

Consideraciones Iniciales

Norma COVENIN 1753-87--Norma Venezolana 1753- (R)

Para el uso correcto del presente Manual Interactivo, debe activarse lo siguiente:

- *Menú Herramientas
- *Macro
- *Seguridad
- *Seleccionar la opción: Medio
- *Cerrar el programa Excel y abrir nuevamente este archivo.
- *Al abrir nuevamente el Manual, seleccionar la Opción "Habilitar Macros"

Presentación del Manual Interactivo

Norma COVENIN 1753-87--Norma Venezolana 1753- (R)

La finalidad de este Manual Interactivo es mostrar los parámetros que fueron modificados en la revisión de la Norma COVENIN 1753-87, así como también la información que fue agregada y eliminada.

Este Manual Interactivo consta de 21 pestañas en cada una de las cuales se presentan la información que fue modificada en el nuevo documento normativo.

Cada pestaña contiene la información de cada uno de los Capítulos de la Norma Venezolana 1753 87 que variaron o que se agregaron en la Norma Venezolana 1753-(R). Es importante señalar que la organización fue realizada según lo dispuesto en este nuevo documento.

La búsqueda puede realizarse de dos formas:

- a) En la pestaña llamada "**Indice**" se encuentra el Título de cada Artículo, Secciones o Subsecciones que fueron modificadas; al lado de éstas se encuentra un botón de enlace denominado "**Ir**" el cual permite acceder de forma directa a la información buscada.
- b) En cada una de las pestañas identificadas con el nombre del Capítulo, el usuario puede acceder de forma directa a cada uno de ellos.

Para ingresar nuevamente al "**Índice**" luego de realizar alguna búsqueda, se puede realizar a través del botón "**Regresar**" que se encuentra al lado de cada una de las Tablas.

En la pestaña llamada "**Secciones Eliminadas**" se encuentra el número de las Secciones y Subsecciones que fueron eliminadas de la Norma COVENIN 1753-87. Es importante destacar que esta es la única parte del Manual Interactivo en la que se emplea la numeración de dicha versión.

La información se presenta por medio de Tablas con el siguiente formato:

Artículo	
Sección	Subsección
Norma 1753-87	
Norma 1753-(R)	

En el caso de ser un nuevo parámetro o una nueva disposición, el contenido relativo a la Norma 1753-87 se mostrará vacío, mientras que el contenido de la Norma 1753-(R) tendrá las nuevas disposiciones.

En los casos de las Tablas de la Norma en las cuales se cambió solo un valor, al lado de la misma se expresará mediante un comentario que dichos valores se mantuvieron igual.

En los artículos, secciones y subsecciones que se haya modificado el valor de un parámetro pero que el contenido de este artículo, sección o subsección no haya sido modificado, dicho valor aparecerá en rojo para hacer la distinción.

A continuación se muestra una Tabla con los términos que cambiaron en el contenido de la Norma, con el fin de familiarizar al usuario con los mismos.

Es importante destacar que la información acá presentada fue elaborada a partir del Contenido de ambas Normas.

Cambio de Términos	
Norma COVENIN 1753-87	Norma 1753 (R)

Ancho	Anchura
Armadura	Acero de Refuerzo
Barras Estriadas	Barras con Resaltes
Esfuerzo	Tensiones
Gancho	Ganchura Estándar
Hélice	Zuncho
Longitud Arriostrada	Longitud no Soportada
Longitud de Desarrollo	Longitud de Transferencia
Núcleos Metálicos	Construcciones Mixtas Acero-Concreto
Resistencia Nominal	Resistencia Teórica
Tuberías Embutidas	Tuberías Embebidas

Elaborado por:

López Chacón, Alba
Roa Rodríguez, Rafael

Noviembre 2005