		C-1429	
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
1	R205062	Tuerca ciega 1/2"		2	2	2	2						
2	Q306053	Arandela tapon Ø18,5x3		2	2	2	2						
3	H355002	Conduccion a tubo de llenado		1	1	1	1						
4	Q306024	Arandela junta Ø 18xØ 12,5x1,5		1	1	1	1						
5	Q221302	Tuerca exagonal 1/2"		1	1	1	1						
6	Q306038	Arandela junta Ø 31xØ 21x1,5		1	1	1	1						
7	H342605	Soporte tubo de llenado		1	1	1	1						
	Q411304	Remache avibulb Ø4,8		2	2	2	2						
8	H316108	Tubo de llenado		1	1	1	1						
9	Q162030	Tuerca exagonal M-5		1	1	1	1						
10	R205054	Conduccion entrada de agua		1	1	1	1						
11	Q221342	Remache exagonal M-5		2	2	2	2						
12	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		2	2	2	2						
13	S112151	Llave de paso 1/2" con mando		1	1	1	1						
14	S225012	Regulador de caudal		1	1	1	1						
15	Q306038	Arandela junta Ø 31xØ 21x1,5		2	2	2	2						
16	S205023	Manguito doble 1/2"		2	2	2	2						
17	Q306024	Arandela junta Ø 18xØ 12,5x1,5		2	2	2	2						
18	H355017	Conduccion desague		1	1	1	1						
19	H312101	Valvula esfera 1/2" desague		1	1	1	1						
20	Q306038	Arandela junta Ø 31xØ 21x1,5		1	1	1	1						
21	S205023	Manguito doble 1/2"		1	1	1	1						
22	H316113	Casquillo nivel		2	2	2	2						
23	Q307032	Arandela junta goma Ø32xØ21x1		2	2	2	2						
24	Q306038	Arandela junta Ø 31xØ 21x1,5		2	2	2	2						
25	Q221302	Tuerca exagonal 1/2"		2	2	2	2						
26	Q306024	Arandela junta Ø 18xØ 12,5x1,5		2	2	2	2						
27	H315013	Salida de desague		1	1	1	1						

