



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS DE CIERRE/CORONAMIENTO CON MARCO CONVENCIONAL

Gracias por contactar a nuestra asistencia técnico-comercial para cualquier complemento de información.

No existen normativas ni reglas definidas en lo que respecta a la instalación de estos dispositivos. Estas recomendaciones están destinadas a facilitar el trabajo a las empresas instaladoras. Son de carácter general y se aplican en situaciones que no presentan una dificultad particular.

Los tabloncillos de madera tienen que soportar los marcos de los dispositivos, de manera uniforme, sólida y continua, a un grado suficiente para cumplir con las condiciones de utilización de cada caso en particular. Para ello la apertura libre de la arqueta debe ser idéntica a la del dispositivo.

1/ Asiento (Fig. a)

- Preparar un asiento correspondiente a las dimensiones indicadas.

H = altura del marco (h) + 30 mm mini.
A x A' o Ø A = Ø O' o Ø O + 2 x 250 mm

- Decapar hasta el hormigón sólido.
- Limpiar la cara del asiento para eliminar cualquier resto de polvo, residuos o grasa.

2/ Instalación del marco, nivelado, encofrado (Fig. b)

- Colocar el marco en el asiento anclado.
- Centrar correctamente el marco sobre la arqueta (en ningún caso pueden quedar zonas donde no apoye el marco).
- Poner el marco a nivel con un método apropiado (por ejemplo utilización de tabloncillos de madera) (fig. c).
- Encofrar protegiendo las partes funcionales del dispositivo (articulación, cierre, tiradores, etc...).

Nota: Cuidado con no deformar o comprimir el marco durante las operaciones de encofrado, nivelación o eventual anclado (ejemplo: fijar, atornillar...)

Dispositivos con marcos de grandes dimensiones y/o de acero mecánico soldado (instalar las tapas, verificar su posición y comprobar su estabilidad, si es necesario rectificar con cuñas).

3/ Tapa/Rejilla cautiva al marco antes del sellado (si procede)

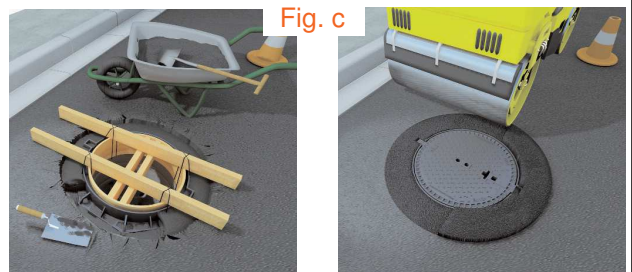
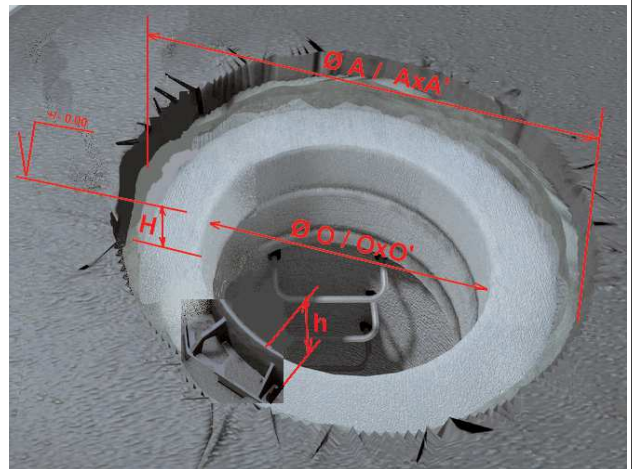
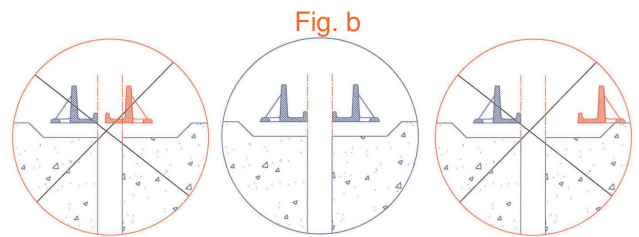
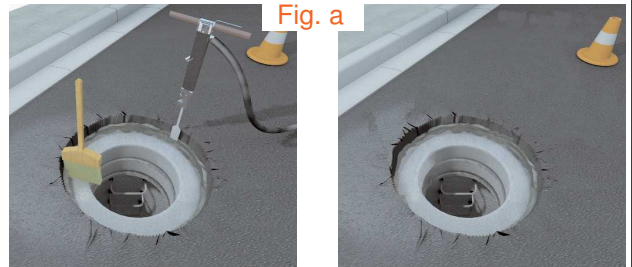
Si la tapa/rejilla se hace cautiva al marco por la parte exterior del marco:
- Poner la tapa/rejilla en su marco, asegurarse de que esté anclada al marco.
- Colocar el eje (si procede).

4/ Sellado (Fig. c)

- Se recomienda utilizar un mortero de sellado rápido para esta aplicación. Preparar el mortero según las recomendaciones del fabricante.
- Verterlo por debajo del marco hasta llegar al encofrado. La suela del marco debe reposar en toda su cara sobre el material de sellado para asegurar una buena repartición de la fuerza del tráfico.
- Rellenar el asiento completamente, salvo si se desea un acabado con asfalto en caliente. En este caso, se debe dejar libre una altura de 20 mm.
- Esperar el agarre completo del producto de sellado según las recomendaciones del fabricante.

5/ Acabado

- Retirar el encofrado.
- Hacer un acabado de hormigón en el interior, si fuese necesario.
- Limpiar las superficies de apoyo del marco, de la tapa/rejilla, y de las partes funcionales (articulación, cierre, tirador...)
- Colocar la tapa/rejilla en el marco.
- Asegurarse que asienta correctamente.
- Hacer un acabado con asfalto en caliente si fuese necesario.
- Controlar el buen funcionamiento (apertura/cierre), si fuese necesario limpiar de nuevo.
- Abrir al tráfico.



Los datos mencionados en esta documentación se dan a título indicativo y pueden sufrir variaciones. Debido a la política de continuo desarrollo de productos, nos reservamos el derecho de proceder a modificaciones, sin previo aviso. EJ les recuerda que estas recomendaciones, que se dan a título indicativo, dejan un margen de maniobra y apreciación total a las empresas encargadas de la instalación que engloba la total responsabilidad en caso de incidentes.

CONFIDENCIAL :
Propiedad de EJ EMEA.
No puede ser utilizado por terceros sin su autorización.

EJ
Z.I. De Marivaux | Saint-Crépin Ibouvillers |
BP50409 | 60544 Méru Cedex | France

ejco.com

Date : 27.09.12
NDP 16_es
Indice : 2