



BUCA

**BATERÍA UNIVERSAL
PARA CONTADORES DE AGUA**

**En Acero Inoxidable AISI 316L
En Acero Galvanizado
En Polipropileno**

BUCA

BATERÍA UNIVERSAL PARA CONTADORES DE AGUA

En Acero Inoxidable AISI 316L

En Acero Galvanizado

En Polipropileno

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Para la centralización de contadores de agua potable, fría o caliente a una presión de trabajo no superior a 16 bar.
- Su diseño se ha efectuado partiendo de las sugerencias, recomendaciones y necesidades de los principales técnicos del país en distribución de agua domiciliaria.
- Fabricadas según **NORMA UNE 19900 parte 1 y 2** (metálicas) con la auditoría de ECA, entidad colaboradora de la Administración.
- Homologadas con certificado de conformidad DBC-8004 para las metálicas y DBD-8001 en el caso de las plásticas.
- Las baterías son de 2 o 3 filas, del tipo P según norma UNE 19900-1. A petición se pueden hacer baterías con la entrada central u otra posición, o ejecuciones especiales bajo demanda con dimensiones distintas a las normales según la disponibilidad de espacio en la instalación.

EJECUCIÓN

Baterías de Acero Inoxidable

Se fabrican partiendo de tubo de acero inoxidable AISI 316L, DIN 50049 3.1 B, pletinas troqueladas en acero de la misma calidad según UNE-19804 y con brida de conexión PN16 especificada en la norma UNE-EN 1092-2.

El soldado de las boquillas al marco es por el sistema MIG.

El conjunto una vez terminado y comprobado a la presión que indica la norma, es **DECAPADO Y PASIVADO POR INMERSIÓN** interior y exteriormente.

El resultado es una batería **ligera, estable térmicamente, no se deforma** por el peso del conjunto válvulas, contador y flexo, y **exenta de corrosión** química o electrolítica.

Baterías de Acero al Carbono

Se fabrican con tubo de acero al carbono, norma UNE 19051/52 con pletinas de acero al carbono y brida de alimentación batería PN16 especificada en la norma UNE-EN 1092-2.

Se realiza el ensayo de estanquidad según se especifica en la norma UNE 19900-1.

Se someten a un tratamiento de galvanización por inmersión en caliente una vez terminadas las soldaduras, norma UNE-EN ISO 1461, tanto el exterior como el interior.

Es una batería que presenta **estabilidad térmica y dimensional**, y resistente a golpes o deformación.

Baterías de Polipropileno

Se fabrican en Polipropileno Copolímero – Random PP-R de certificada atoxicidad.

En diámetros de 75 o 90 mm conforme a la norma UNE 53380-90 parte 2, referente a los tubos de polipropileno para la conducción a presión de agua fría o caliente.

Conjunto **ausente de corrosiones química o electrolítica**. Mínima condensación y dispersión térmica. Sin incrustaciones interiores y por tanto pérdidas de carga muy bajas debido a sus superficies lisas. Producto con una gran vida útil en servicio continuo.

IDENTIFICACIÓN

Todas las baterías van identificadas con nuestro nombre "COHISA", material, nº viviendas, nº de filas, año y nº de serie, así como la contraseña de homologación.

ELEMENTO CENTRALIZADOR DE CONTADORES DE AGUA

Permite la instalación de cualquier tipo de valvulería y contadores existentes en el mercado.

Homologado con certificado de Conformidad DBC-8004 y DBC-8001





Pol. Ind. SERVIALSA C/ B, nº 25

41960 Gines. Sevilla (España)

Tel.: +34 954717190

Fax: +34 954717736

E-mail: cohisa-admon@cohisa.com

<http://www.conthidra.com>