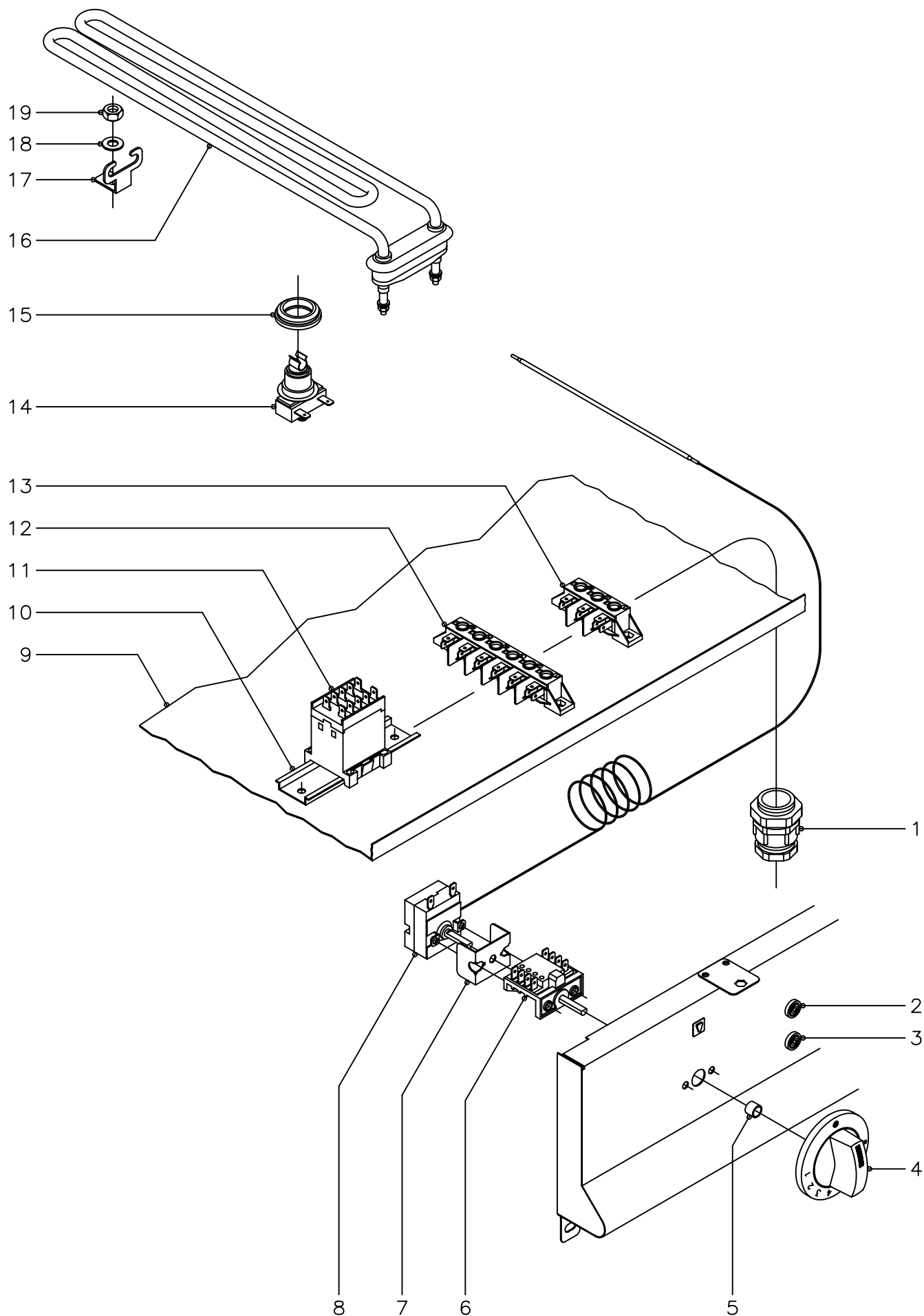
MOD. BAÑO MARIA ZONA CAJA DE COMBUSTION Y CONDUCCIONES DE AGUA PLANO C-1429													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
28	H352608	Escuadra amarre frente		-	1	-	-						
	Q232030	Arandela plana A-5		-	3	-	-						
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		-	3	-	-						
29	H342604	Frente anterior caja combustion 05		1	-	-	-						
29	H352607	Frente anterior caja combustion 10		-	1	-	-						
	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		4	5	-	-						
	Q232030	Arandela plana A-5		4	5	-	-						
	Q221342	Remache exagonal M-5		4	5	-	-						
30	H352603	Lateral derecho caja combustion		1	1	-	-						
	Q232030	Arandela plana A-5		3	3	-	-						
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		3	3	-	-						
31	H352604	Lateral izquierdo caja combustion		1	1	-	-						
	Q232030	Arandela plana A-5		3	3	-	-						
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		3	3	-	-						
32	H342603	Posterior caja combustion 05		1	-	-	-						
32	H352606	Posterior caja combustion 10		-	1	-	-						
	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		4	4	-	-						
	Q232030	Arandela plana A-5		4	4	-	-						
	Q221342	Remache exagonal M-5		4	4	-	-						
33	R202607	Escuadra distanciadora panel		1	1	-	-						
	Q419005	Remache tubular Ø 4x8		2	2	-	-						
34	R202604	Escuadra distanciadora chimenea		-	1	-	-						
	Q419005	Remache tubular Ø 4x8		-	4	-	-						
35	H342602	Posterior de chimenea 05		1	-	-	-						
35	H352601	Posterior de chimenea 10		-	1	-	-						
36	H342601	Anterior de chimenea 05		1	-	-	-						
36	H352602	Anterior de chimenea 10		-	1	-	-						
	Q419005	Remache tubular Ø 4x8		10	10	-	-						



N plano	Firma	Fecha	Aparato	PARTE FUNCIONAL GAS	Lamina	Fagor Industrial S.Coop. FAGOR
C-1430		10-2003		BAÑO MARIA 900	3	Oñate

