



10.3

Tapas de
fundición



ACO. we care for water

Partiendo de nuestra experiencia global en drenaje para proteger a las personas del agua, nuestra misión ahora es también proteger el agua de las personas, utilizando nuestra tecnología aplicada en todas las fases del ciclo del agua.

Diseñamos, producimos e instalamos sistemas que recogen, canalizan, limpian, retienen y, finalmente, permiten reutilizar el agua. De este modo contribuimos a su preservación como recurso vital para nuestro planeta.

Los sistemas de drenaje de ACO utilizan tecnología inteligente para garantizar la evacuación de las aguas pluviales y residuales, y su almacenamiento temporal. Las innovaciones técnicas aplicadas a nuestras soluciones de separación y filtrado, evitan la contaminación del agua por sustancias y materiales perjudiciales como grasas, combustibles, metales pesados y

microplásticos. El Grupo ACO es una empresa familiar global que se ha convertido en uno de los líderes del mercado mundial en el segmento de la tecnología del agua. Fundada en Schleswig-Holstein, en 1946, opera como una red transnacional en más de 50 países. En todo el mundo, ACO se caracteriza por un alto nivel de descentralización de la gestión y una explícita proximidad al mercado regional.

El éxito del Grupo ACO, así como de ACO Iberia y ACO Remosa, también se basa en las estrechas relaciones con los clientes, el trabajo en equipo a nivel mundial, la investigación intensa y la amplia experiencia. Con valores fiables y una perspectiva de futuro, ACO otorga gran importancia a la transparencia en sus relaciones con clientes, socios y colaboradores.

www.aco.es



Sede Grupo ACO
Rendsburg/Büdelstorf, Alemania



Sede ACO Iberia
Maçanet de la Selva, Girona, España



Sede ACO Remosa
Noblejas, Toledo, España

askACO

Nuestra oferta de servicios

Cada proyecto es diferente y tiene sus propias especificaciones y retos. Además de nuestros productos, también podemos ofrecerle nuestros conocimientos y servicios, para que juntos podamos desarrollar soluciones a medida, desde la planificación hasta la asistencia una vez finalizado el proyecto. ACO es su primer punto de contacto en todas las fases del proyecto.

Nuestra invitación para usted: askACO

Como líder mundial en tecnología de drenaje, ACO se ha impuesto el reto de desarrollar productos especiales. La diversidad de condiciones climáticas y las respectivas variaciones locales requieren soluciones que sean tanto ecológicas como económicas. Juntos encontraremos la solución adecuada a sus necesidades específicas.



¡Póngase en contacto con nosotros!
Puede encontrar su contacto personal en

www.aco.es

train:

Información y formación

En ACO compartimos los conocimientos técnicos del Grupo ACO en todo el mundo gracias a un plan de formación pensado para arquitectos, proyectistas, prescriptores, ingenieros y técnicos comerciales, para quienes la calidad es importante.

design:

Planificación y optimización

El diseño de soluciones para la gestión completa del agua admite muchas variaciones. Sin embargo, ¿cuál es la solución más rentable y técnicamente más fiable? Le ayudamos a encontrar la respuesta.

support:

Consultas y asesoramiento

Para garantizar que no se produzcan sorpresas desagradables entre la planificación y la ejecución de una solución, les asesoramos y asistimos durante toda las fases del proyecto: desde su diseño hasta en la obra.

care:

Inspección y mantenimiento

Además, contamos con servicios de revisión y mantenimiento, que permitirán que nuestras soluciones mantengan sus elevados estándares de calidad durante muchos años.

Tapas cuadradas I-BASIC

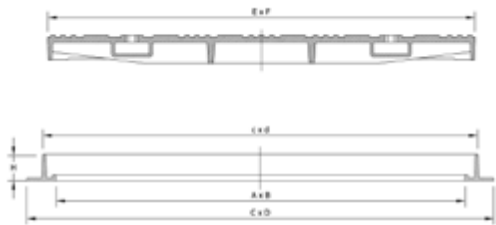


Tapa cuadrada
ACO I-BASIC Clase B125

Tapa de registro cuadrada ACO I-BASIC, para arquetas de servicios, de fundición dúctil, clase de carga B125 según UNE EN 124-2, superficie en relieve y hueco para extracción. Marco cuadrado en fundición con sello hidráulico. Con ángulo recto superior para colocación fija. Con opción de marcado personalizado en alto o bajo relieve.

