




El alcorque *Carmel* se propone como límite entre el pavimento urbano y el vacío necesario para plantar un árbol. Es un elemento que actúa como transición entre la geometría generalmente ortogonal de los pavimentos y el perímetro circular que rodea la plantación de un árbol.

Hormigón |  160 cm/máx. |  380 kg

 Update 04.08.2020



Origen

Los autores diseñaron el alcorque Carmel, en colaboración con los servicios técnicos de la ONCE (Organización Nacional de Ciegos de España), para la mejora de la accesibilidad del barrio del Carmel de la ciudad de Barcelona. El éxito del *Carmel 120* impulsó la edición del resto de la colección de menor y mayor diámetro.

Diseño

El sistema de los anillos inspirado en los anillos concéntricos de las cocinas económicas de leña o carbón de principios del siglo XX.

Versátil

La colección presenta una serie de variantes con marco exterior cuadrado de hormigón o circular de acero. *Carmel 160, 120 y 100* responden a un elemento formado por dos piezas de hormigón prefabricado. En su interior el plano del pavimento se alarga, opcionalmente, con una o dos anillas concéntricas de fundición de aluminio. *Carmel*

Circular 160 y 120 son las propuestas que utilizan el marco circular de acero con las mismas anillas circulares de fundición de aluminio. La utilización exclusiva del marco de hormigón o circular de acero sin las anillas de aluminio es una solución económica que incorpora una mejora de accesibilidad frente a las soluciones convencionales de formato cuadrado.

Material

Marcos de hormigón moldeado armado y acabado decapado rugoso e hidrofugado. Marcos de acero galvanizado pintado negro efecto forja. Anillos de fundición de aluminio pintado al horno de color negro forja.

Instalación

Carmel con marco de hormigón es recomendable para el recercado de árboles en el contexto de pavimentos de losas. *Carmel Circular* para el contexto de pavimentos fluidos “in situ” como el asfalto o losa de hormigón.





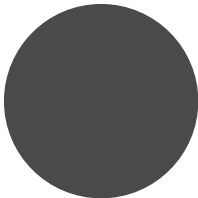
1. Alcorques

Carmel	160	120	100
Dimensiones	160 x160 x 20 cm	120 x 120 x 20 cm	100 x 100 x 20 cm
Peso marco	380 kg	274 kg	200 kg
Peso aros	31 kg	15 kg	6 kg
Carmel Circular	Circular 160	Circular 120	
Dimensiones	Ø 138 x 15 cm	Ø 98 x 15 cm	
Peso marco	58 kg	40 kg	
Peso aros	31 kg	15 kg	

1.1 Características generales			
Material	Hormigón	Colocación	Empotrado a nivel del pavimento
Acabado	Decapado e hidrofugado		
Aros	Fundición de aluminio		
Acabado	Pintado oxirón color negro forja		
Colores			