MOD. BAÑO MARIA ZONA PARTE FUNCIONAL GAS PLANO C-1430													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
1	H345701	Quemador		1	-	-	-						
1	R405700	Quemador		-	1	-	-						
2	R495007	Tubo de encendido		1	-	-	-						
2	R205020	Tubo de encendido		-	1	-	-						
3	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		2	2	-	-						
4	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		1	1	-	-						
5	U325707	Regulador de aire		1	1	-	-						
6	Q221324	Tuerca exagonal 3/4"		1	1	-	-						
7	Q306027	Arandela junta Ø 33,8xØ 27x1,5		1	1	-	-						
8	R982606	Embellecador tubo encendido		1	1	-	-						
9	U333003	Cable masa a piezoelectrico		1	1	-	-						
10	S113034	Piezoelectrico		1	1	-	-						
11	R613030	Cable bujia a piezoelectrico		1	1	-	-						
12	Q223019	Tuerca exagonal 3/8"		1	1	-	-						
13	U322401	Tobera Ø 0,80 (B. P.)		1	-	-	-						
13	R422400	Tobera Ø 1,25 (B. P.)		-	1	-	-						
13	9271300	Tobera Ø 1,20 (G. N.)		1	-	-	-						
13	9429500	Tobera Ø 1,90 (G. N.)		-	1	-	-						
13	U134401	Tobera Ø 2,20 (G. V.)		1	-	-	-						
13	U192402	Tobera Ø 4,90 (G. V.)		-	1	-	-						
14	H345003	Conduccion a quemador 05		1	-	-	-						
14	H355013	Conduccion a quemador 10		-	1	-	-						
15	Q153002	Tornillo toma presion		1	1	-	-						
16	H352102	Boton de mando Ø 8		1	1	-	-						
17	Q307034	Junta de estanqueidad		1	1	-	-						
18	Z982018	Brida amarre termostato 1/2"		1	1	-	-						
19	Q151317	Tornillo exagonal M-5x0,8x22		2	2	-	-						
20	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		2	2	-	-						
21	Q221342	Remache exagonal M-5		2	2	-	-						

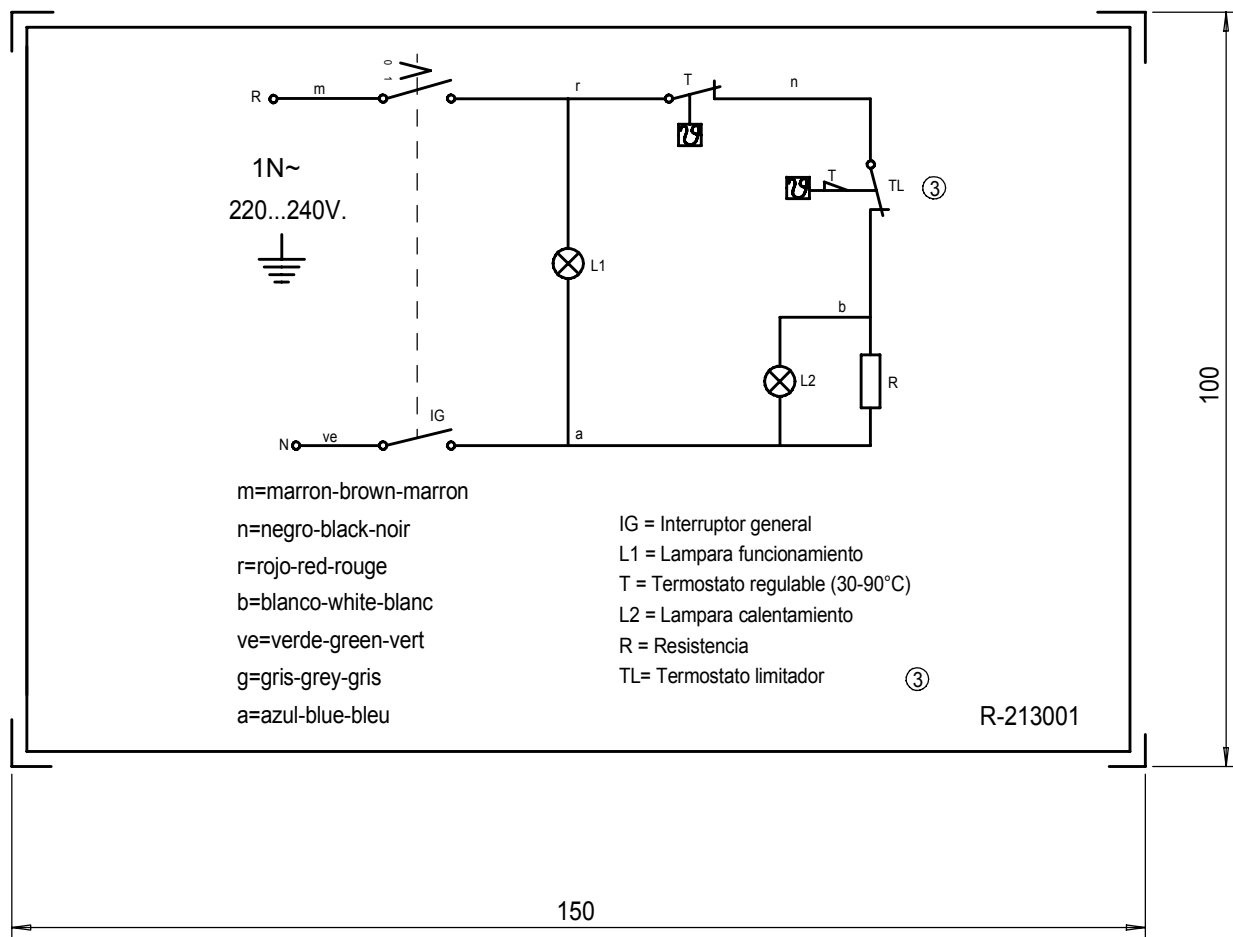
[illegible]



