



Service Information

A CONDENSATION SECHE-LINGE AWZ 8677

8575 867 45071

Last Modification: 09/05/08

LISTE DE PIECES	2
VUE ECLATEE	4
DONNEES TECHNIQUES	6
SCHEMA DE CABLAGE	9
SCHEMA DE CIRCUITS	11
PENDANT LE PROGRAMME TEST	13
CODE ERREUR	14
SERVICE BULLETIN	15

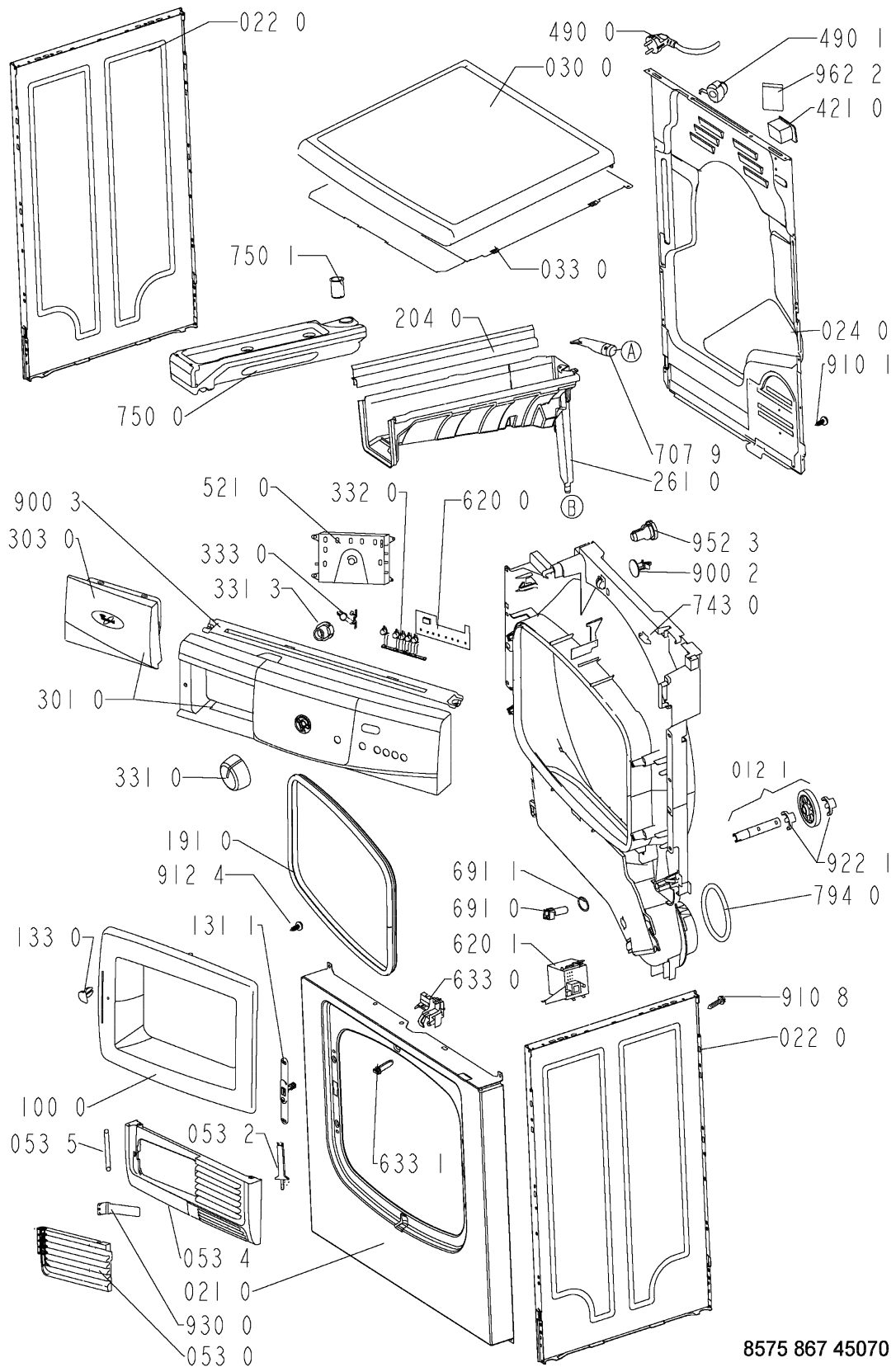
This document is only intended for qualified technicians who are aware of the respective safety regulations.
Subject to modifications

