

Зип Общепит

DESPIECE TECNICO

vsezip.ru

+7(812)987-08-81

**Hornos Mixtos
Fours Mixtes
Combi Ovens
HeiBluftdämpfer
Forno Misti**

Modelos:

**HMI-6/11
HMI-10/11
HMI-10/21
HMI-2-10/11**

**MFHMI-6/11
MFHMI-10/11
MFHMI-10/21**

**HMI-6/11 UL
HMI-10/11 UL
HMI-10/21 UL**

**VEI-6/11
VEI-10/11
VEI-10/21
VEI-2-10/11**

Noviembre 2003 November

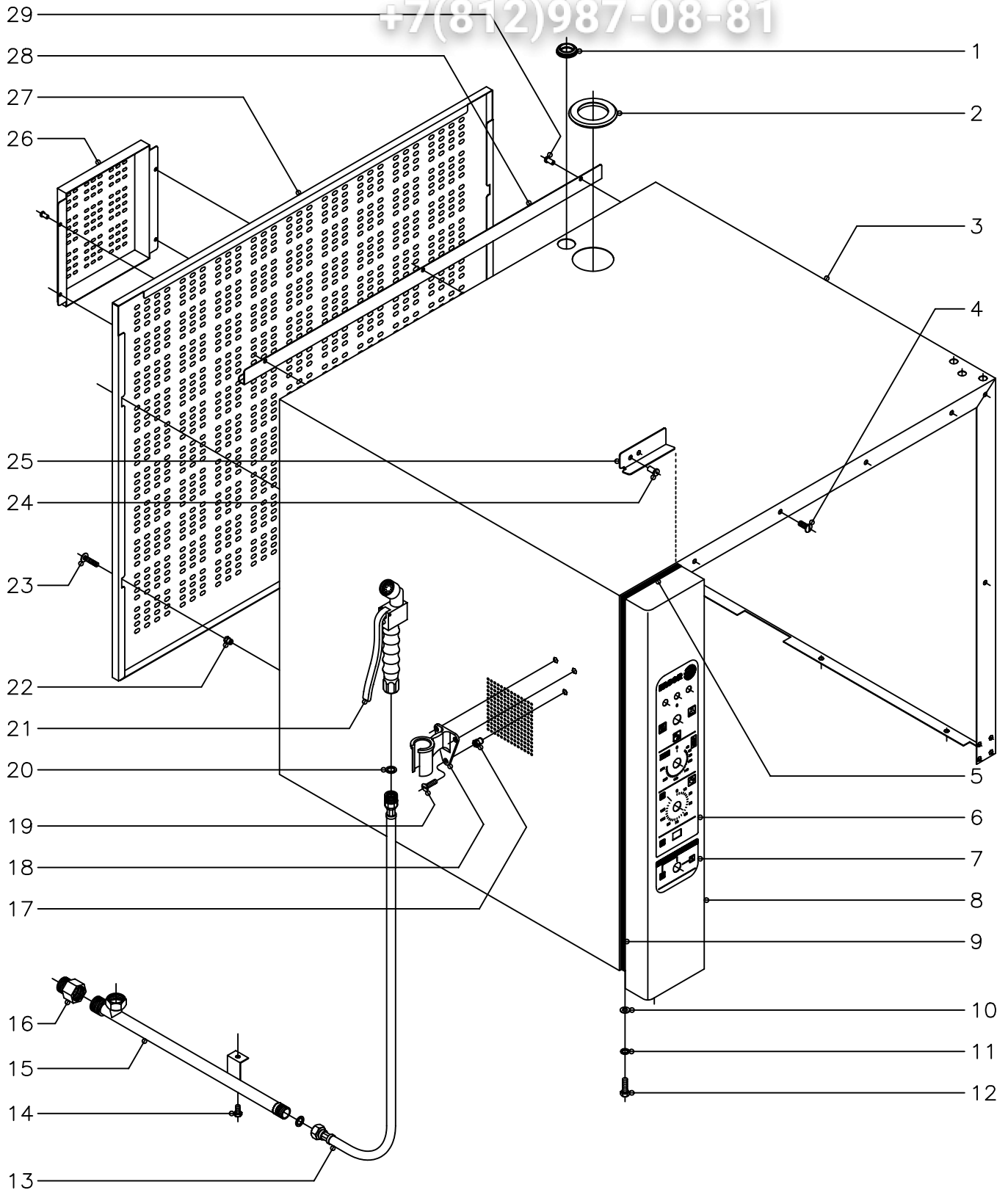


Fagor Industrial

Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-81



N plano C-1436	Firma 	Fecha 11-2003	Aparato MUEBLE HORNOS MIXTOS DE INYECCION	Lamina 1	Fagor Industrial S.Coop. FAGOR Onate
-------------------	-----------	------------------	---	-------------	--

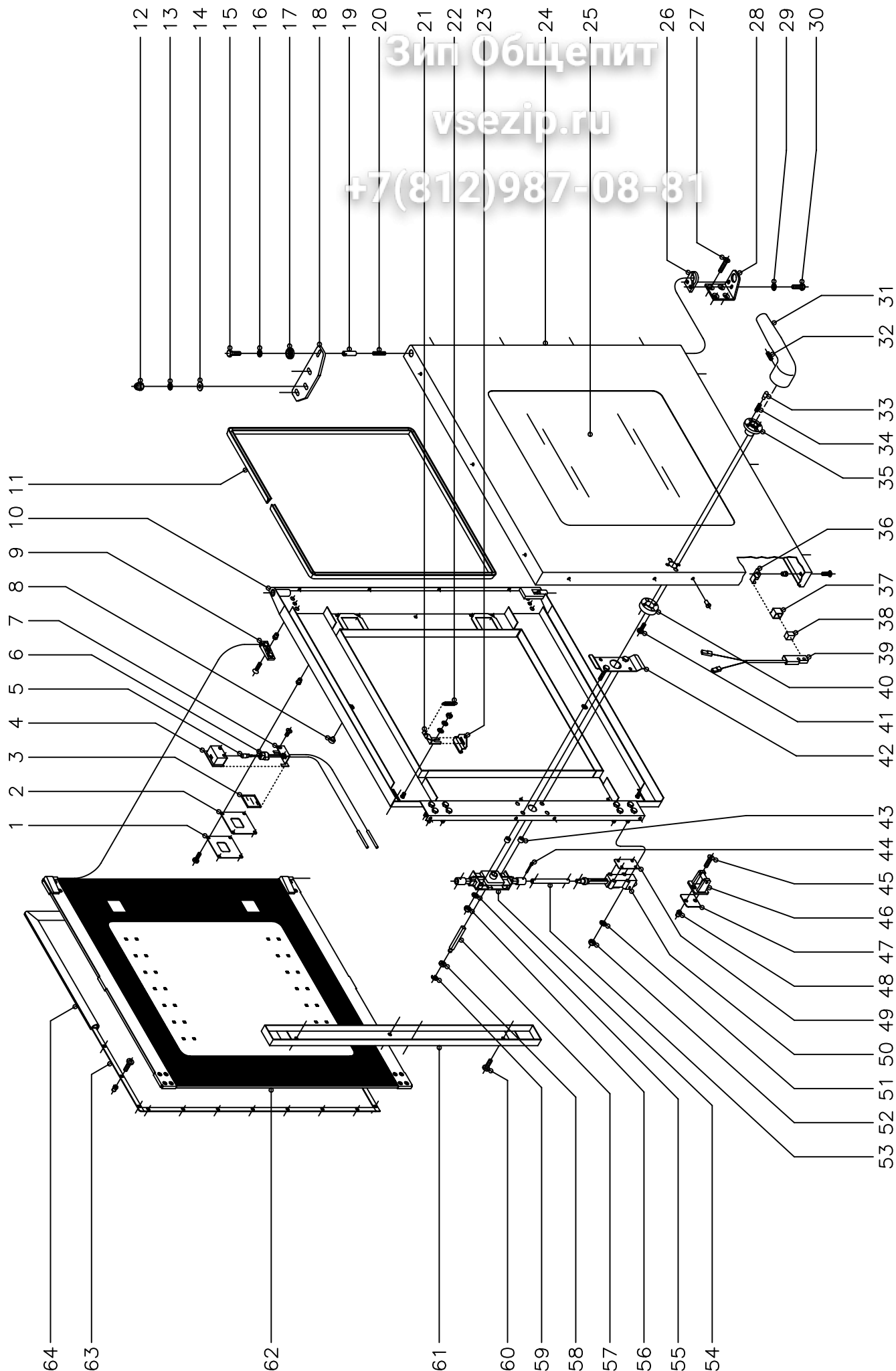
MOD.		HORNOS MIXTOS DE INYECCION	ZONA	MUEBLE				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
1	N503017	Soporte termostato		1	1	1	1	1
2	R662813	Pasamuros chimenea		1	1	1	1	1
3	R662819	Cuerpo exterior de horno 6/11		1	-	-	-	1
3	R672816	Cuerpo exterior de horno 10/11		-	1	-	-	-
3	R682812	Cuerpo exterior de horno 10/21		-	-	1	1	-
4	Q152017	Tornillo amarre M-6x13		6	6	6	6	6
5	3715400	Junta panel portamandos L=130		1	1	1	1	1
6	R693014	Serigrafia superior (FAGOR)		1	1	1	1	-
6	R693075	Serigrafia superior (FAGOR - UL)		-	-	-	-	1
6	R693030	Serigrafia superior (MF)		-	-	-	-	1
7	R663014	Serigrafia inferior (FAGOR)		1	-	-	-	1
7	R693000	Serigrafia inferior (FAGOR)		-	1	1	1	-
7	R693057	Serigrafia inferior (MF)		-	-	-	-	1
7	R693031	Serigrafia inferior (MF)		-	-	-	-	-
8	R692814	Panel portamandos 6/11		1	-	-	-	1
8	R702805	Panel portamandos 10/11 y 10/21		-	1	1	1	-
9	3715400	Junta panel portamandos L=530		2	-	-	-	2
9	3715400	Junta panel portamandos L=770		-	2	2	2	-
10	Q232040	Arandela plana A-6		2	2	2	2	2
11	Q262040	Arandela muelle A-6		2	2	2	2	2
12	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		2	2	2	2	2
13	R095006	Flexible de ducha		1	1	1	1	1
14	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		1	1	1	1	1
15	R675002	Suplemento ducha		1	1	-	-	1
15	R685003	Suplemento ducha		-	-	1	1	-
16	T125033	Adaptador a rosca UL		-	-	-	-	1
17	Q221342	Remache exagonal M-4		3	3	3	3	3
18	R095007	Soporte de ducha		1	1	1	1	1
19	Q042022	Tornillo avellanado M-4x15		3	3	3	3	3