MOD. BAÑO MARIA ZONA PARTE FUNCIONAL ELECTRICA PLANO C-1431													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
1	R013022	Prensaestopas		-	-	1	1						
2	R693055	Piloto verde		-	-	1	1						
3	R693056	Piloto ambar		-	-	1	1						
4	R212101	Boton de mando Ø 6		-	-	1	1						
5	Q281000	Anillo de compresion mando		-	-	1	1						
6	X163007	Conmutador acople termostato		-	-	1	1						
7	X313001	'U" Soporte termostato		-	-	1	1						
8	Z203014	Termostato 30-90°C.		-	-	1	1						
9	H362804	Base inferior E-05		-	-	1	-						
9	H372804	Base inferior E-10		-	-	-	1						
10	R663055	Guia contactor L=120		-	-	-	1						
11	Z213007	Contactor 3TF2010 - 3AL2		-	-	-	1						
12	R253044	Regleta auxiliar		-	-	-	1						
13	U183046	Regleta auxiliar		-	-	1	-						
14	R213004	Termostato rearme manual NC-115		-	-	1	1						
15	N503017	Soporte termostato		-	-	1	1						
16	Z203601	Resistencia (2800 W., 230V.)		-	-	1	-						
16	R223005	Resistencia (2000 W., 230V.)		-	-	-	3						
17	Z603602	Soporte resistencia		-	-	1	3						
18	Q232030	Arandela plana A-5		-	-	1	3						
19	Q162030	Tuerca exagonal M-5		-	-	1	3						

[illegible]

MOD. BAÑO MARIA ZONA PIEZAS ESPECIFICAS PARA LOS DISTINTOS GASES PLANO C-1430													
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	BMG9-05	BMG9-10	BME9-05	BME9-10						NOTAS
		<u>BUTANO - PROPANO</u>											
13	U322401	Tobera Ø 0,80		1	-	-	-						
13	R422400	Tobera Ø 1,25		-	1	-	-						
s/n	U136501	Indicador (B.P.)		1	1	-	-						
		<u>GAS NATURAL</u>											
13	9271300	Tobera Ø 1,20		1	-	-	-						
13	9429500	Tobera Ø 1,90		-	1	-	-						
s/n	U134402	Indicador (G.N.)		1	1	-	-						
		<u>GAS VILLA</u>											
13	U134401	Tobera Ø 2,20		1	-	-	-						
13	U192402	Tobera Ø 4,90		-	1	-	-						
s/n	U134310	Indicador (G.V.)		1	1	-	-						