Liste de Pièces

Pos No	12NC	Description
004 0	4812 440 19718	SOCLE CONVOYEUR INF.
011 0	4812 500 18054	PIED REGLABLE
012 0	4812 528 78033	GALET TAMBOUR
012 1	4812 528 98003	AXE LONG AV.+ GALET TAMBOUR
012 2	4812 520 28188	AXE COURT AR. GALET TAMBOUR
021 0	4812 440 10819	FACADE VBL GW
022 0	4812 440 10821	PANNEAU LATERAL GW
024 0	4812 440 11569	PANNEAU ARRIERE CD
030 0	4812 440 11504	TABLE TOP
033 0	4812 310 18582	KIT TOP ENCASTREMENT(OPTION)
053 0	4812 440 11155	PORTILLON EBL WH
053 2	4812 417 28103	SERRURE PRTILLON COND. EBL
053 4	4812 440 11171	PLINTHE EBL WH
053 5	4812 417 28102	CDE.Ouvert. PORTILLON EBL
100 0	4812 440 11705	PORTE
131 1	4812 271 38354	VERROU PORTE +SECUR.ENFANT
133 0	4812 417 28097	DOIGT DE PORTE GW
133 2	4812 417 28056	BLOCAGE FILTRE
191 0	4812 466 68607	JOINT DE PORTE
204 0	4812 466 38014	JOINT PROTECTION RESERVOIR
220 0	4812 418 18177	TAMBOUR 112L CPL.
223 0	4812 418 89017	AUBE DE TAMBOUR GW
261 0	4812 418 79821	CARTER
271 0	4812 358 18164	COURROIE TAMB.1936 H7 CDRO
273 0	4812 358 18055	ENS. POULIE TENDEUR
275 0	4812 492 68129	RESSORT TENSION COURROIE
291 0	4812 466 68561	JOINT AV. DE TAMBOUR
291 2	4812 466 68837	JOINT ARR.TAMBOUR
301 0	4812 452 17953	BANDEAU
303 0	4812 498 18649	POIGNEE TIROIR
331 0	4812 414 58334	BOUTON PROGRAM. EBL WP25
331 3	4812 414 58307	RESSORT
332 0	4812 513 18176	POUSSOIR Opt. OTRONIC
333 0	4812 513 18175	POUSSOIR START
401 0	4812 361 18532	MOTEUR + TURBINE CHAUDE
401 1	4812 401 18421	AGRAFE MOTEUR
420 0	4812 121 18144	CONDENSATEUR MOTEUR 10 uF
421 0	4812 121 18284	FILTRE ANTIPAR.
430 0	4812 360 58212	POMPE DE RELEVAGE CPL.
443 0	4812 361 18537	VENTILATEUR
443 1	4812 361 18518	TURBINE
443 2	4812 290 88096	AGRAPHE
456 0	4812 259 28926	ELEM. CHAUFFANT 1000W x2 10A
490 0	4812 321 18063	CORDON SECTEUR UK
490 1	4812 321 28433	SERRE CABLE
492 2	4812 316 18014	CONNECTEUR
521 0	4812 214 70187	PLATINE PUISS. TINY/DOMINO BA
521 0	4812 214 70748	PLATINE PUISS. TINY/DOMINO TB, Basic

