

<p>© ELECTROLUX ITALY S.p.A. Spares Operations Italy Corso Lino Zanussi, 30 I - 33080 PORCIA /PN</p> <p>Fax +39 0434 394096</p> <p>Edizione: 2009-02-25</p>	<p>Caratteristiche funzionali e tecniche</p> <p>PIANO DI ASCIUGATURA</p>	

Numero di
pubblicazione

599 71 64-34

IT

- OFF

Durante questa fase solamente il tasto ON/OFF è abilitato e tutti i LEDs sono spenti.

- STAND-BY

Durante questa fase tutti i pulsanti sono abilitati:

i pulsanti dei programmi, del tempo d'asciugatura e di avvio/pausa, mentre il LED DL8 lampeggia.

- ASCIUGATURA

Durante la fase d'asciugatura solamente i pulsanti ON/OFF e AVVIO/PAUSA sono abilitati, il ventilatore, la resistenza sono alimentati e il LED DL8 è illuminato. Il loro funzionamento è controllato dalla scheda elettronica.

All'inizio del ciclo il primo componente funzionale ad essere alimentato è il ventilatore e se il programma prevede l'alimentazione anche della resistenza, questa viene alimentata dopo circa 2 secondi.

Alla fine di ogni ciclo di asciugatura c'è una fase di 3 minuti di raffreddamento.

- PAUSA

Mentre l'apparecchiatura è in pausa, tutti i pulsanti sono abilitati, con la possibilità di modificare il tempo, il programma d'asciugatura e premere il pulsante AVVIO/PAUSA per confermare le modifiche effettuate.

Il LED DL8 lampeggia.

Durante la pausa la resistenza è disabilitata mentre il ventilatore è alimentato.

- POWER-FAIL

Durante un ciclo d'asciugatura ogni cinque minuti le varie fasi (tempo e temperatura) vengono memorizzate, in modo da ripristinare il ciclo dopo un power-fail.

3.3 ALLARME

LED lampeggiante	Possibile componente difettoso	Pulsanti abilitati	Comportamento del Piano di asciugatura
DL7 (10 min.)	<ul style="list-style-type: none"> • Cablaggio NTC • NTC (con valori alterati) • Scheda elettronica 	ON/OFF (PL1)	Viene tolta l'alimentazione alla resistenza ed è alimentato solamente il ventilatore. Il programma continua fino alla fine.
DL6 (30 min.)	<ul style="list-style-type: none"> • Cablaggio • Termostati • NTC • Resistenza interrotta • Scheda elettronica 	ON/OFF (PL1)	Durante i primi otto minuti, i sensori non hanno rilevato nessuna variazione di temperatura (raggiungendo una determinata soglia). Il programma continua fino alla fine.
DL4 (90 min.)	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda elettronica 	ON/OFF (PL1)	Il programma continua fino alla fine.

4 SISTEMA DIAGNOSTICO

4.1 Accesso alla diagnosi

Spegnere l'apparecchiatura scollegando la spina dalla presa di corrente.

1. Inserire la spina nella presa ed entro due secondi premere contemporaneamente i pulsanti

PL2 e PL4



Inizia il ciclo diagnostico con:

-il controllo di tutti i LEDs (accendendo ogni singolo LED per 0.5")

-controllo della suoneria con un lungo BEEP

Se il ciclo diagnostico non individua nessun componente difettoso tutti i LEDs si accendono fino alla fine del test e si può proseguire il controllo dei pulsanti e relè qui sotto descritto.

Se viene individuata qualche anomalia, tutti i LEDs lampeggiano (ed il controllo dei pulsanti e relè non può essere effettuato).

-Controllo dei pulsanti e relativi Relè:

- Premere il pulsante PL4 (AVVIO/PAUSA) e si attiva il relè che alimenta il piano di asciugatura.
- Premere il pulsante PL3 (TEMPO) e si attiva il relè che alimenta il ventilatore.
- Premere il pulsante PL2 (TEMPERATURA) e si attiva il relè che alimenta la resistenza (durante questo controllo è attivo il controllo della temperatura al fine di evitare danni causati dalla temperatura troppo alta).
- Premere il pulsante PL1 (ON/OFF) e si disattiva il relè che alimenta il piano di asciugatura, l'apparecchiatura si spegne.

Fine Ciclo Diagnostico

In qualsiasi momento durante il ciclo diagnostico premendo il pulsante PL1(ON/OFF) si ha la possibilità di interromperlo.