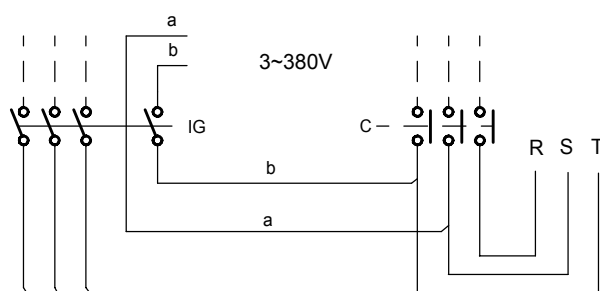
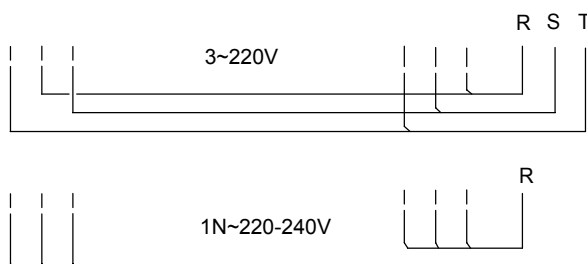


NOTA: - LAS INSCRIPCIONES RESISTIRAN SIN MODIFICACION
APRECIABLE, EL FROTAMIENTO DURANTE 15 SEG. DE UN
ALGODON EMPAPADO EN GASOLINA.

Plastico blanco alto brillo

		BME-705			
		Esquema teorico adhesivo BME 905		R213001	
Nº	Pieza	Material	Nº Clasificacion	Acabado	
Nº	Modificacion	Propuesta de	Fecha	Tolerancias generales	
①	Cambiar indicacion de tension	oregi	21-5-96	$< 5 \pm$ $5-25 \pm$ $25-50 \pm$	
2	Modific.general(pasar a fabri.interior)	Plazaola	22-4-97		
3	Introducir limitador	ION	99-7-12		
	Firma	Fecha	FAGOR Fagor Industrial,Koop.Elk, Mugatua		
Dibujado	JON	93-9-10			
Proyectado					
Comprobado					
Escala	BAŦO-MARIA Plano hau ez daiteke erabil ez berrizta gure baimenitz gabe			Mecanizado superficial	
				Plano numero HB-14461 -3	
				Sustituye al N° Sustituido por	