Pos No	12NC	Description
620 0	4812 239 58061	MODULE E1/7 OPC.
620 1	4812 239 58063	MODULE
631 0	4812 271 38497	INTERRUPTEUR SECURITE POMPE
631 1	4812 360 18476	FLOTTEUR NIVEAU D'EAU
631 2	4812 360 58093	JOINT TORIQUE FLOTTEUR
633 0	4812 276 18523	SECURITE PORTE
633 1	4812 276 18422	DOIGT SECURITE PORTE GW
691 0	4812 259 28863	SONDE TEMPER. NTC
691 1	4812 282 98014	JOINT CTN
692 0	4812 210 58055	SUPPORT SENSEUR
692 1	4812 278 58001	SONDE D'HUMIDITE FILTRE
692 2	4812 210 58075	COUVERCLE
707 9	4812 530 48165	BEC VERSEUR TRANSP. RESERVOIR
740 0	4812 511 48417	ECHANGEUR CHAL. H2
741 0	4812 440 08035	VENTILATEUR TURBINE FROIDE
741 1	4812 530 48244	CARTER ARR. TURBINE FROIDE
743 0	4812 530 48912	GUIDE D AIR AVANT
743 1	4812 530 49096	GAINÉ DE
743 3	4812 530 48239	COUVERCLE TURBINE AIR CHAUD
743 8	4812 466 88519	JOINT COUV. TURB.AIR CHAUD
750 0	4812 418 79823	RESERVOIR 4,3l
750 1	4812 530 28856	GUIDE EAU RESERVOIR
751 1	4812 418 88044	COLLECTEUR EAU
751 2	4812 401 18472	AGRAFE POMPE
751 3	4812 271 18014	COUVERCLE INTERRUPTEUR
761 0	4812 480 58322	FILTRE GW
781 0	4812 530 28243	TUYAU VIDANGE EXT. 1,5 m
783 0	4812 530 08003	TUYAU SOCLE/BEC VERSEUR RESERV.
783 1	4812 530 08009	TUYAU POMPE/CARTER RESERVOIR
783 2	4812 530 08001	TUYAU POMPE / CONDENSEUR
794 0	4812 466 88863	JOINT TRUBINE/CONFOYEUR AV.
794 1	4812 466 28108	JOINT ARR. DE SOCLE
794 4	4812 466 88521	JOINT FILTRE PORTEFEUILLE
900 1	4812 290 88053	CLIP FIXATION FIL
900 2	4812 290 88099	CLIP
900 3	4812 404 18529	TRAVERSE
903 0	4812 532 28028	BAGUE FIXATION
910 1	4812 502 48347	VIS PARKER INOX 3,5x14SS
910 8	4812 502 48348	VIS ST 4,2x11
912 4	4812 502 48015	VIS 4x16-TORX
922 0	4812 532 58005	CIRCLIPS GALET TAMB.AR.
922 1	4812 532 58007	CIRCLIPS GALET TAMBOUR AV.
930 0	4812 492 98039	RESSORT DE PORTILLON
950 0	4812 466 48101	BANDE FEUTRE AXE MOT./SOCLE
950 1	4812 466 88517	JOINT ETANCHEITE RESERVOIR
952 3	4812 466 88522	PASSE-FIL SONDÉ HUMIDITE
962 0	4812 466 38012	PROTECTION MOTEUR
962 2	4812 466 38056	FEUILLE DE PROTECTION PLATINE

VUE ECLATEE



8575 867 45070

DONNEES TECHNIQUES

DIMENSIONS + POIDS

DIMENSIONS APPAREIL

HAUTEUR 85 cm

LARGEUR 59.5 cm

PROFONDEUR 56 cm

POIDS

NET 40 kg

ALIMENTATION

TENSION 230 V \pm 10%

FREQUENCE 50 Hz

FUSIBLE 10 A

PUISSANCE TOTALE 2.19 kW

TEMPERATURE ENVIRONNANTE

TEMPERATURE PIECE max. 35 °C

TEMPERATURE PIECE min. 5 °C

CAPACITE DE SECHAGE

COTON 7 kg

SYNTHETIQUE 2.5 kg

OPTION S'ECOULANTE DIRECTE

LONGUEUR PERMISE MAXIMALE 2.5 m

HAUTEUR MAX. DE LA VIDANGE 1.0 m

ELEMENT CHAUFFANT

TENSION NOMINALE 230 V + 10 % / - 15 %

PUISSANCE DE RACCORDEMENT 2 x 1000 W \pm 5 %SONDE DE TEMPERATURE (CTN) DE SORTIE 1000 W 46.86 Ω SONDE DE TEMPERATURE (CTN) DE SORTIE 2000 W 23.43 Ω