Ref.	Medidas del marco exterior C x D [mm]	Medidas luz libre A x B [mm]	Altura marco H [mm]	Medidas tapa E x F [mm]	Medidas marco externo C x D [mm]	Unidades Pallet	Código
300LB	305 x 305	257 x 257	20	280 x 280	295 x 295	135	00150461
400LB	416 x 395	343 x 343	25	375 x 375	395 x 395	76	00150462
500LB	535 x 505	450 x 450	27	482 x 482	505 x 505	52	00150463
600LB	640 x 600	550 x 550	27	580 x 580	600 x 600	36	00150464
700LB	700 x 700	600 x 600	45	624 x 624	640 x 640	20	00150465
800LB	800 x 800	700 x 700	45	731 x 731	749 x 749	10	00150466

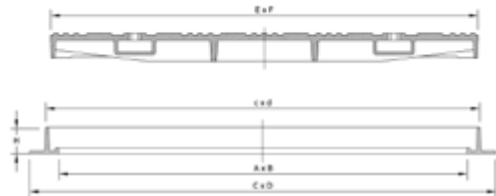
Ref.	Medidas del marco exterior C x D [mm]	Medidas luz libre A x B [mm]	Altura marco H [mm]	Medidas tapa E x F [mm]	Medidas marco externo C x D [mm]	Unidades Pallet	Código
300LC	300 x 300	202 x 202	35	226 x 226	239 x 239	135	01202846
400LC	400 x 400	302 x 302	35	325 x 325	348 x 348	88	01202847
500LC	500 x 500	400 x 400	40	425 x 425	439 x 439	60	01202849
600LC	600 x 600	500 x 500	45	525 x 525	540 x 540	36	01202851
700LC	700 x 700	600 x 600	50	624 x 624	640 x 640	18	01202852
800LC	800 x 800	700 x 700	60	731 x 731	747 x 747	15	01202853
900LC	900 x 900	800 x 800	65	840 x 840	858 x 858	12	01202854
1000LC	1000 x 1000	900 x 900	70	936 x 936	952 x 952	10	01202855



Tapa cuadrada
ACO BASIC Clase D400

Tapa de registro cuadrada ACO BASIC, para arquetas de servicios, de fundición dúctil, clase de carga D400 según UNE EN 124-2, superficie en relieve y hueco para extracción. Marco cuadrado en fundición con sello hidráulico. Con ángulo recto superior para colocación fija. Con opción de marcado personalizado en alto o bajo relieve.

Tapas cuadradas BASIC

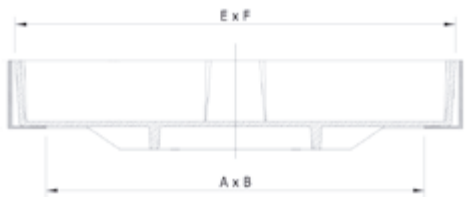
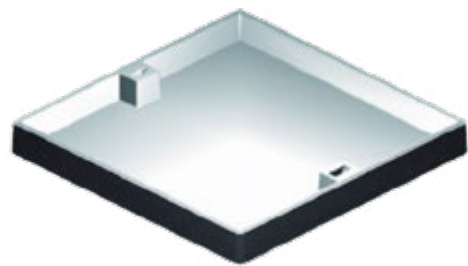


Tapa cuadrada
ACO BASIC Clase C250

Tapa de registro cuadrada ACO BASIC, para arquetas de servicios, de fundición dúctil, clase de carga C250 según UNE EN 124-2, superficie en relieve y hueco para extracción. Marco cuadrado en fundición con sello hidráulico. Con ángulo recto superior para colocación fija. Con opción de marcado personalizado en alto o bajo relieve.