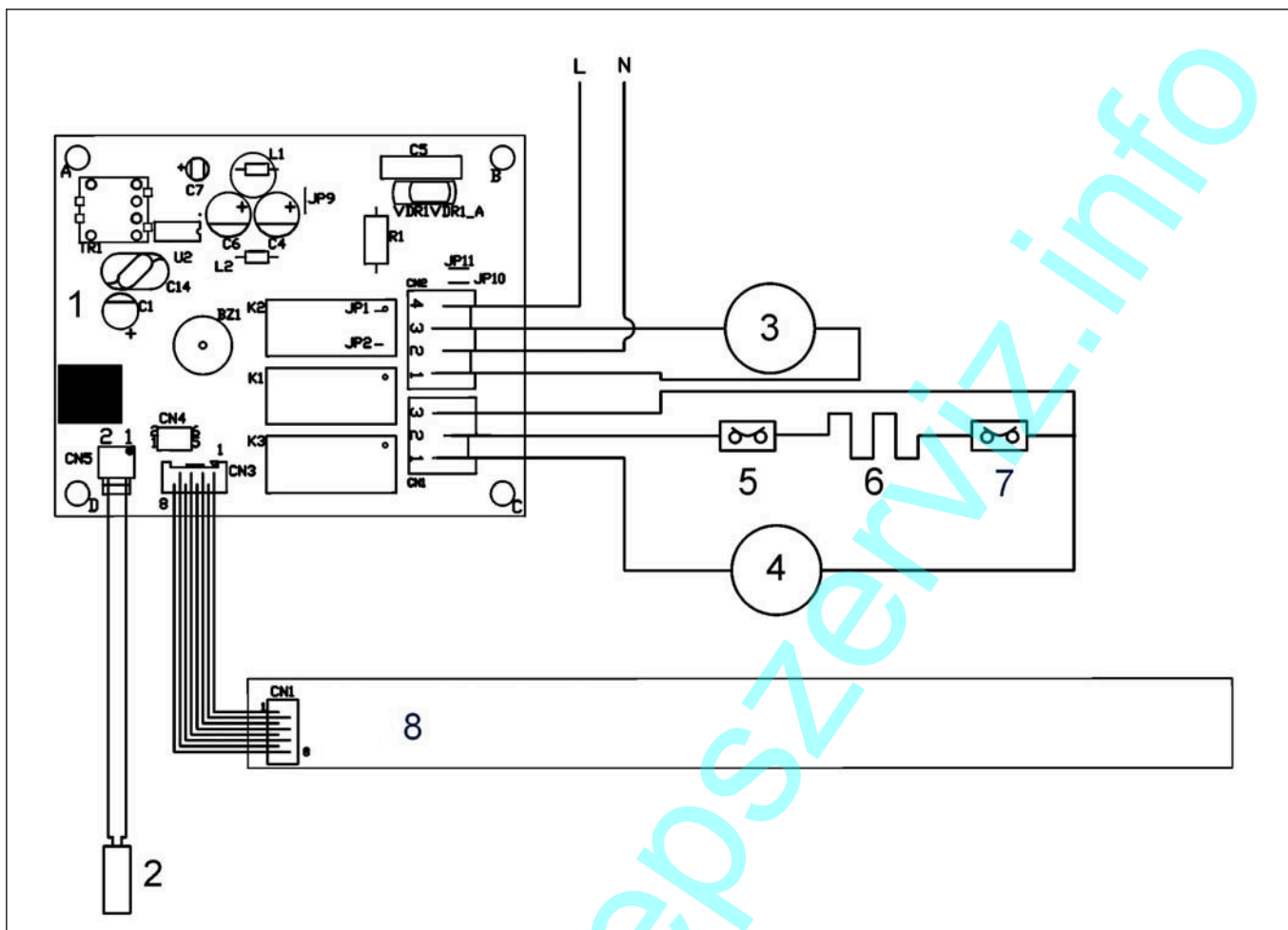
Se durante il ciclo diagnostico si verifica una mancanza di energia elettrica, al suo ripristino, l'apparecchiatura si pone nello stato OFF.

Dopo aver svolto la fase iniziale fino all'accensione di tutti i LEDs, rimangono a disposizione cinque minuti per svolgere l'ultima fase del ciclo diagnostico (prova pulsanti e relè), trascorso il tempo l'apparecchiatura si spegne.

4.2 Uscita dal sistema diagnostico

→ Per uscire dal sistema diagnostico spegnere l'apparecchiatura.

10 SCHEMA ELETTRICO



LEGENDA schema elettrico

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| 1. Scheda di potenza | 5. Termostato a R.M. |
| 2. Sonda NTC | 6. Resistenza asciugatura |
| 3. Lavatrice | 7. Termostato a R.M. |
| 4. Ventilatore | 8. Scheda Visualizzazione |