CONDENSATEUR DE THERMOSTATS

CARATERISTIQUES DE LA SONDÉ:

0 °C	34.6	kΩ
25 °C	11.5	kΩ
60 °C	3.3	kΩ
70 °C	2.4	kΩ
95 °C	1.2	kΩ
100 °C	1.0	kΩ
110 °C	0.8	kΩ
130 °C	0.5	kΩ
180 °C	0.2	kΩ

THÉRMOSTAT DE SECURITE TL
COUPURE 260 °C ± 10 K

MOTEUR

TYPE 1-phase asynchronous
TENSION NOMINALE 230 V + 10 % / - 15 %
FREQUENCE 50 ± 3 Hz
PUISS. CONSOMMEE 285 W
RESISTANCE DU ENROULEMENT
PRINCIPAL (2 - 3) 19 Ω
ENROULEMENT AUXILIAIRE (3 - 4) 18 Ω

POMPE DE VIDANGE

TYPE 1-phase synchronous
TENSION NOMINALE 220 - 240 V + 10 % / - 15 %
FREQUENCE 50 Hz
RESISTANCE (25 °C) 450 Ω
PUISS. CONSOMMEE 14 ± 2 W
DEBIT (1,1M HAUTEUR) 2.6 l/min

MICRO-INTERRUPTEUR

TENSION NOMINALE 230 V + 10 % / - 15 %
FREQUENCE 50/60 Hz
INTENSITE 16 A

INTERRUPTEUR DE PORTE