[illegible]

Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-81



N plano
C-1437

Firma
[Signature]

Fecha
11-2003

Aparato
PUERTA
HORNOS MIXTOS DE INYECCION

Lamina
2

Fagor Industrial S.Coop. **FAGOR**
Ofate

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	PUERTA				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
	1100002594	KIT Puerta completa 6/11		1	-	-	-	1
	1100002595	KIT Puerta completa 10/11		-	1	-	-	-
	1100002596	KIT Puerta completa 10/21		-	-	1	1	-
1	R670608	Tapa cierre lampara		2	2	2	2	2
	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		8	8	8	8	8
	Q222011	Remache exagonal M-5		8	8	8	8	8
2	R670609	Junta cierre lampara		2	2	2	2	2
3	R670618	Cristal de lampara		2	2	2	2	2
4	R670610	Deflector de lampara		2	2	2	2	2
5	R663013	Lampara 10 W. 12 V.		2	2	2	2	2
6	R663058	Portalamparas		2	2	2	2	2
7	R670611	Suplemento deflector		2	2	2	2	2
	Q042031	Tornillo avellanado M-5x10		4	4	4	4	4
8	R670617	Tope cristal interior		6	6	6	6	6
9	R670615	Base de bisagra		2	2	2	2	2
	Q042032	Tornillo avellanado M-5x15		2	2	2	2	2
	Q222011	Remache exagonal M-5		2	2	2	2	2
10	T080500	Contrapuerta completa 6/11		1	-	-	-	1
10	T110500	Contrapuerta completa 10/11		-	1	-	-	-
10	T120500	Contrapuerta completa 10/21		-	-	1	1	-
11	3715200	Junta cristal L=1700		1	-	-	-	1
11	3715200	Junta cristal L=2000		-	1	-	-	-
11	3715200	Junta cristal L=2300		-	-	1	1	-
12	Q212051	Tuerca sombrerete M-8		3	3	3	3	3
13	Q242050	Arandela abanico A-8		3	3	3	3	3
14	Q302025	Arandela plana Ø8,4xØ20x1,5		3	3	3	3	3
15	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		1	1	1	1	1
16	Q242040	Arandela abanico A-6		1	1	1	1	1

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	PUERTA				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
17	R662807	Arandela amarre puerta		1	1	1	1	1
18	T130500	Bisagra superior		1	1	1	1	1
19	R660534	Eje superior		1	1	1	1	1
20	Z850519	Resorte		1	1	1	1	1
21	R670612	Base de pestillo		2	2	2	2	2
	Q302022	Arandela plana Ø16xØ6x1,2		2	2	2	2	2
	Q242040	Arandela abanico A-6		2	2	2	2	2
	Q162040	Tuerca exagonal M-6		2	2	2	2	2
22	R660605	Muelle tensor pestillo		2	2	2	2	2
23	R670613	Pestillo sujecion cristal interior		2	2	2	2	2
24	R660600	Panel puerta 6/11		1	-	-	-	1
24	R670600	Panel puerta 10/11		-	1	-	-	-
24	R680600	Panel puerta 10/21		-	-	1	1	-
	Q412002	Remache tubular Ø4x7,5		14	14	14	14	14
25	R660606	Cristal exterior 6/11		1	-	-	-	1
25	R670625	Cristal exterior 10/11		-	1	-	-	-
25	R680609	Cristal exterior 10/21		-	-	1	1	-
26	R660549	Guia eje inferior		1	1	1	1	1
27	Q062040	Tornillo avellanado M-6x16		4	4	4	4	4
28	R660551	Bisagra inferior		1	1	1	1	1
29	Q242040	Arandela abanico A-6		2	2	2	2	2
30	Q012041	Tornillo exagonal M-6x10		2	2	2	2	2
31	T130502	Manilla		1	1	1	1	1
32	Q132042	Varilla roscada M-6x15		1	1	1	1	1
33	T130507	Piton enganche		2	2	2	2	2
34	T130506	Resorte		2	2	2	2	2
35	T130515	Guia manilla		1	1	1	1	1
36	T130513	Soporte iman		1	1	1	1	1
37	Z200507	Protector iman		1	1	1	1	1

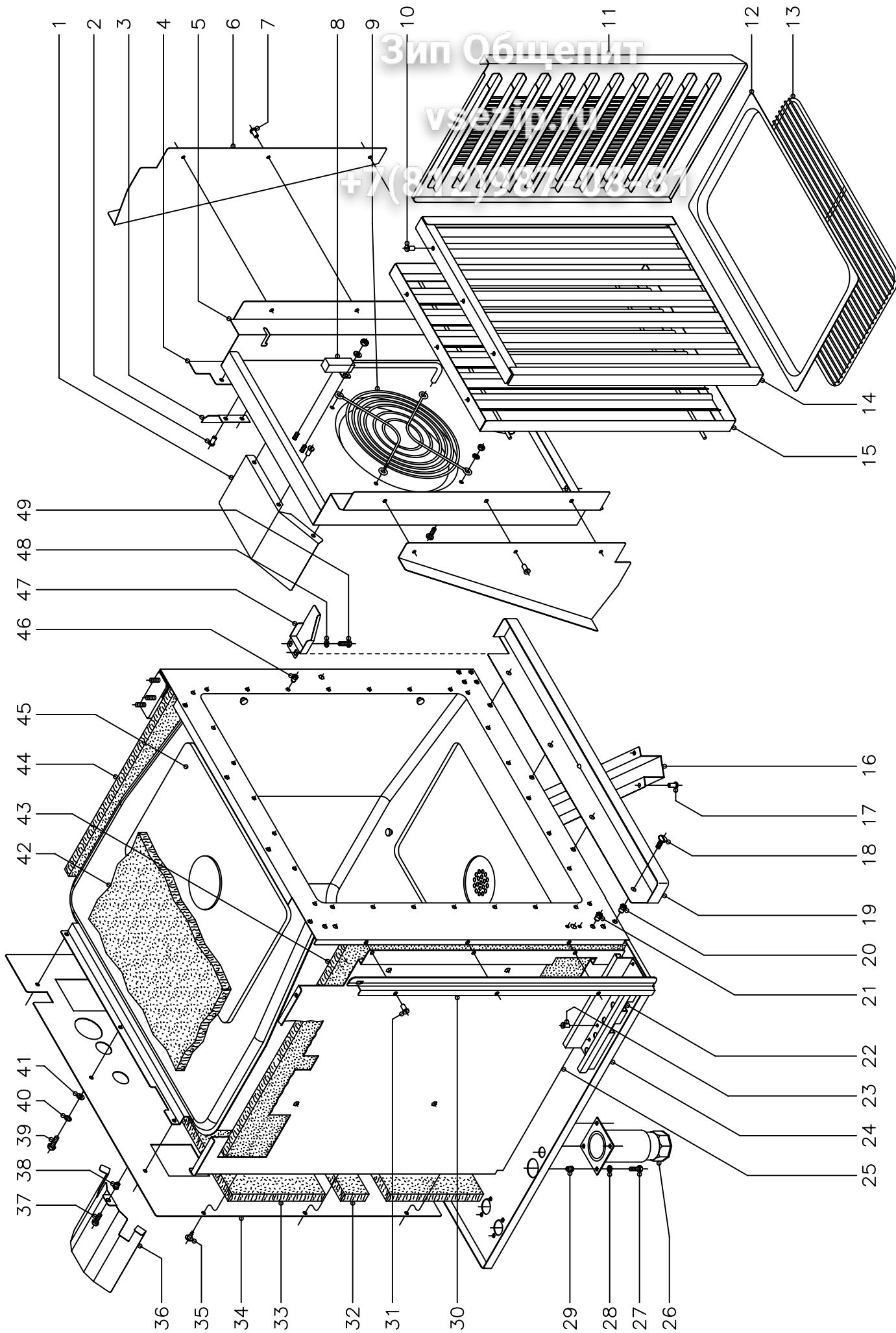
MOD.		HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	PUERTA			
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
38	Z200506	Iman		1	1	1	1	1
39	Z100522	Interruptor magnetico		1	1	1	1	1
40	T130514	Soporte resortes		1	1	1	1	1
41	Q032032	Tornillo alomado M-5x15		2	2	2	2	2
42	T130511	Suplemento fijacion cerradura		1	1	1	1	1
43	Z608410	Casquillo		2	2	2	2	2
44	Q352001	Pasador de aletas Ø2x15		4	4	4	4	4
45	Q042043	Tornillo avellanado M-6x20		4	4	4	4	4
46	R260545	Enganche		2	2	2	2	2
47	R660538	Calzo de enganche		4	4	4	4	4
48	Q221343	Remache exagonal M-6		4	4	4	4	4
49	T080503	Suplemento elemento cierre		6	6	6	6	6
50	T080504	Elemento de cierre		2	2	2	2	2
51	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	8	8	8
52	Q162040	Tuerca exagonal M-6		8	8	8	8	8
53	R020502	Tubo alargadera		-	2	2	2	-
54	T130509	Mecanismo de cierre		1	1	1	1	1
55	Q262040	Arandela muelle A-6		2	2	2	2	2
56	Q162040	Tuerca exagonal M-6		2	2	2	2	2
57	T130508	Eje de manilla		1	1	1	1	1
58	T130505	Casquillo		1	1	1	1	1
59	Q271033	Arandela de seguridad Ø6		1	1	1	1	1
60	Q032031	Tornillo alomado M-5x10		2	2	2	2	2
60	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		2	2	2	2	2
61	T080502	Tapa cierre puerta		1	-	-	-	1
61	T110502	Tapa cierre puerta		-	1	1	1	-
62	1100002806	KIT Cristal interior completo 6/11		1	-	-	-	1
62	1100002807	KIT Cristal interior completo 10/11		-	1	-	-	-
62	1100002808	KIT Cristal interior completo 10/21		-	-	1	1	-

Pág. 8.