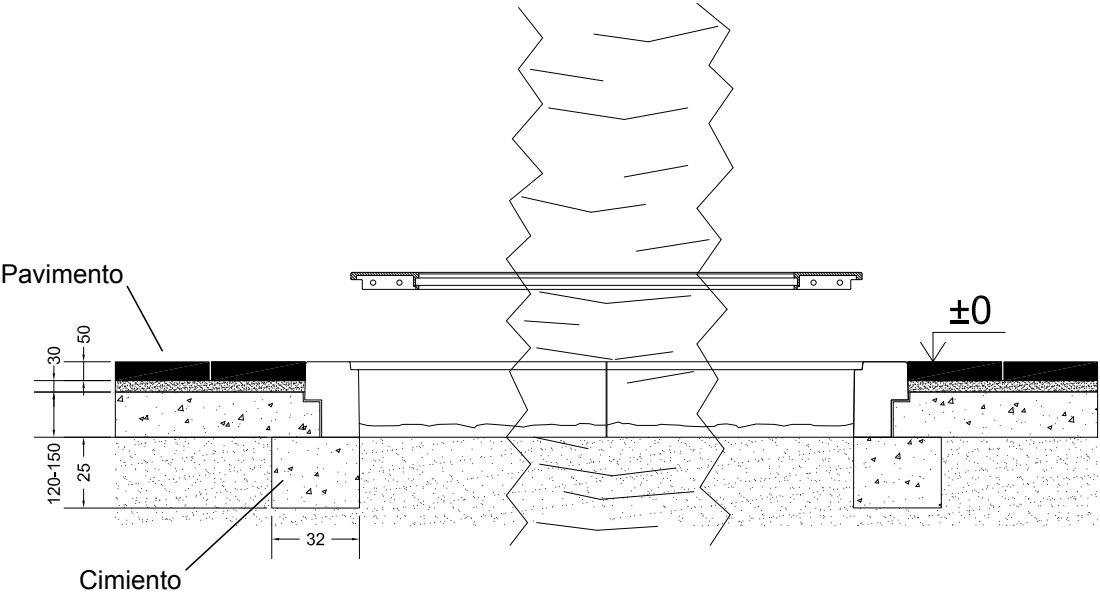
GR. Gris



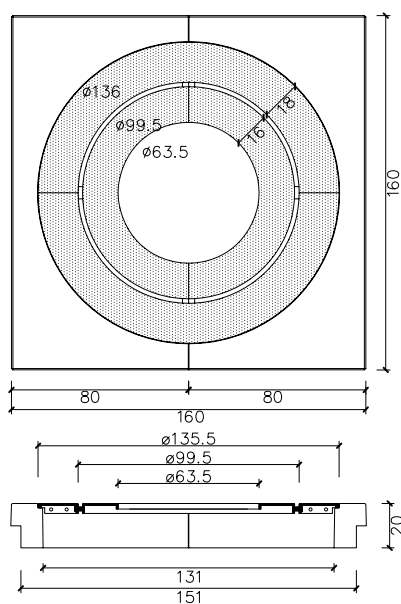
A. Aluminio pintado efecto forja

Instalación

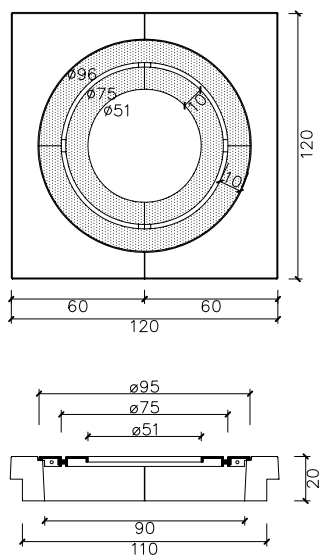
Excavar el terreno y realizar cimentación. Colocar el marco del alcorque y entregar el pavimento enrasado a cota 0.



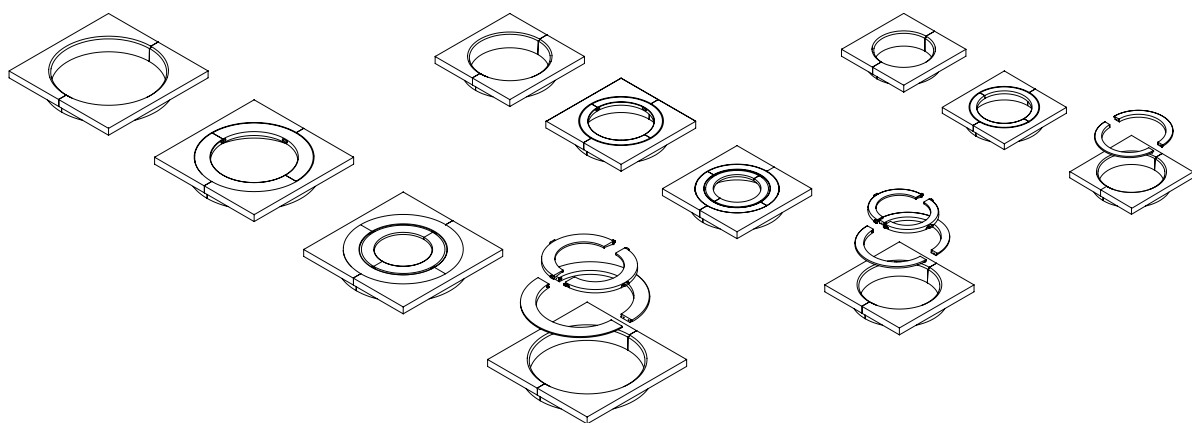
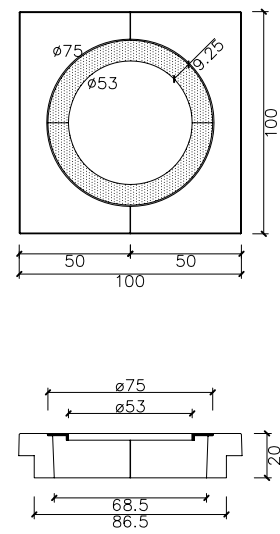
Carmel 160



