

HIDRANTE EN 14384 Mod. CALIFORNIA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El hidrante modelo "CALIFORNIA" se fabrica con conexiones de diámetros de 3", 4" y 6", con 3 salidas y está diseñado y fabricado según la norma para hidrantes EN 14384 y las DIRECTIVA DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (COUNCIL DIRECTIVE 89/106/CEE).



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Hidrante tipo "B" (sin drenaje, sin sistema de ventilación) según norma UNE EN 14384:2006, en este modelo, después de ser utilizado el agua siempre permanece dentro del hidrante.
- Maxima presión de servicio : 16 bars
- Presión de prueba : 25 bars
- El cuerpo del hidrante está fabricado de hierro de fundición gris según norma EN 1561.
- El hidrante puede ser conectado a la red de abastecimiento con conexiones horizontales o verticales, mediante brida EN 1492 normalizada con diámetros nominales de 80 mm (3"), 100 mm (4") y 150 mm (6").
- El hidrante con DN 80 (3") tiene dos salidas de DN 45 (1½") y una de DN 70 (2½"), todas pueden disponer del tipo de unión racorada que el cliente precise (Barcelona, Storz, Guillemín, etc).
- El hidrante con DN 100 (4") y DN 150 (6") tienen dos salidas de DN 70 (2½") y una de DN 100 (4"), todas pueden disponer del tipo de unión racorada que el cliente precise (Barcelona, Storz, Guillemín, etc).

CERTIFICADOS

El hidrante modelo "CALIFORNIA" está fabricado en España según los requerimientos de la norma **EN 14.384 para Hidrantes bajo tierra y en cumplimiento de la directiva Europea 89/106 / EEC de productos de construcción**, ya que está acreditado con el **certificado de conformidad CE**.

Así mismo ha sido fabricado y testado de acuerdo a los siguientes requerimientos de funcionamiento de **Class Number 1511 FM Standard para Hidrantes (Wet Barrel Type) for Private Fire Service** :

-**Fuerza estructural** : El cuerpo del hidrante soporta una presión hidroestática de 48 bares.

-**Pérdidas de asiento** : El tapón en cada salida soporta una exposición a 32 bares de presión.