Зип Общепит

vseizp.ru

+7(844)987-08-87



N plano
C-1438

Firma

Fecha
11-2003

Aparato
MUEBLE INTERIOR
HORNOS MIXTOS DE INYECCION

Lamina
3

Fagor Industrial S.Coop. **FAGOR**
Onate

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	MUEBLE INTERIOR				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
1	R682632	Deflector de turbina		-	-	2	2	-
	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		-	-	6	6	-
2	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		4	4	4	4	4
3	R292647	Escuadra sujecion cubreventilador		2	2	2	2	2
4	R662648	Aleron derecho		1	-	-	-	1
s/n	R662647	Aleron izquierdo		1	-	-	-	1
5	R662656	Cubre ventilador		1	-	-	-	1
5	R672651	Cubre ventilador		-	1	-	-	-
5	R682669	Cubre ventilador		-	-	1	1	-
6	R732619	Aleron lateral		-	-	2	2	-
7	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		-	-	6	6	-
8	R665020	Tubo inyector		1	-	-	-	1
8	R675017	Tubo inyector		-	1	1	1	-
	Q232030	Arandela plana A-5		2	2	2	2	2
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		2	2	2	2	2
9	R662661	Proteccion de turbina		-	-	-	-	1
	Q032021	Tornillo alomado M-4x10		-	-	-	-	4
	Q242020	Arandela abanico A-4		-	-	-	-	4
	Q162020	Tuerca exagonal M-4		-	-	-	-	4
10	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		6	6	6	6	6
11	R662668	Guia de bandejas derecha		1	-	-	-	1
s/n	R662670	Guia de bandejas izquierda		1	-	-	-	1
11	T112615	Guia de bandejas derecha		-	1	-	-	-
s/n	T112617	Guia de bandejas izquierda		-	1	-	-	-
11	T122614	Guia de bandejas derecha		-	-	1	-	-
s/n	T122616	Guia de bandejas izquierda		-	-	1	-	-
11	R682640	Guia de bandejas MARKET-FORGE		-	-	-	-	-
12	R252816	Bandeja 1/1 (530x325x20)		1	1	-	1	-
12	R032605	Bandeja 2/1 (530x650x40)		-	-	1	-	-

MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	MUEBLE INTERIOR				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
13	R672665	Parrilla 1/1		1	1	-	1	3
13	R682676	Parrilla 2/1		-	-	1	-	-
13	R682641	Parrilla 2/1 MARKET-FORGE		-	-	-	-	-
14	R662617	Anterior de filtro		1	-	-	-	1
14	R092618	Anterior de filtro		-	1	1	1	-
15	R662622	Posterior de filtro		1	-	-	-	1
15	R092621	Posterior de filtro		-	1	1	1	-
16	R672804	Cubre desagüe		1	1	-	-	1
16	R682805	Cubre desagüe		-	-	1	1	-
17	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		8	8	8	8	8
18	Q152017	Tornillo amarre M-6x13		4	4	4	4	4
19	T112813	Recoge aguas		1	1	-	-	1
19	T122811	Recoge aguas		-	-	1	1	-
20	Q221343	Remache exagonal M-6		4	4	4	4	4
21	Q221343	Remache exagonal M-6		8	8	8	8	8
22	R342821	Guía del cuadro eléctrico		1	1	1	1	1
23	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		8	8	8	8	8
24	R672813	Base exterior de horno		1	1	-	-	1
24	R682811	Base exterior de horno		-	-	1	1	-
25	T072614	Soporte lateral aislante		1	-	-	-	1
25	T112624	Soporte lateral aislante		-	1	-	-	-
25	T122619	Soporte lateral aislante		-	-	1	1	-
26	X260151	Pata regulable		4	4	4	4	4
27	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		16	16	16	16	16
28	Q242040	Arandela abanico A-6		16	16	16	16	16
29	Q221343	Remache exagonal M-6		16	16	16	16	16
30	R662682	Protector portamandos		1	-	-	-	1
30	R672674	Protector portamandos		-	1	1	1	-
31	Q412002	Remache tubular Ø 4x7,5		3	3	3	3	3

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	MUEBLE INTERIOR				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
32	R662616	Aislante posterior 560x60x20		3	3	4	4	3
33	R662615	Aislante posterior 800x110x20		2	-	-	-	2
33	R672631	Aislante posterior 670x230x20		-	2	2	2	-
34	R662655	Soporte aislante posterior		1	-	-	-	1
34	R672608	Soporte aislante posterior		-	1	-	-	-
34	R682606	Soporte aislante posterior		-	-	1	1	-
35	Q151301	Tornillo alomado		3	3	3	3	3
36	R142628	Tejadillo motor turbina		1	1	1	1	1
37	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		1	1	1	1	1
38	Q221343	Remache exagonal M-6		1	1	1	1	1
39	Q012042	Tornillo exagonal M-6x15		12	12	12	12	12
40	Q262040	Arandela muelle A-6		12	12	12	12	12
41	Q232040	Arandela plana A-6		12	12	12	12	12
42	R662614	Aislante base y techo 650x650x20		5	5	-	-	5
42	R682623	Aislante base y techo 860x790x20		-	-	5	5	-
43	R662613	Aislante lateral 650x530x20		3	-	-	-	3
43	R672630	Aislante lateral 770x650x20		-	3	-	-	-
43	R682623	Aislante lateral 860x790x20		-	-	3	3	-
44	R662613	Aislante lateral 650x530x20		2	-	-	-	2
44	R672630	Aislante lateral 770x650x20		-	2	-	-	-
44	R682623	Aislante lateral 860x790x20		-	-	2	2	-
45	R692610	Cuerpo interior horno		1	-	-	-	1
45	R702605	Cuerpo interior horno		-	1	-	-	-
45	R712615	Cuerpo interior horno		-	-	1	1	-
	R662636	Refuerzo base de cuerpo interior		1	1	-	-	1
	R682633	Refuerzo base de cuerpo interior		-	-	1	1	-
	R682663	Refuerzo vertical de cuerpo interior		-	-	2	2	-
	Q232040	Arandela plana A-6		8	8	21	21	8
	Q262040	Arandela muelle A-6		8	8	21	21	8

Pág. 13.

Зип 30 депит

vseziptu

7(812)987-04-81

4

5

3

1

2

N plano

C-1439

Firma



Fecha

11-2003

Aparato

EXTRACTURAS PORTABANDEJAS

HORNOS MIXTOS DE INYECCION

Lamina

4

Fagor Industrial S.Coop.

FAGOR



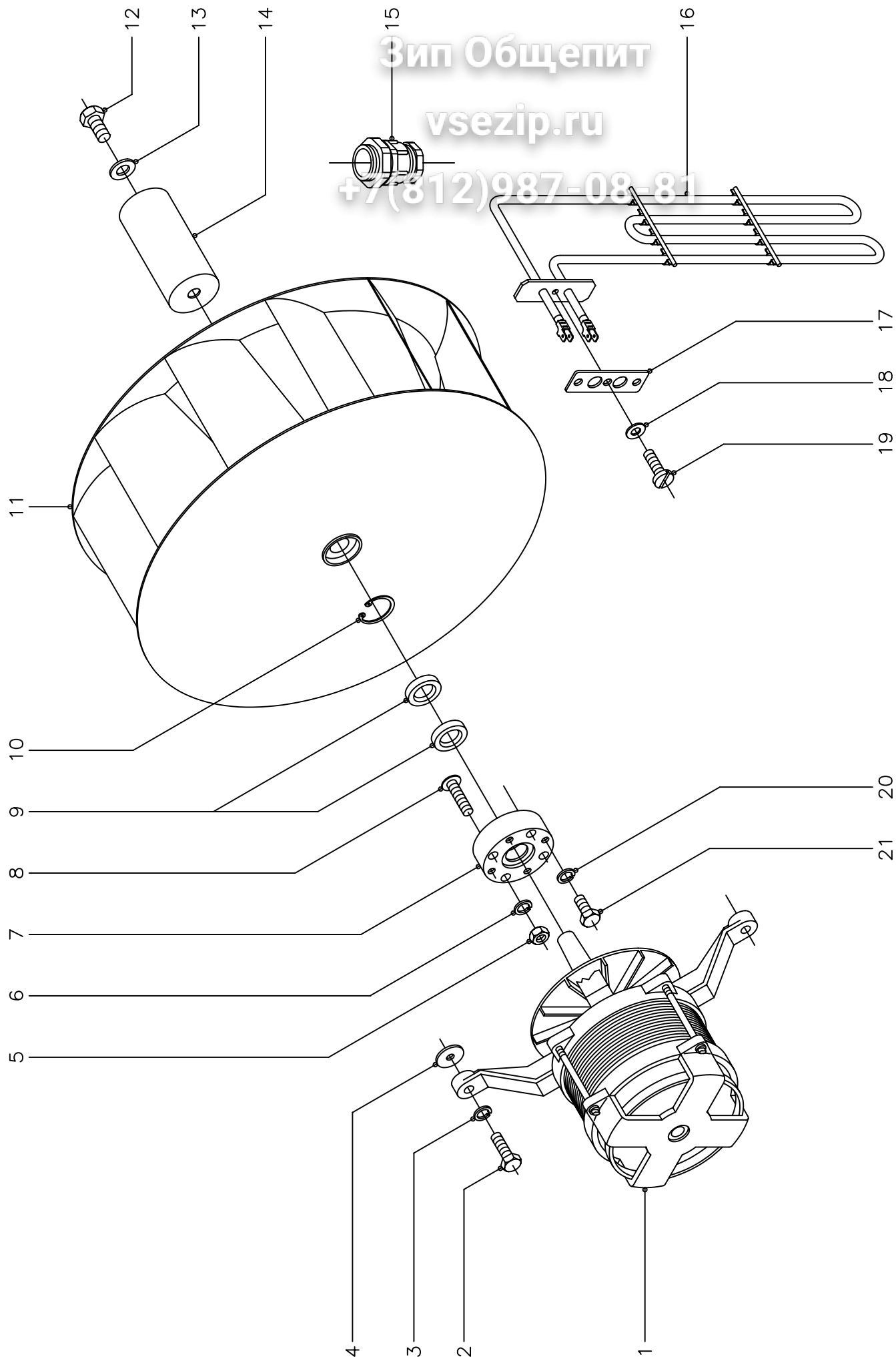
Onate

Pág. 15.

