



## CYPE lanza el nuevo software CYPEPLUMBING Sanitary Systems

18/07/2017

**CYPEPLUMBING Sanitary Systems** está orientado al **diseño y cálculo de instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales**. El mismo está integrado en el flujo de trabajo **Open BIM** y es completamente configurable, por lo que puede utilizarse **en cualquier país del mundo**. En la actualidad, este software tiene preconfiguradas las normativas del **CTE DB HS5 (España)**, **RGSPDADAR (Portugal)**, **NBR 8160:1999** y **NBR 10844:1989 (Brasil)** **EN 12056**.

**CYPE** ha lanzado al mercado el nuevo software **CYPEPLUMBING Sanitary Systems** para asistir al proyectista en el diseño y cálculo de instalaciones de evacuación de aguas residuales y pluviales.

Esta aplicación está integrada en el flujo de trabajo **Open BIM** a través del **estándar IFC** y es completamente editable, por lo que se puede adaptar a la normativa de cualquier país del mundo, al tiempo que incluso cualquier profesional, tal y como han explicado desde la compañía, “puede configurar el cálculo en función de su experiencia personal y conocimientos introduciendo los datos que mejor se adapten a su método de trabajo”.

En concreto, **CYPEPLUMBING Sanitary Systems** permite el **diseño de instalaciones parciales o completas** de cualquier tipo de edificación, al tiempo que facilita la organización de las diferentes redes (residuales, pluviales, mixtas, grises y negras) en capas y su gestión en 2D o 3D. Asimismo, la nueva herramienta dispone de catálogos de materiales completamente configurables y genera planos de planta, esquema de bajantes, listados de resultados y comprobaciones, y listado de mediciones que pueden ser exportadas a FIEBDC-3.

Una de las principales características de este nuevo software es la posibilidad que ofrece de **edición y configuración personal** “permitiendo al técnico introducir en su proyecto la experiencia personal y las características específicas de su proyecto y su método de trabajo”, han destacado desde CYPE. Asimismo, el programa advierte de incumplimientos normativos o de instalaciones desarrolladas incorrectamente para ayudar a la correcta configuración.

Además de la posibilidad de la configuración de normativas por parte de los usuarios y de la personalización de configuraciones de carácter técnico personal, **CYPEPLUMBING Sanitary Systems** cuenta en la actualidad con las **configuraciones predefinidas de cumplimiento normativo** del CTE DB HS5 (España), RGSPDADAR (Portugal), NBR 8160:1999 y NBR 10844:1989 (Brasil) EN 12056. En el futuro, el software también implementará la normativa de países como Estados Unidos, México, Colombia, Chile entre otras.