Ref.	Medidas del marco exterior C x D [mm]	Medidas luz libre A x B [mm]	Altura marco H [mm]	Medidas tapa E x F [mm]	Medidas marco externo C x D [mm]	Unidades Pallet	Código
420LD	420 x 420	302 x 302	75	333 x 333	348 x 348	48	01202866
500LD	500 x 500	400 x 400	75	433 x 433	445 x 445	36	01202867
600LD	600 x 600	500 x 500	75	533 x 533	550 x 550	24	01202868
700LD	700 x 700	600 x 600	75	632 x 632	648 x 648	12	01202869
800LD	800 x 800	700 x 700	75	732 x 732	749 x 749	12	01202870
900LD	900 x 900	800 x 800	75	832 x 832	849 x 849	12	01202871
1000LD	1000 x 1000	900 x 900	75	936 x 936	953 x 953	8	01202872
1100LD	1100 x 1100	1000 x 1000	100	1032 x 1032	1052 x 1052	6	01202873
1200LD	1200 x 1200	1100 x 1100	100	1134 x 1134	1152 x 1152	5	01202874

Tapas cuadradas rellenables BASIC

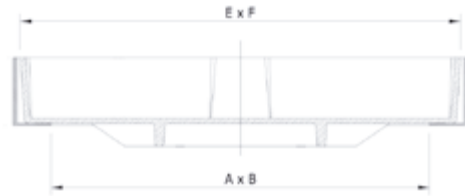
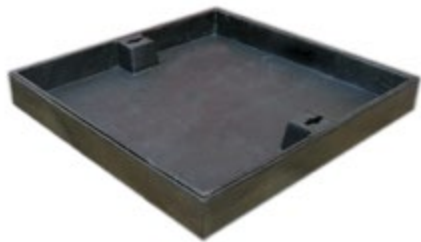


Tapa rellenable ACO BASIC C250

Tapa de registro cuadrada ACO BASIC rellenable, para arquetas de servicios, de fundición dúctil, clase de carga C250 según UNE EN 124-2, superficie para rellenar in-situ y hueco para extracción. Altura de relleno de 80 mm. Marco cuadrado en fundición. Con ángulo recto superior para colocación fija. Sin opción de inscripciones.

Ref.	Medidas del marco exterior C x D [mm]	Medidas luz libre A x B [mm]	Altura marco H [mm]	Medidas tapa E x F [mm]	Unidades Pallet	Código
400RC	400 x 400	300 x 300	90	382 x 382	40	01201815
500RC	500 x 500	400 x 400	90	481 x 481	24	01201812
600RC	600 x 600	500 x 500	90	582 x 582	16	01201814
700RC	700 x 700	600 x 600	90	680 x 680	10	01201813

*En caso de no poder servir la ref.01201813 por falta de stock, se servirá la ref.01203876, que tiene las mismas características

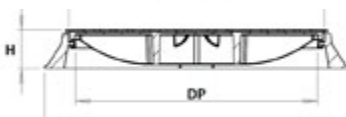


Tapa rellenable
ACO BASIC Clase D400

Tapa de registro cuadrada ACO BASIC rellenable, para arquetas de servicios, de fundición dúctil, clase de carga D400 según UNE EN 124-2, superficie para rellenar in-situ y hueco para extracción. Altura de relleno de 80 mm. Marco cuadrado en fundición. Con ángulo recto superior para colocación fija. Sin opción de inscripciones.

Ref.	Medidas del marco exterior C x D [mm]	Medidas luz libre A x B [mm]	Altura marco H [mm]	Medidas tapa E x F [mm]	Unidades Pallet	Código
700RD	760 x 760	600 x 600	100	680 x 680	10	01203879

Tapa Circular



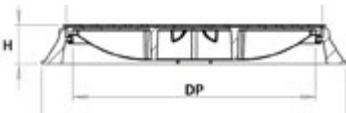
Tapa Circular FIX35 C250

Tapa de registro circular de fundición dúctil ACO GUSS FIX 35 de clase de carga C250 según UNE EN 124, de medidas de diámetro de paso de 536mm. Con marco circular con base circular de acero de fundición, y medida exterior de 705mm. Marco hidráulico. Con hueco para gravado personalizado. De altura 35 mm exterior.



Tapa Circular FIX75 D400

Tapa de registro circular articulada ACO GUSS, de fundición dúctil, clase de carga D400 según UNE EN 124-2. Superficie en relieve y sistema de cierre. Marco circular de fundición con diámetro de paso libre de 600 mm. Marco con junta elástica anti-ruido. Tapa articulada con apertura a 120°, bloqueo contra cierre accidental y extraíble en posición vertical. Doble hueco con opción de marcado personalizado en alto o bajo relieve. Con posibilidad de sistema antirrobo.