Зип Общепит

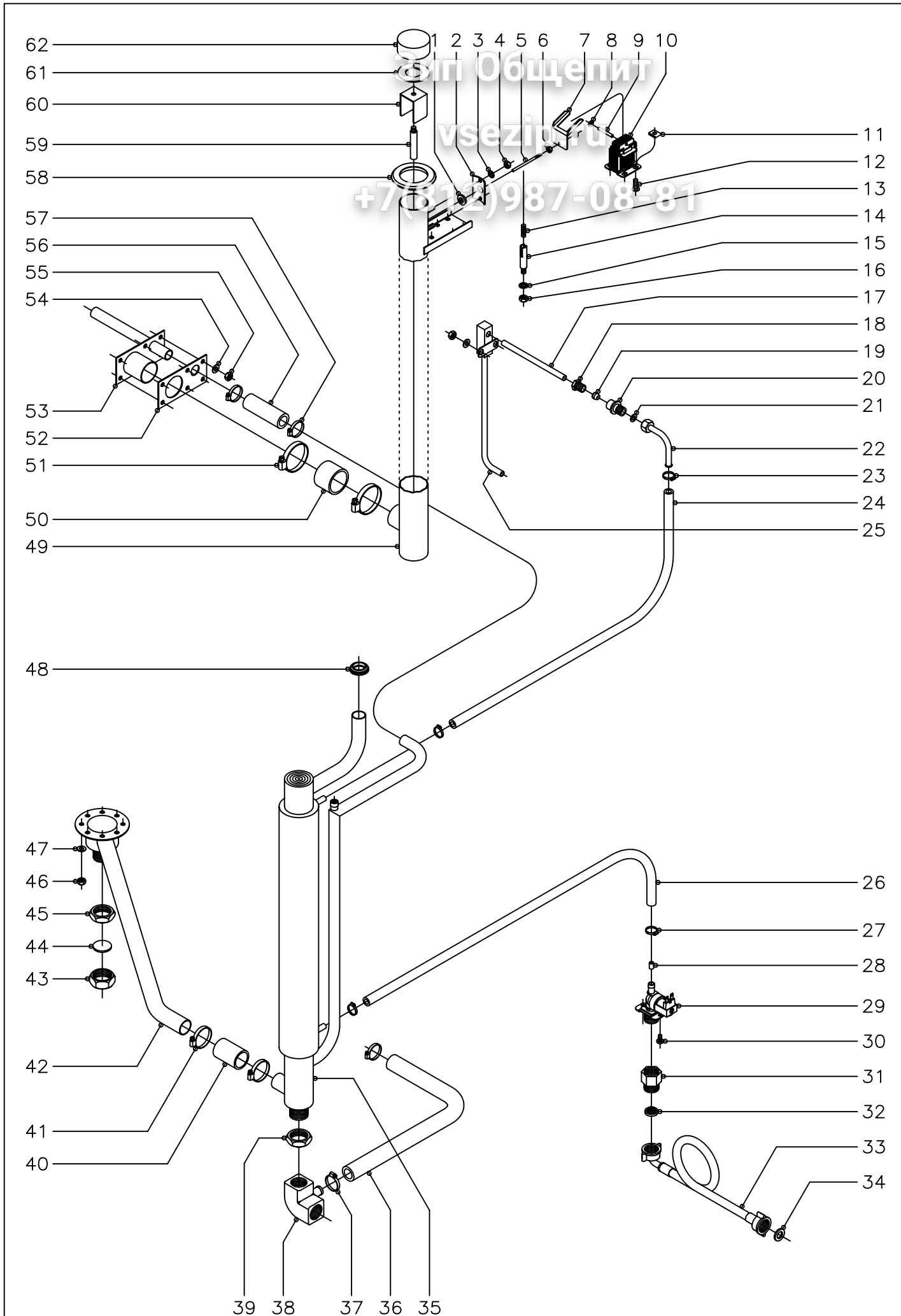
vsezip.ru

+7(812)987-08-81



N plano C-1440	Firma 	Fecha 11-2003	Aparato TURBINA HORNO MIXTOS DE INYECCION	Lamina 5	Fagor Industrial S.Coop. FAGOR Onate
-------------------	-----------	------------------	---	-------------	--

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	TURBINA				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
1	R253049	Conj. motor (230/400 V., 50/60 Hz.)		1	1	1	1	1
2	Q012044	Tornillo exagonal M-6x25		4	4	4	4	4
3	Q262040	Arandela muelle A-6		4	4	4	4	4
4	Q301304	Arandela calzo Ø 23xØ 6,5x2		8	8	8	8	8
5	Q162040	Tuerca exagonal M-6		4	4	4	4	4
6	Q262040	Arandela muelle A-6		4	4	4	4	4
7	R662623	Casquillo reten		1	1	1	1	1
8	-	Perno M-6 (Caldeado a cuerpo)		4	4	4	4	4
9	R662627	Reten Ø 28xØ 17x7		2	2	2	2	2
10	Q302023	Anillo de seguridad Ø 28x1,2		1	1	1	1	1
11	R253042	Turbina		1	1	1	1	1
12	Q012063	Tornillo exagonal M-10x20		1	1	1	1	1
13	R763010	Arandela seguridad Hanning		1	1	1	1	1
14	R665025	Distribuidor inyeccion		1	1	1	1	1
15	R033002	Prensaestopas		1	1	1	1	1
16	R663016	Resistencia 1500W., 230V.		6	-	-	-	6
16	R673002	Resistencia 1500+1500W., 230V.		-	6	-	-	-
16	R683000	Resistencia 2000+2000W., 230V.		-	-	6	6	-
17	R693017	Junta resistencia 6/11		6	-	-	-	6
17	R673063	Junta resistencia 10/11 y 10/21		-	6	6	6	-
18	Q232030	Arandela plana A-5		6	18	18	18	6
19	Q062031	Tornillo alomado M-5x10		6	18	18	18	6
20	Q232030	Arandela muelle A-5		4	4	4	4	4
21	Q012031	Tornillo exagonal M-5x10		4	4	4	4	4



MOD.		HORNOS MIXTOS DE INYECCION	ZONA	CIRCUITO DE AGUA				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
1	R675033	Junta palanca accionamiento		1	1	1	1	1
2	T115105	Amarre junta a conduccion vahos		1	1	1	1	1
3	Q242030	Arandela abanico A-5		2	2	2	2	2
4	Q162030	Tuerca exagonal M-5		2	2	2	2	2
5	R675014	Palanca accionamiento		1	1	1	1	1
6	Q162020	Tuerca exagonal M-4		2	2	2	2	2
7	R672640	Escuadra accionamiento		1	1	1	1	1
8	Q301035	Sujecion rapida Ø4		2	2	2	2	2
9	R675016	Pasador electroiman		1	1	1	1	1
10	R663030	Electroiman		1	1	1	1	1
11	Q221012	Tuerca rapida M-5		2	2	2	2	2
12	Q152004	Tornillo aplastado M-5x13		2	2	2	2	2
13	Z883001	Resorte		1	1	1	1	1
14	R665027	Guia resorte		1	1	1	1	1
15	Q242040	Arandela abanico A-6		1	1	1	1	1
16	Q162040	Tuerca exagonal M-6		1	1	1	1	1
17	R665024	Tubo conduccion a inyector		1	1	1	1	1
18	R695003	Manguito cierre		1	1	1	1	1
19	R695004	Bicono		1	1	1	1	1
20	-	Soldado a cuerpo de horno		1	1	1	1	1
21	Q306025	Arandela junta Ø14xØ8,5x1,5		1	1	1	1	1
22	R695017	Tubo conduccion agua		1	1	1	1	1
23	Q881302	Abrazadera 12 - 20		2	2	2	2	2
24	3676900	Tubo de goma Ø17xØ10x1000		1	1	1	1	1
25	R665020	Tubo inyector		1	-	-	-	1
25	R675017	Tubo inyector		-	1	1	1	-
	Q232030	Arandela plana A-5		2	2	2	2	2
	Q162030	Tuerca exagonal M-5		2	2	2	2	2
26	3676900	Tubo de goma Ø17xØ10x1000		1	1	1	1	1

MOD.