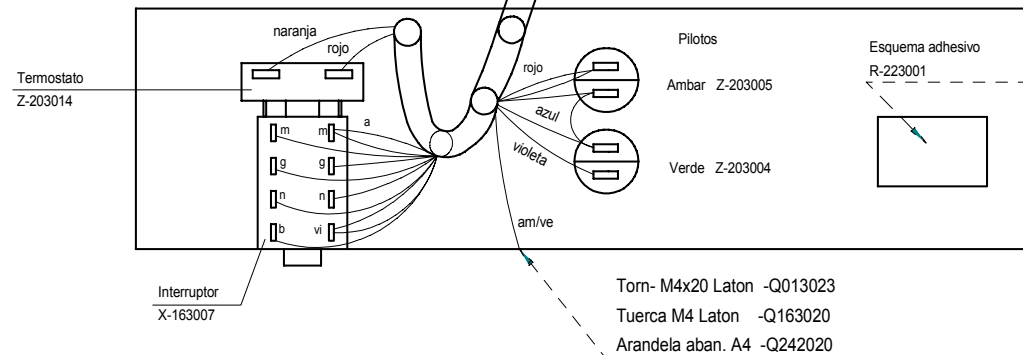
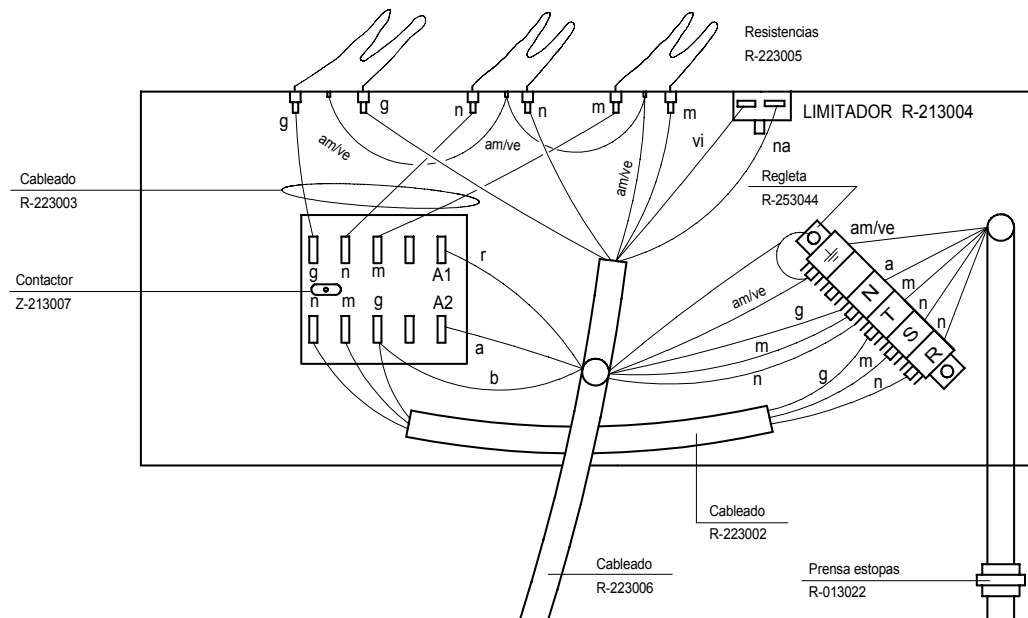
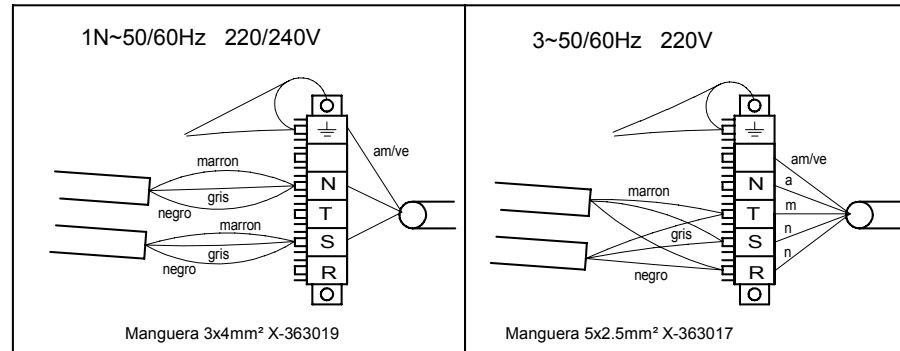
TL: Termostato limitador



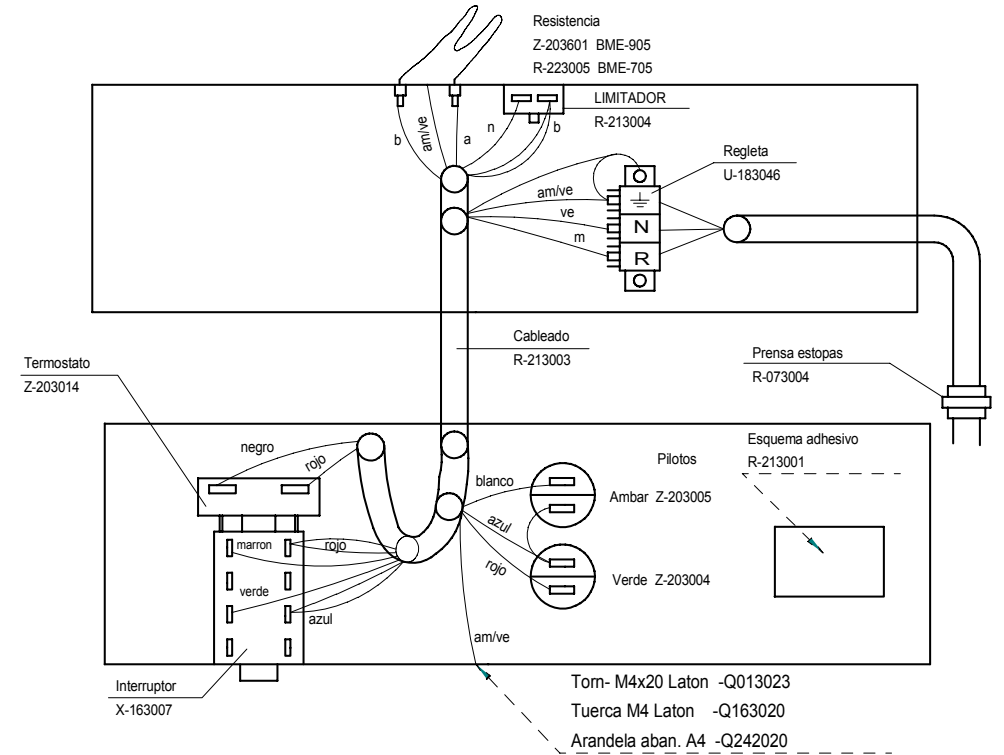
r = rojo-red-rouge
m = marron-brown-marron
g = gris-grey-gris
n = negro-black-noir
a = azul-blue-bleu
b = blanco-white-blanc
am/ve = amarillo/verde
yellow/green
jaune/vert