TENSION NOMINALE 12 V
COURANT MAXIMAL 50 mA

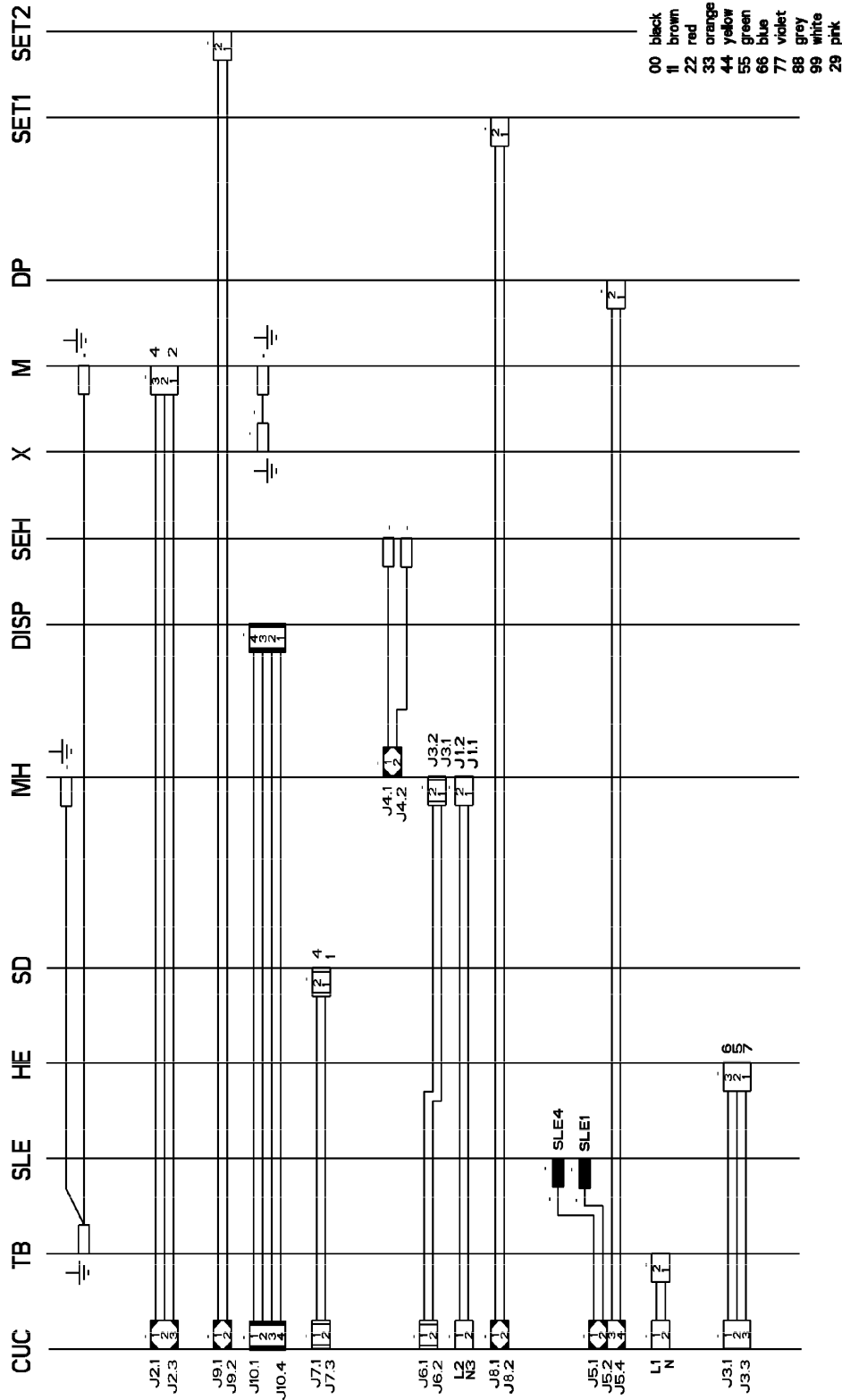
MODULE DE CONTROLE

TYPE TINY/DOMINO
TENSION NOMINALE 230 V + 10 % / - 15 %
FREQUENCE 50/60 Hz

MODULE DE CONTROLE D'HUMIDITE

TENSION NOMINALE24 V

SCHEMA DE CABLAGE

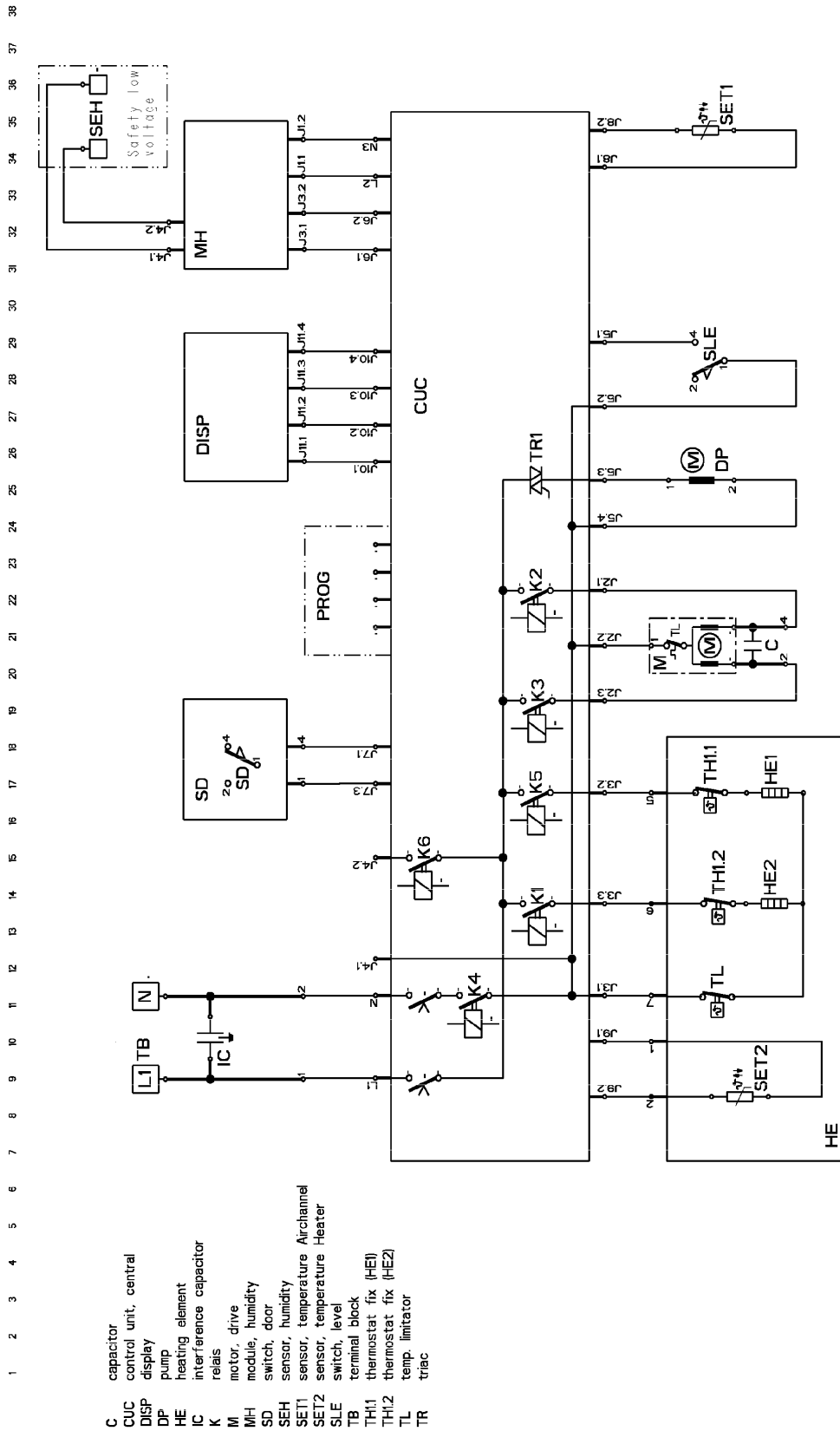


4619 732 05371

LEGENDE

00	black
11	brown
22	red
29	pink
33	orange
44	yellow
55	green
66	blue
77	violet
88	grey
99	white

SCHEMA DE CIRCUITS



4619 732 05371

LEGENDE

C	capacitor
CUC	control unit, central
DISP	display
DP	pump
HE	heating element
IC	interference capacitor
K	relais
M	motor, drive
MH	module, humidity
SD	switch, door
SEH	sensor, humidity
SET1	sensor, temperature Airchannel
SET2	sensor, temperature Heater
SLE	switch, level
TB	terminal block
TH1.1	thermostat fix (HE1)
TH1.2	thermostat fix (HE2)
TL	temp. limiter
TR	triac

PENDANT LE PROGRAMME TEST

DOMINO/TINY
4619 712 71431






1. Fermer la porte
2. Sélectionner le programme **VENTILATION**
3. Appuyer sur le bouton **DELICAT** 3 fois en moins de 5 secondes
Pour les appareils produits après Septembre 2007 ou les sèche linge avec Afficheur appuyer en plus sur le bouton « Start ».
4. Passer à l'étape suivante en appuyant sur le bouton **START**
5. Pour sortir du programme test
 - déconnecté l'appareil du secteur au moins deux secondes
ou
 - ouvrir la porte
ou
 - tourner le sélecteur de programme
ou
 - une fois la dernière séquence du programme test réalisée appuyer sur le bouton **START**