HORNOS MIXTOS DE INYECCION

ZONA

CIRCUITO DE AGUA

ITEM

CODIGO

DENOMINACION

TEXTO

HMI-6/11

HMI-10/11

HMI-10/21

HMI-2-10/11

HMI-6/11 UL

27

Q881302

Abrazadera 12 - 20

2

2

2

2

2

28

R665041

Regulador caudal (0,25 l/m) verde

1

1

-

-

1

28

R715011

Regulador caudal (0,50 l/m) rojo

-

-

1

1

-

29

Z701135

Electrovalvula simple

1

1

1

1

1

30

Q032021

Tornillo alomado M-4x10

2

2

2

2

2

31

T125033

Adaptador a rosca UL

-

-

-

-

1

32

Z701132

Filtro-junta entrada de agua

1

1

1

1

1

33

Z601114

Manguera entrada de agua

1

1

1

1

-

34

Q307031

Arandela junta Ø24xØ14x3

1

1

1

1

1

35

R695025

Tubo retorno y chimenea

1

-

-

-

1

35

R705020

Tubo retorno y chimenea

-

1

-

-

-

35

R715010

Tubo retorno y chimenea

-

-

1

1

-

36

3715600

Tubo silicona forra. Ø26xØ18x1000

1

1

1

1

1

37

Q881304

Abrazadera 20 - 32

2

2

2

2

2

38

R665067

Codo desague

1

1

1

1

1

39

Q223014

Contratuerca 1"

1

1

1

1

1

40

3714100

Tubo silicona Ø38xØ31x100

1

1

1

1

1

41

Q881305

Abrazadera 25 - 40

2

2

2

2

2

42

R675022

Tubo de desague

1

1

-

-

1

42

R685006

Tubo de desague

-

-

1

1

-

43

R665053

Tuerca tapon 1"

1

1

1

1

1

44

R015011

Arandela junta tapon Ø34x3

1

1

1

1

1

45

Q223014

Contratuerca 1"

1

1

1

1

1

46

Q162040

Tuerca exagonal M-6

8

8

8

8

8

47

Q232040

Arandela plana A-6

8

8

8

8

8

48

N503017

Soporte termostato

1

1

1

1

1

49

R695008

Conjunto chimenea

1

1

1

1

1

50

3710900

Tubo silicona Ø51xØ43x40

1

1

1

1

1

51

Q881307

Abrazadera 40 - 60

2

2

2

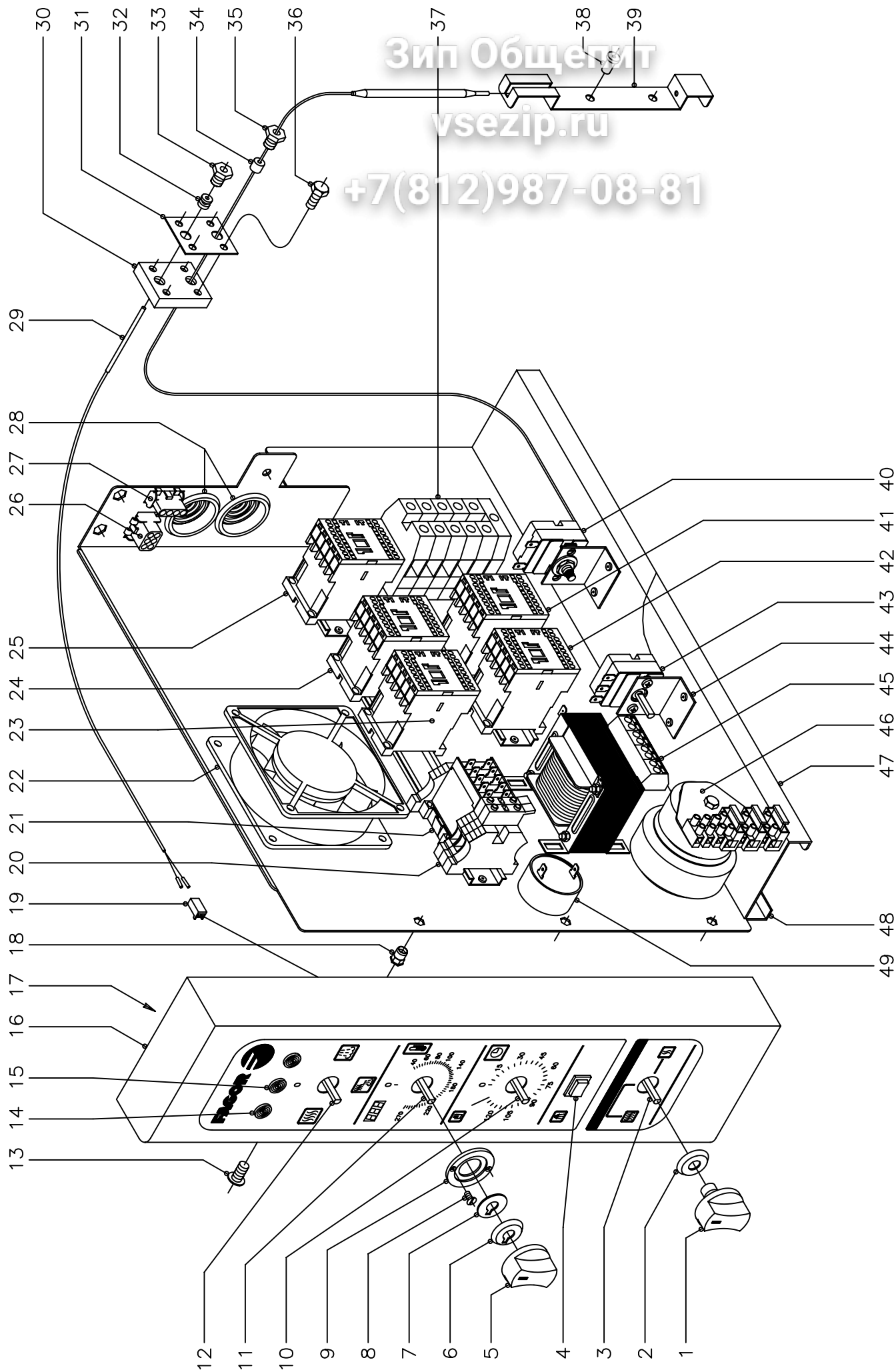
2

2

Pág. 21.

Зип Общепит
vsezip.ru

+7(812)987-08-81



N plano
C-1442

Firma
Dinamo

Fecha
11-2003

Aparato
PARTE FUNCIONAL ELECTRICA
HORNOS MIXTOS DE INYECCION

Lamina
7

Fagor Industrial S.Coop. **FAGOR**
Onate

MOD.

HORNOS MIXTOS DE INYECCION

ZONA

PARTE FUNCIONAL ELECTRIC

ITEM

CODIGO

DENOMINACION

TEXTO

HMI-6/11

HMI-10/11

HMI-10/21

HMI-2-10/11

HMI-6/11 UL

1

R663062

Boton de mando (conmutadores)

2

3

3

3

2

1

R663070

Boton de mando (conmutadores)

-

-

-

-

2

2

R663046

Junta (conmutadores)

2

3

3

3

2

3

R753000

Conmutador de potencia

-

1

1

1

-

4

R663032

Pulsador humidificador

1

1

1

1

1

5

R663063

Boton de mando (circuito impreso)

1

1

1

1

1

5

R663071

Boton de mando (circuito impreso)

-

-

-

-

1

6

R663045

Junta (circuito impreso)

1

1

1

1

1

7

R662810

Arandela guia

1

1

1

1

1

8

Q151346

Tornillo avellanado M-3x5

2

2

2

2

2

9

R662809

Guia boton de mando

1

1

1

1

1

10

R723000

Temporizador manual

1

1

1

1

1

11

R743013

Termostato electronico 270°C.

1

1

1

1

-

11

R693058

Termostato electronico 500°F.

-

-

-

-

1

12

R693004

Conmutador de funciones

1

1

1

1

1

13

Q152004

Tornillo aplastado M-5x13

3

3

3

3

3

14

R693056

Piloto ambar

2

2

2

2

2

15

R693055

Piloto verde

1

1

1

1

1

16

R692814

Panel portamandos 6/11

1

-

-

-

1

16

R702805

Panel portamandos 10/11 y 10/21

-

1

1

1

-

17

R692806

Soporte componentes

1

1

1

1

1

18

Q221342

Remache exagonal M-5

3

3

3

3

3

19

R663092

Conector 2 vias

1

1

1

1

1

20

R073005

Bornas portafusibles

2

2

2

2

2

P184011

Cartucho fusible 4 A.

2

2

2

2

2

Z263303

Tope final

1

1

1

1

1

21

Z683087

Contactador 3TF20 01 - 3AL2 (230 V.)

1

1

1

1

1

Z263303

Tope final

1

1

1

1

1

22

Z103066

Ventilador

1

1

1

1

1

MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	PARTE FUNCIONAL ELECTRIC				
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
23	Z203050	Contactador sirius 3RT-1016-2AP01		-	1	1	1	-
24	Z203050	Contactador sirius 3RT-1016-2AP01		1	1	1	1	1
	R693009	Guia contactor 250		1	1	1	1	1
25	Z203050	Contactador sirius 3RT-1016-2AP01		1	1	1	1	1
	Z403016	Guia contactor 100		1	1	1	1	1
26	-	Conector hembra 6 vias		1	1	1	1	1
27	-	Conector hembra 4 vias		1	1	1	1	1
28	N103013	Pasacables		2	2	2	2	2
29	R663090	Conjunto termopar L=1500		1	1	1	1	1
30	R662659	Pasamuros doble para sonda		1	1	1	1	1
31	R692811	Junta pasamuros doble		1	1	1	1	1
32	R662652	Bicono cierre sonda		1	1	1	1	1
33	R662629	Racord cierre sonda		1	1	1	1	1
34	R662662	Junta cierre bulbo limitador		1	1	1	1	1
35	R662629	Racord cierre sonda		1	1	1	1	1
36	Q012021	Tornillo exagonal M-4x10		4	4	4	4	4
37	P453025	Borne gris fases 10		3	-	-	-	3
	R263003	Borne gris fases 35		-	3	3	3	-
	Z263302	Borne azul neutro 10		1	-	-	-	1
	R673010	Borne azul neutro 35		-	1	1	1	-
	P453026	Borne verde-amarillo tierra 10		1	-	-	-	1
	Z103035	Borne verde-amarillo tierra 35		-	1	1	1	-
	Z263303	Tope final		1	-	-	-	1
	Z683096	Tope final 35		-	1	1	1	-
	Z683068	Señalización bornes		1	1	1	1	1
	R663055	Guia contactor 120		1	1	1	1	1
38	Q412002	Remache tubular Ø4x7,5		2	2	2	2	2
39	R662630	Soporte de bulbo		1	1	1	1	1
40	R243016	Termostato limitador temperatura		1	1	1	1	1