	Esquema teorico adhesivo				R-223007			
Nº	Pieza		Cant.	Material	Nº Clasificacion	Acabado		
Nº	Modificacion			Propuesta de	Fecha	Tolerancias generales		
						<5± 5—25± : 50-100± : 25— 50± : > 100± ∞±		
		Firma	Fecha	FAGOR Fagor Industrial,Koop.Elk, Mugatua			Mecanizado superficial	
Dibujado	ION	99-7-12						
Proyectado								
Comprobado								
Escala	BAÑO-MARIA					Plano numero		
						HB-71386		
	Plano hau ez daiteke erabil ez berritza gure baimenitz gabe					Sustituye al N°		
						Sustituído por		

1 Modulo BME-910 BME-710



1/2 Modulo BME 905 BME-705

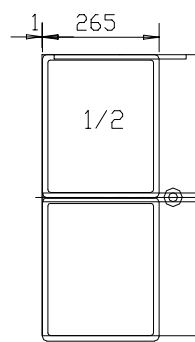
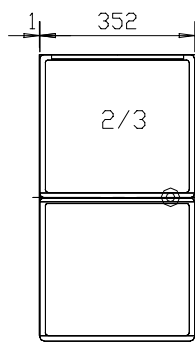
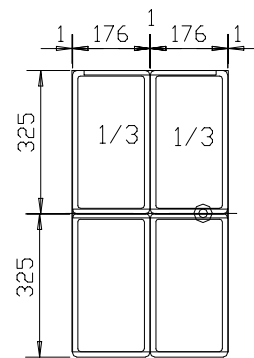
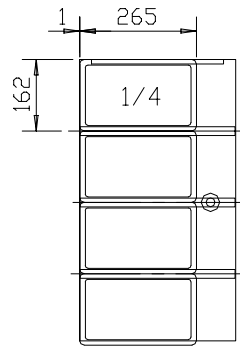
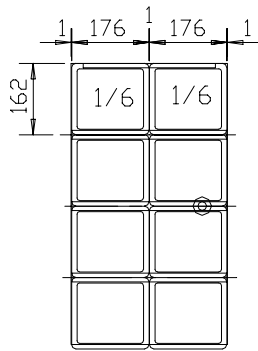


TOMA EQUIPOTENCIAL

- Q013023-TORNILLO EXAG M4x20 LATON. ----- 1
- Q163020-TUERCA EXAG M4 LATON.----- 2
- Q221901-TUERCA CUADRADA M4.----- 1
- Q242040-ARANDELA ABANICO A4 AISI 304.----- 2
- Q563004-LENGÜETA COMPONENTES.----- 1
- Z603021-CHAPITA TIERRA.----- 1
- Z603022-PLACA ASIENTO CONEXION MASA.----- 1

Esquema montaje			R213002		
Nº	Pieza	Cant.	Material	Nº Clasificación	Acabado
Nº	Modificación		Propuesta de	Fecha	Tolerancias generales 50-100± : 5-25± : 25-50± : 5-100± : 50-100± : 5-100± : 50-100± :
①	Introducir limitador		ION	99-7-12	
		Firma	Fecha	Mecanizado superficial	
Dibujado		JON	93-9-13		
Proyectado					
Comprobado					
Escala		Fagor Industrial,Koop.Eik, Mugatua			
BAIJO MARIA					Plano numero HC-70370 -1
Plano hau ez daiteke erabili ez berrizta gure baimenitz gabe					Sustituye al N°
					Sustituido por

BMG9-05



BMG9-10