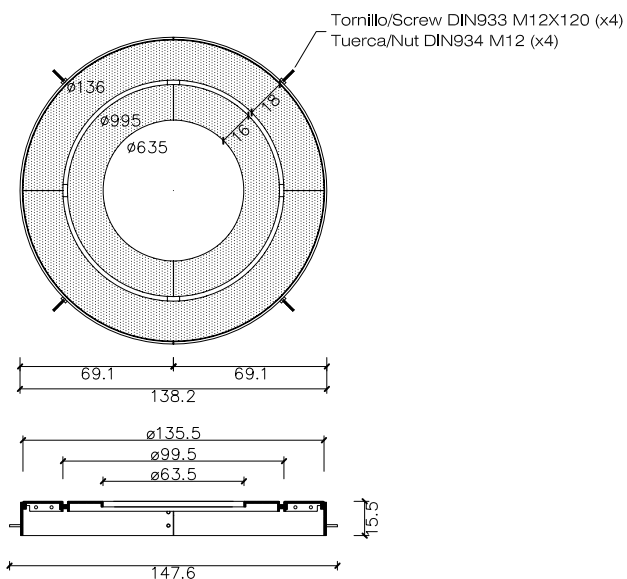
Carmel 120



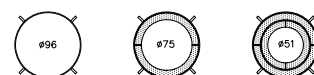
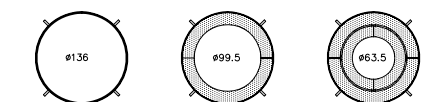
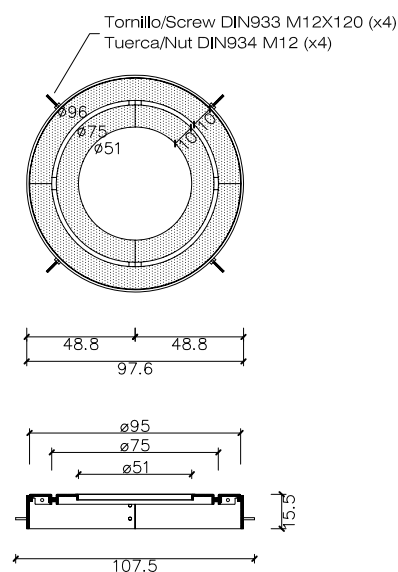
Carmel 100



Carmel Circular 160



Carmel Circular 120



CARMEL



Escofet
®



Garantía

5 años en los elementos de hormigón.

Los nombres, marcas y modelos industriales de los productos han sido depositados en los registros correspondientes. La información técnica facilitada por Escofet sobre sus productos puede sufrir modificación sin previo aviso.

Escofet 1886 S.A
Oficina central y producción

Montserrat, 162
E 08760 Martorell
Barcelona - España
T. 0034 937 737 150
F. 0034 937 737 151

info@escofet.com
www.escofet.com



GA-2005/0072 SST-0090/2010 ER-0403/2016