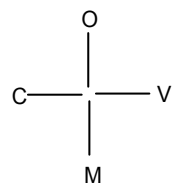
Pág. 25.

vsezip.ru								
MOD.	HORNOS MIXTOS DE INYECCION		ZONA	VARIOS				
+7(812)987-08-81								
ITEM	CODIGO	DENOMINACION	TEXTO	HMI-6/11	HMI-10/11	HMI-10/21	HMI-2-10/11	HMI-6/11 UL
	R696501	Folleto de instrucciones (FAGOR)		1	1	1	1	1
	R696503	Folleto de instrucciones (M F)		-	-	-	-	1
	R693069	Esquema electrico adhesivo		1	-	-	-	-
	R693076	Esquema electrico adhesivo (MF)		-	-	-	-	1
	R693077	Esquema electrico adhesivo (UL)		-	-	-	-	1
	R703015	Esquema electrico adhesivo		-	1	1	1	-
	R703027	Esquema electrico adhesivo (MF)		-	-	-	-	-
	R703028	Esquema electrico adhesivo (UL)		-	-	-	-	-
	R693070	Esquema electrico de montaje		1	-	-	-	1
	R703016	Esquema electrico de montaje		-	1	1	1	-
	R693089	Instalacion electrica HMI		1	1	1	1	-
	R693016	Instalacion electrica HMI (UL)		-	-	-	-	1
	R693066	Cableado fuerza conveccion		1	-	-	-	-
	R743062	Cableado fuerza conveccion (UL)		-	-	-	-	1
	R143005	Cableado fuerza conveccion		-	1	1	1	-
	R143015	Cableado fuerza conveccion (UL)		-	-	-	-	-
	R693065	Instalacion fuerza cuadro electrico		1	-	-	-	-
	R693073	Instalacion fuerza cuadro elec. (UL)		-	-	-	-	1
	R703013	Instalacion fuerza cuadro electrico		-	1	1	1	-
	R703025	Instalacion fuerza cuadro elec. (UL)		-	-	-	-	-
	R663095	Cableado luz interior		1	1	1	1	1
	R663094	Cableado luz puerta		1	1	1	1	-
	R693053	Cableado luz puerta (UL)		-	-	-	-	1
	3713900	Funda roja-negra Ø6,4x500		1	1	1	1	1

Pág. 27.

Pág. 28.

Pág. 29.

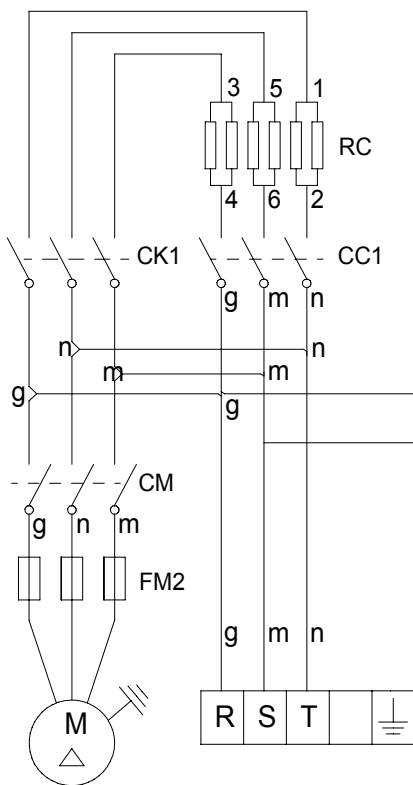


av: amarillo-verde, yellow-green, jaune-vert
am: amarillo, yellow, jaune
a: azul, blue, bleu
b: blanco, white, blanc
g: gris, grey, gris
ve: verde, green, vert

M: Motor
Tc: Termostato convección
CK1, CC1 : Contactor calentamiento
ET: Electroimán de apertura de tiro
C: Condensador
L1: Lámpara marcha
L2: Lámpara calentamiento
L3: Lámpara humidificador
Ta: Timbre avisador
FI: Filtro de interferencias
IH: Pulsador de humidificador
VE: Ventilador cuadro eléctrico
Rp: Relé puerta

	ESQUEMA TEORICO ADHESIVO	
Nº	Pieza	
Nº	Modificacion	
1	Introducir Rp	
	Firma	Fecha
Dibujado	Iratxe	16/11/98
Proyectado		
Comprobado		
Escala	HORNO Plano hau ez daiteke erabili ez berrizta	

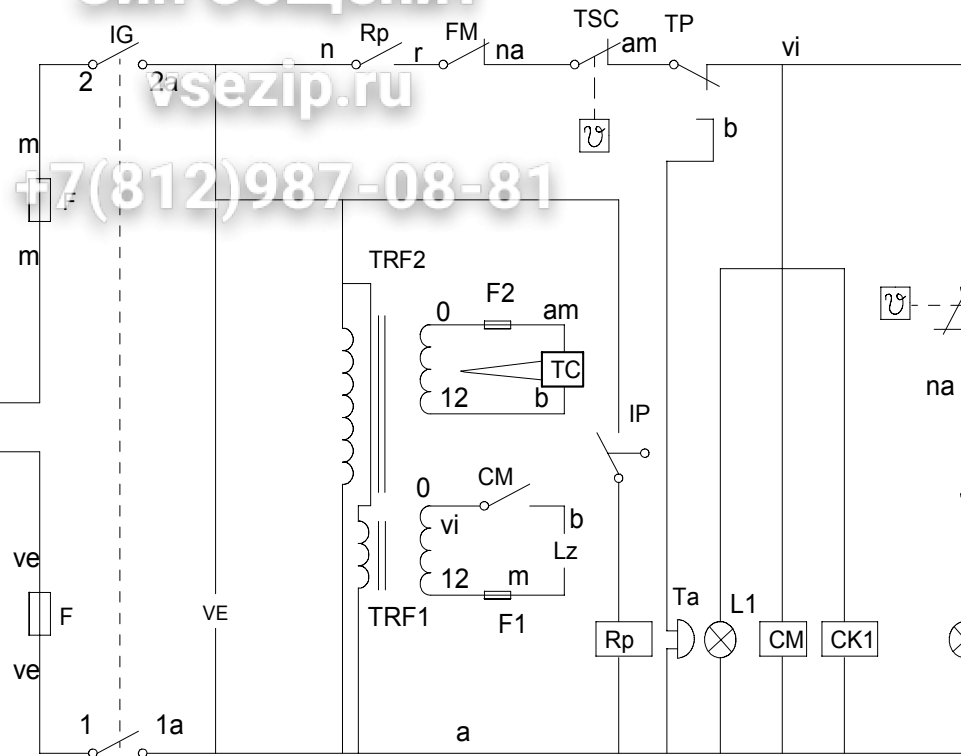
3N 60Hz 208/220/240V



Зип Общепит

vsezip.ru

+7(812)987-08-81



T100: 100 °C Thermostat

Rc= Heating element

IG= General switch

Lz= Indoor light

F= Fuse

CM= Motors relay

VHM= Humidify water solenoid

IP= Door's switch

FM= Motor's thermal protection

TP= Manual timer

TSC= Convection's security thermostat

TV= Steamer's thermostat

TRF2= Transformer (Electronic thermostat)

TRF1= Transformer (Indoor light)

Rp = Door's relay

M = Motor

Tc = Convection thermostat

CC, CC1 = Heating relays

ET = Chimney solenoid

L1 = Pilot lamp (on/off)

L2 = Pilot lamp (Heating)

L3 = Pilot lamp (Water)

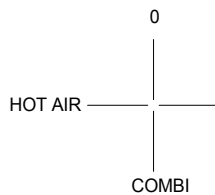
Ta = Alarm

IH = Humidity switch

VE = Control panel's fan

F1, F2 = Transformer fuse

FM2 = Motor fuse



am/ve = amarillo/verde-yellow/green-jaune

am = amarillo-yellow-jaune

a = azul-blue-bleu

b = blanco-white-blanc

g = gris-grey -gris

ve = verde-green-vert

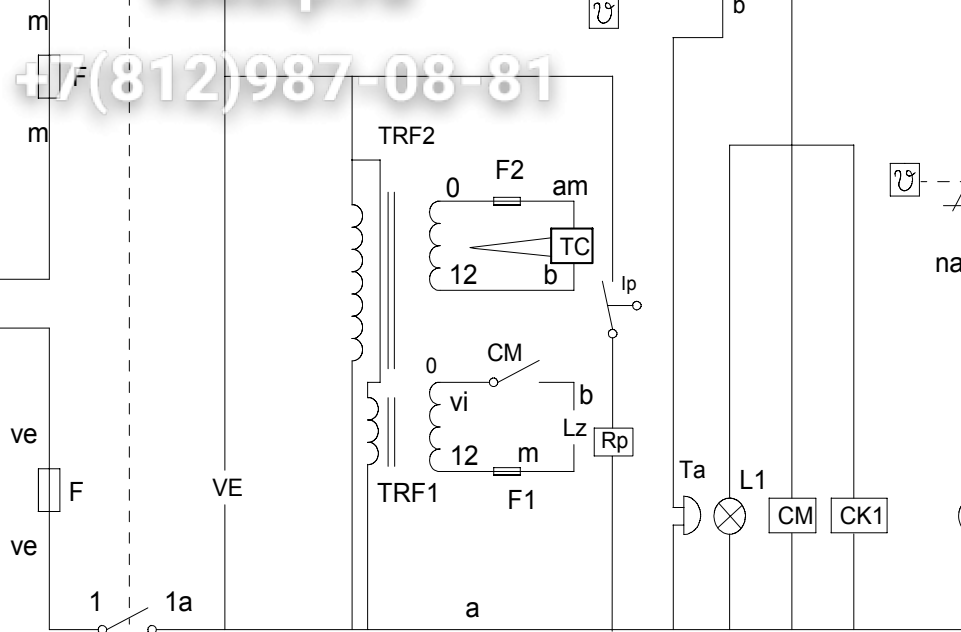
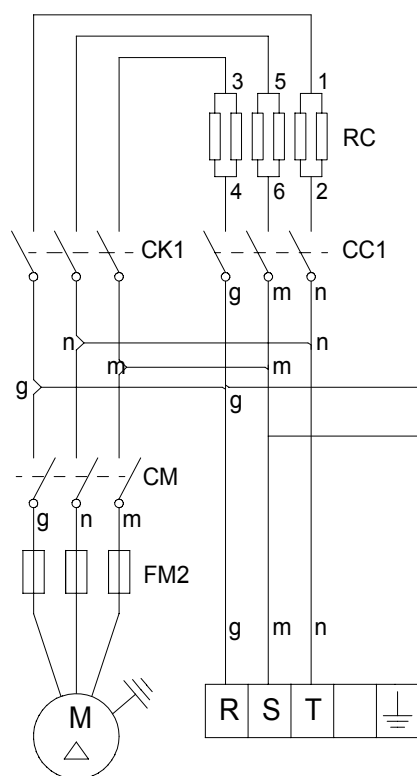
R-693076