Etat des LEDs	Affichage	Description de la séquence	Test/composant testé															
	8:88	Moteur : ON, rev-x élément chauffant : ON, cycle heat-x test affichage et boutons : ON test humidité : OFF test pompe et flotteur : ON (non air ventilé) test filerie élément chauffant : OFF test détection peluches : OFF test CTN : ON	Programme test usine 1															
	2	Un banc de résistors doit être connecté aux sondes d'humidité la porte doit être fermée ou l'interrupteur de porte bloqué Les leds indiquent le degré d'humidité détecté suivant la table suivante : <table border="1"> <thead> <tr> <th>Resistance</th> <th>LED OPT1 ('délicat)</th> <th>LED défaut 2 ('entretien filtre)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>250 kOhm</td> <td>ON</td> <td>OFF</td> </tr> <tr> <td>1130 kOhm</td> <td>ON</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>3700 kOhm</td> <td>OFF</td> <td>ON</td> </tr> <tr> <td>infini</td> <td>OFF</td> <td>OFF</td> </tr> </tbody> </table>	Resistance	LED OPT1 ('délicat)	LED défaut 2 ('entretien filtre)	250 kOhm	ON	OFF	1130 kOhm	ON	ON	3700 kOhm	OFF	ON	infini	OFF	OFF	Test mesure d'humidité
Resistance	LED OPT1 ('délicat)	LED défaut 2 ('entretien filtre)																
250 kOhm	ON	OFF																
1130 kOhm	ON	ON																
3700 kOhm	OFF	ON																
infini	OFF	OFF																
	3	Moteur : ON, ccw élément chauffant : OFF	moteur CCW															
	4	Moteur: ON, cw élément chauffant: OFF	moteur CW															
	5	élément chauffant: ON, 100 % Moteur: ON, cw	Élément chauffant pleine puissance															
	6	élément chauffant: ON, 78 % (35" ON, 10" OFF) Moteur: ON, cw	Élément chauffant puissance réduite															
	7	Description voir affichage 2	Test mesure d'humidité															
	LAST ERROR	Le dernier code défaut détecté est affiché	Affichage dernier code défaut lu															
	EXIT	Passé en phase de programme (Sélection)	Sortie du programme test															

CODE ERREUR

DOMINO/TINY

4619 712 71431

Indication de défaut		Explication et conseils d'intervention
<ul style="list-style-type: none"> ● LED allumée ◐ LED clignote ○ LED éteinte 	affichage	
	F02	<p>Défaut sur l'EEPROM</p>
	F05	<p>Défaut CTN1 (située dans le tunnel d'air)</p> <p>Causes possibles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valeurs de la CTN 1 hors tolérance ou en court-circuit ou infinie • Vérifier les connexions entre la CTN 1 et la platine de contrôle.
	F06	<p>Défaut CTN2 (située au niveau de l'élément chauffant)</p> <p>Causes possibles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valeurs de la CTN 2 hors tolérance ou en court-circuit ou infinie • Vérifier les connexions entre la CTN 2 et la platine de contrôle.
	F14/FE	<p>Défaut du relais de résistance</p> <p>Causes possibles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifier si la résistance est en court circuit • Vérifier si le relais de la résistance a des contacts corrects
	F15/FF	<p>Perturbation sur le système de détection d'humidité ou défaut sur les valeurs de la CTN</p> <p>Causes possibles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vérifier le capteur d'humidité et/ou les connexions • Vérifier le module de détection d'humidité et/ou les connexions • Vérifier les valeurs de la CTN

SERVICE BULLETIN**4812 712 40301****AUTHOR: Ronny Schurricht****LAST_UPDATE: 04/29/08****VERSION: 1.0****TITLE: Start Delay Indication****ISSUE:**

Some customers are claiming that the Start Delay function is not working well. The machine seems to start one hour earlier than expected. For example, at Start Delay time 3hours the indication is switching from h:03 to h:02 after 1 minute.

REMEDIAL ACTION:

The Start Delay function is working correct.

Reason for this behaviour is following:

If the start time is after 3h 00min it's indicating h:03

If the start time is after 2h 59min it's indicating h:02

If the start time is after 2h 00min it's indicating h:02

If the start time is after 1h 59min it's indicating h:01

If the start time is after 0h 59min it's indicating :59

If the start time is after 0h 30min it's indicating :30