

IEC 60335-2-15 - Enmienda 2

Aparatos electrodomésticos y análogos - Seguridad - Parte 2-15: Requisitos particulares para aparatos para calentar líquidos

3. Términos y definiciones

3.104

Calienta biberones

En la definición del término, suprimir las palabras "a temperatura predeterminada".

Añadir lo siguiente:

Nota 1 a la entrada: Los calentadores de biberones pueden tener un control para ajustar la temperatura o el tiempo a una temperatura predeterminada.

7. Marcado e instrucciones

7.12 Después del décimo párrafo de la adición que comienza "Las instrucciones para los **calienta biberones** deberán indicar", añádase el nuevo párrafo siguiente:

*Las instrucciones para los **calienta biberones** que no se apaguen automáticamente deberán incluir además una instrucción para apagar el **calienta biberones** después de su uso.*

19. Funcionamiento anormal

19. 101 Reemplazar el último párrafo por lo siguiente:

Después de la prueba, y cuando el aislamiento se haya enfriado hasta alcanzar aproximadamente la temperatura ambiente, no se podrá acceder a las partes activas y la caldera deberá superar la prueba de rigidez dieléctrica de 16.3 con la tensión de prueba especificada en la tabla 4.

El tratamiento de humedad de 15.3 no se aplica antes de realizar la prueba de resistencia eléctrica.

El hervidor se llena de agua hasta su capacidad nominal durante 24 horas antes de realizar la prueba de resistencia eléctrica. No se aplican los demás requisitos de 19.13.

22. Construcción

22.110 Reemplazar el requisito por lo siguiente:

Los **calienta biberones** con mando para fijar una temperatura o un tiempo predeterminados emitirán una señal visible o audible para indicar que se ha alcanzado la temperatura o el tiempo predeterminados.

24. Componentes

24.101 *Añada lo siguiente como nuevo último párrafo a la especificación de la prueba*

Si se utilizan aparatos distintos de:

- **hervidores de agua instalados en un lugar fijo** que incorporen **disyuntores térmicos de rearme automático** que hayan sido sometidos a 10000 ciclos de funcionamiento y
- hervidores

*incorporen **disyuntores térmicos de rearme automático**, éstos deberán cortocircuitarse o inutilizarse para la prueba del 19.4*