3N 60Hz 208/220/240V

Зип Общепит
vsezip.ru

+7(812)987-08-81



T100: 100 °C Thermostat

Rc= Heating element

IG= General switch

Lz= Indoor light

F= Fuse

CM= Motors relay

VHM= Humidify water solenoid

IP= Door's switch

FM= Motor's thermal protection

TP= Manual timer

TSC= Convection's security thermostat

TV= Steamer's thermostat

TRF2= Transformer (Electronic thermostat)

TRF1= Transformer (Indoor light)

Rp = Door's Relay

M = Motor

Tc = Convection thermostat

CC, CC1 = Heating relays

ET = Chimney solenoid

L1 = Pilot lamp (on/off)

L2 = Pilot lamp (Heating)

L3 = Pilot lamp (Water)

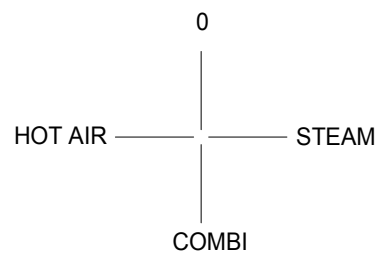
Ta = Alarm

IH = Humidity switch

VE = Control panel's fan

F1, F2 = Transformer fuse

FM2 = Motor fuse



am/ve = amarillo/verde-yellow/green-jaune

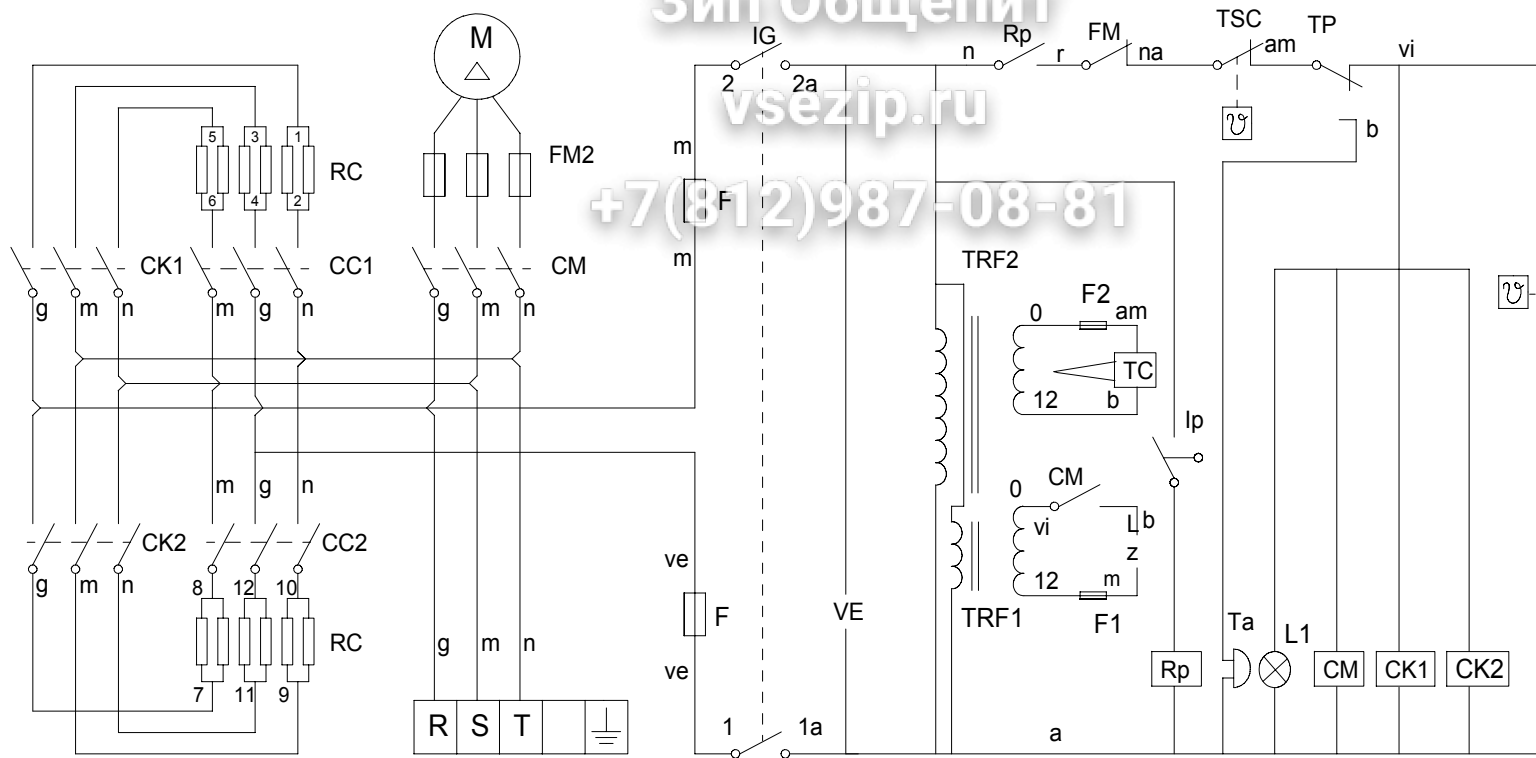
am = amarillo-yellow-jaune

a = azul-blue-bleu

b = blanco-white-blanc

g = gris-grey -gris

ve = verde-green-vert



T100= 100 °C Thermostat

Rc= Heating element

IG= General switch

Lz= Indoor light

F= Fuse

CM= Motors relay

VHM= Humidify water solenoid

IP= Door's switch

FM= Motor's thermal protection

TP= Manual timer

TSC= Convection's security thermostat

TV= Steamer's thermostat

TRF2= Transformer (Electronic thermostat)

TRF1= Transformer (Indoor light)

FM2 = Motor fuse

Rp = Door's Relay

M = Motor

Tc = Convection thermostat

CC, CC1, CC2 = Heating relays

ET = Chimney solenoid

L1 = Pilot lamp (on/off)

L2 = Pilot lamp (Heating)

L3 = Pilot lamp (Water)

