

Noviembre 2015

### TÍTULO

**Requisitos de recogida, de logística y de tratamiento de los RAEE**

**Parte 2-2: Requisitos de tratamiento para los RAEE que contienen tubos de rayos catódicos (CRT) y pantallas planas**

*Collection, logistics & Treatment requirements for WEEE. Part 2-2: Treatment requirements for WEEE containing CRTs and flat panel displays.*

*Exigences de collecte, logistique et traitement pour les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Partie 2-2: Exigences de traitement pour les DEEE contenant des tubes électroniques et des écrans plats.*

### CORRESPONDENCIA

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 50625-2-2:2015.

### OBSERVACIONES

### ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 200 *Normas básicas eléctricas* cuya Secretaría desempeña AENOR.

## EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 50625-2-2

# Índice

Prólogo.....	5
<b>0</b> <b>Introducción.....</b>	<b>6</b>
<b>1</b> <b>Objeto y campo de aplicación.....</b>	<b>6</b>
<b>2</b> <b>Normas para consulta .....</b>	<b>7</b>
<b>3</b> <b>Términos y definiciones.....</b>	<b>7</b>
<b>4</b> <b>Requisitos administrativos y organizativos .....</b>	<b>8</b>
4.3 <b>Formación .....</b>	<b>8</b>
4.3.1 <b>Equipos CRT.....</b>	<b>8</b>
4.3.2 <b>Equipos con pantallas planas.....</b>	<b>8</b>
<b>5</b> <b>Requisitos técnicos.....</b>	<b>8</b>
5.1 <b>Generalidades .....</b>	<b>8</b>
5.1.1 <b>Equipos con CRT.....</b>	<b>8</b>
5.1.2 <b>Equipos con pantalla plana.....</b>	<b>8</b>
5.2 <b>Recepción de RAEE en la instalación de tratamiento .....</b>	<b>9</b>
5.3 <b>Manipulación de RAEE .....</b>	<b>9</b>
5.3.1 <b>Equipos con CRT y equipos con pantalla plana .....</b>	<b>9</b>
5.4 <b>Almacenamiento de RAEE previo a su tratamiento.....</b>	<b>9</b>
5.5 <b>Descontaminación.....</b>	<b>9</b>
5.5.1 <b>Equipos con CRT.....</b>	<b>10</b>
5.5.2 <b>Equipos con pantallas planas.....</b>	<b>10</b>
5.6 <b>Supervisión de la descontaminación .....</b>	<b>10</b>
5.6.1 <b>Equipos con CRT.....</b>	<b>10</b>
5.6.2 <b>Equipos con pantallas planas.....</b>	<b>10</b>
5.7 <b>Tratamiento de RAEE y fracciones no descontaminadas .....</b>	<b>11</b>
5.8 <b>Almacenamiento de fracciones .....</b>	<b>11</b>
5.9 <b>Objetivos de reciclado y valorización.....</b>	<b>11</b>
5.10 <b>Valorización y eliminación de fracciones.....</b>	<b>11</b>
5.10.1 <b>Equipos con CRT.....</b>	<b>11</b>
5.10.2 <b>Equipos con pantallas planas.....</b>	<b>11</b>
5.11 <b>Supervisión de la salud laboral (capítulo adicional) .....</b>	<b>11</b>
<b>6</b> <b>Documentación .....</b>	<b>12</b>
Anexo A (Normativo) <b>Descontaminación.....</b>	<b>13</b>
Anexo B (Normativo) <b>Supervisión de la descontaminación .....</b>	<b>13</b>
Anexo C (Normativo) <b>Determinación de las tasas de reciclado y valorización.....</b>	<b>13</b>
Anexo D (Normativo) <b>Requisitos en relación al procesado de una prueba por lotes .....</b>	<b>13</b>
Anexo E (Informativo) .....	<b>13</b>
Anexo F (Informativo) <b>Materiales y componentes de RAEE que requieren un tratamiento selectivo .....</b>	<b>13</b>
Anexo AA (Normativo) <b>Tabla de frecuencias de los chequeos de concentración de mercurio residual en tratamientos de pantallas planas.....</b>	<b>14</b>

<b>Anexo ZZ (Informativo) Cobertura de los requisitos esenciales de la Directiva 2012/19/EU de la Comisión Europea .....</b>	<b>15</b>
<b>Bibliografía.....</b>	<b>16</b>

## **1 Objeto y campo de aplicación**

*Se sustituye este capítulo de la Parte 1 por lo siguiente:*

Esta norma europea es aplicable al tratamiento de los RAEE que contienen CRTs y pantallas planas.

Esta norma se aplica al tratamiento de los RAEE que contienen CRTs y pantallas planas hasta que alcancen el fin de la condición de residuo, o hasta que las fracciones estén recicladas, valorizadas o eliminadas.

Esta norma europea se dirige a todos los operadores implicados en el tratamiento, incluyendo manipulación, clasificación y almacenamiento.

## **2 Normas para consulta**

*Se aplica este capítulo de la Parte 1.*