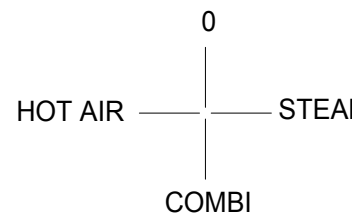
Ta = Alarm

IH = Humidity switch

IC = Power reduction switch

VE = Control panel's fan

F1, F2 = Transformer fuse



am/ve = amarillo/verde-yellow/green

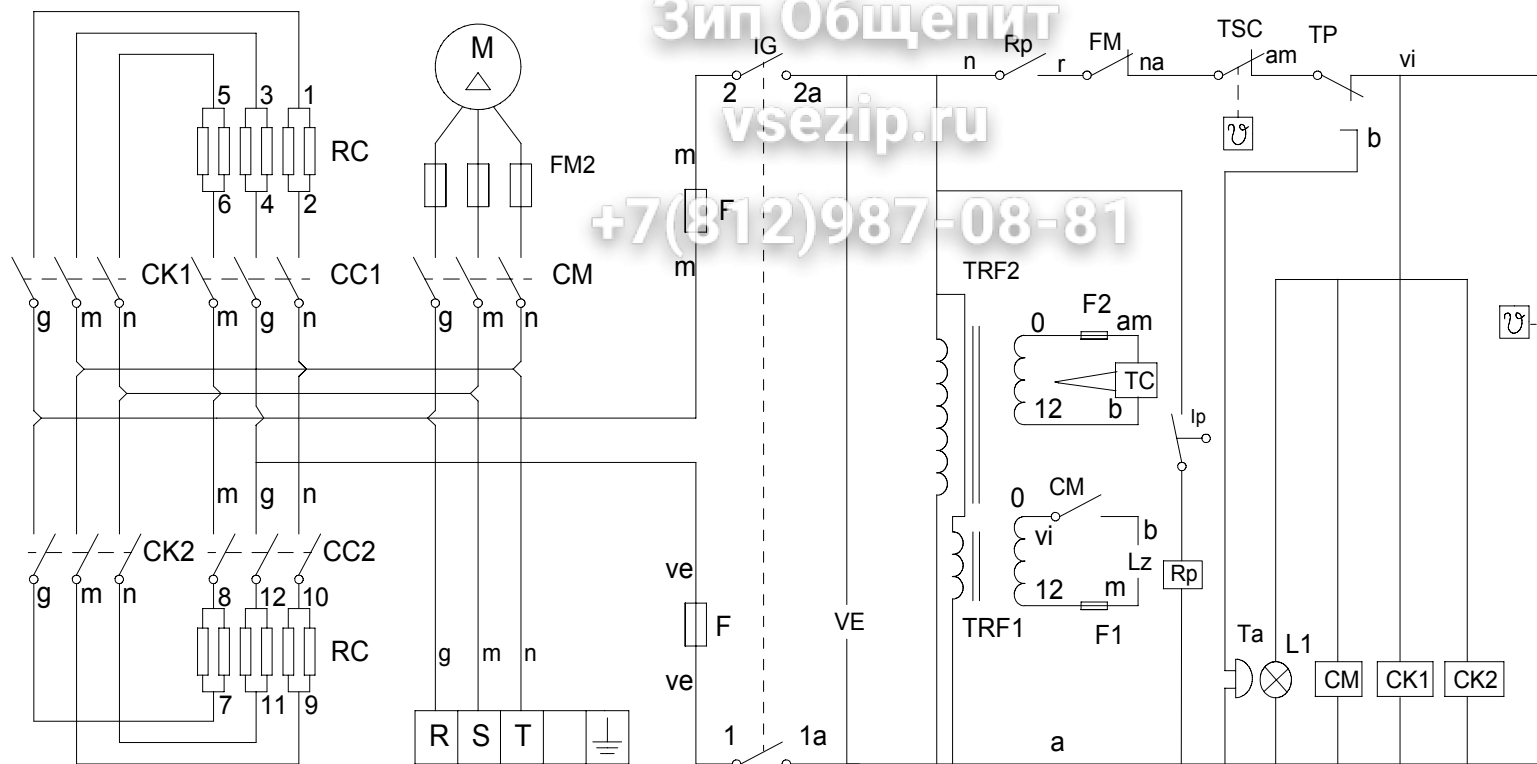
am = amarillo-yellow-jaune

a = azul-blue-bleu

b = blanco-white-blanc

g = gris-grey -gris

ve = verde-green-vert



T100= 100 °C Thermostat

Rc= Heating element

IG= General switch

Lz= Indoor light

F= Fuse

CM= Motors relay

VHM= Humidify water solenoid

IP= Door's switch

FM= Motor's thermal protection

TP= Manual timer

TSC= Convection's security thermostat

TV= Steamer's thermostat

TRF2= Transformer (Electronic thermostat)

TRF1= Transformer (Indoor light)

Rp = Door's Realy

FM2 = Motor fuse

M = Motor

Tc = Convection thermostat

CC, CC1, CC2 = Heating relays

ET = Chimney solenoid

L1 = Pilot lamp (on/off)

L2 = Pilot lamp (Heating)

L3 = Pilot lamp (Water)

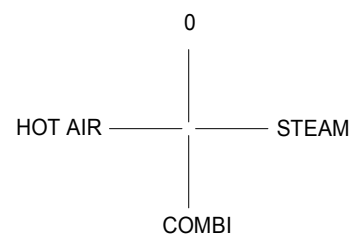
Ta = Alarm

IH = Humidity switch

IC = Power reduction switch

VE = Control panel's fan

F1, F2 = Transformer fuse



am/ve = amarillo/verde-yellow/green

am = amarillo-yellow-jaune

a = azul-blue-bleu

b = blanco-white-blanc

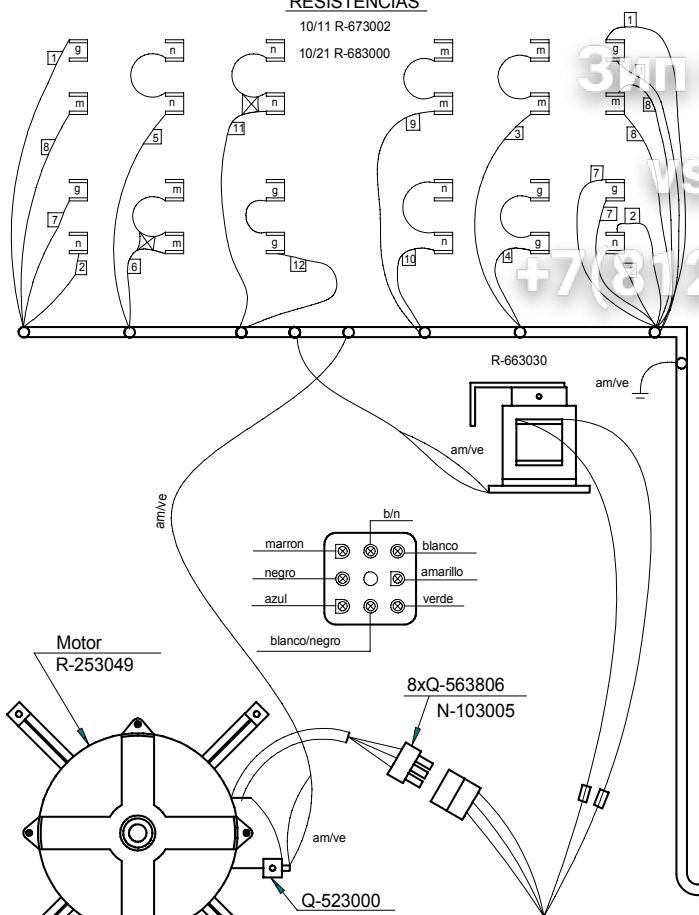
g = gris-grey -gris

ve = verde-green-vert

RESISTENCIAS

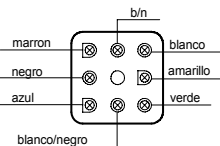
10/11 R-673002

10/21 R-683000



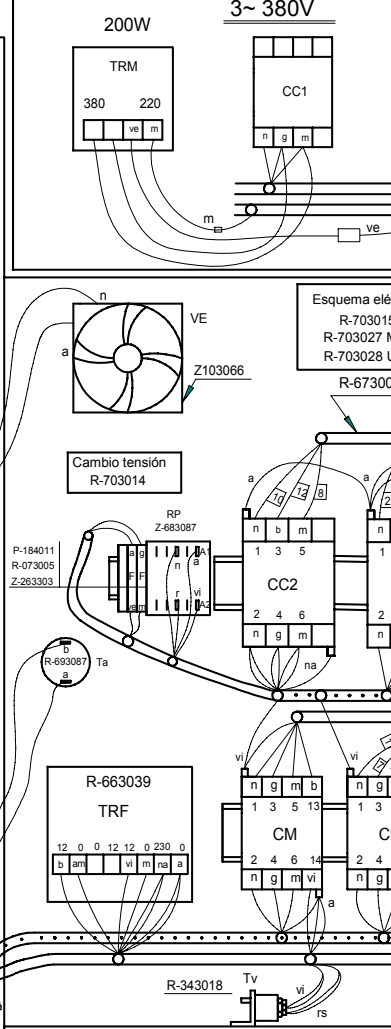
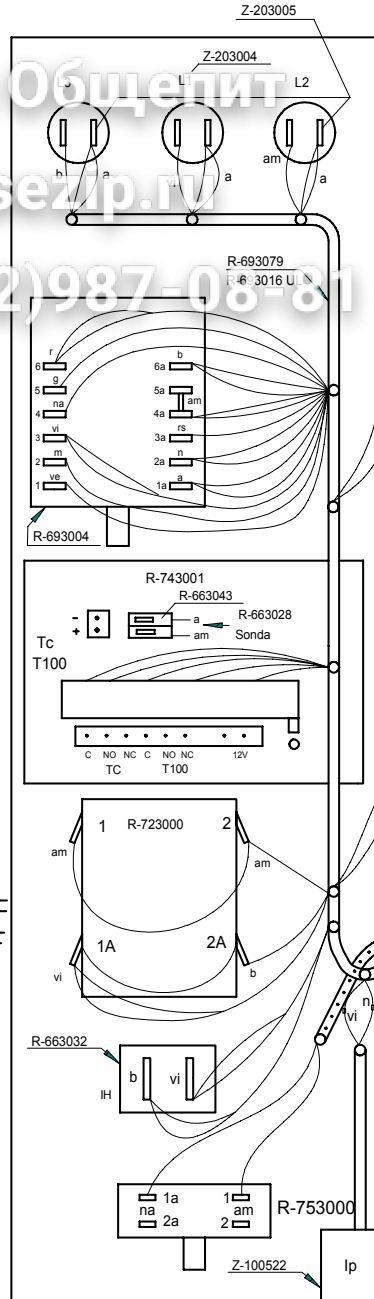
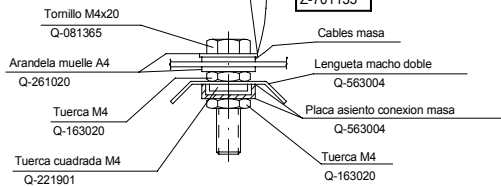
Motor
R-253049

8xQ-563806
N-103005



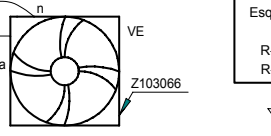
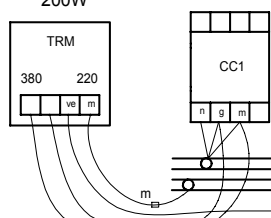
VHM
Z-701135

REGULADOR DE CAUDAL L/min	10/11	10/21
	0,25	0,5

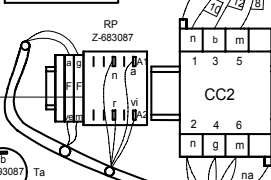


200W

3~ 380V



Cambio tensión
R-703014



Esquema elé
R-703015
R-703027
R-703028

R-673000

R-663039

TRF

CM

R-343018

Tv

rs

Esquema de montaje 3N 380V

Nº	Pieza
Nº	Modificación
1	Introducir Rp

Dibujado	Firma	Fecha
Proyectado	KONTXI	8/4/98
Comprobado		
Escala		

HORNO

Plano hau ez datteke erabil ez berri...