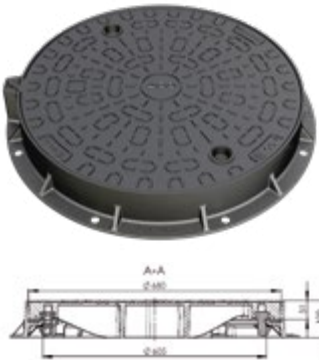


Tapa Circular FIX100 D400

Tapa de registro circular articulada ACO GUSS, de fundición dúctil, clase de carga D400 según UNE EN 124-2. Superficie en relieve y sistema de cierre. Marco circular de fundición con diámetro de paso libre de 600 mm. Marco con junta elástica anti-ruido. Tapa articulada con apertura a 120°, bloqueo contra cierre accidental y extraíble en posición vertical. Doble hueco con opción de marcado personalizado en alto o bajo relieve. Con posibilidad de sistema antirrobo.

Nombre	Diámetro marco exterior D [mm]	Diámetro de luz DP [mm]	Altura del marco H [mm]	Diámetro de tapa C [mm]	Unidades Pallet	Código
FIX35	705	555	35	580	10	IB001132
FIX75	780	600	75	645	10	00150470
FIX100	850	600	100	645	10	01206877

Tapas circulares CityTop S FIX



Tapa circular
ACO CityTop S FIX100

Tapa de fundición dúctil esferoidal (GJS) FIX 100, circular de diámetro de luz libre 605 mm y total de 780 mm. De clase de carga D400 según EN124. Con sistema de cierre sin mantenimiento por anclaje de dos elementos plásticos de alta resistencia. Con junta elástica de amortiguación PEWEPREN, sin agujeros de ventilación. Pintura en color negro de base agua. Con posibilidad de sistema antirrobo código 00210248.

Ref.	Diámetro marco exterior D [mm]	Diámetro de luz DP [mm]	Altura del marco H [mm]	Diámetro de tapa C [mm]	Unidades Pallet	Código
CityTop S FIX100	780	605	100	680	10	01203025

Tapa de registro circular ACO CityTop P BITUPLAN de fundición esferoidal (GJS), clase de carga D400 según EN124-2. Superficie en relieve y sistema de cierre por anclaje de dos elementos plásticos de alta resistencia. Marco circular de fundición con diámetro de paso libre de 605 mm, diámetro total superior de 860 mm y altura de 140 mm. Tapa para instalación autonivelante sobre asfalto regulable de 150 a 190 mm de altura. Marco con junta elástica anti-ruido PEWEPREN. Opción de marcado por consulta. Incluye anillo centrador. Con posibilidad de sistema antirrobo cod. 00210248. Herramienta auxiliar de instalación cod. 00064476

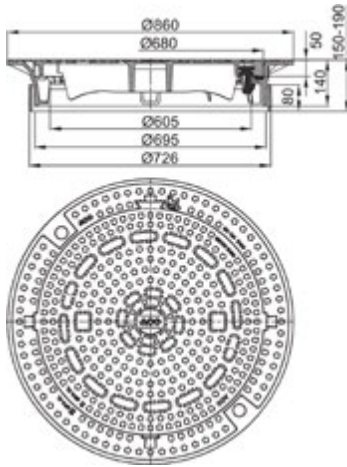
Ref.	Diámetro marco exterior D [mm]	Diámetro de luz DP [mm]	Altura del marco H [mm]	Diámetro de tapa C [mm]	Unidades Pallet	Código
CityTop P Bituplan 140	860	605	140	150-190	8	a consultar
CityTop P Bituplan 160	860	605	160	170-230	8	

Tapa circular CityTop P

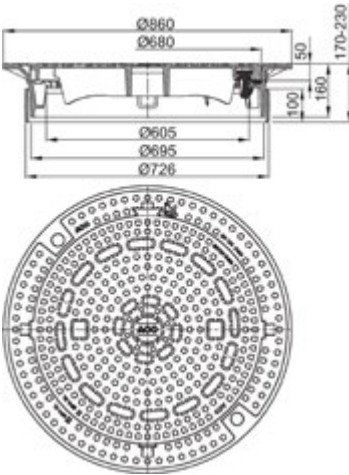
Tapas circulares CityTop Bituplan



Tapa ACO CityTop
BITUPLAN P FIX 140

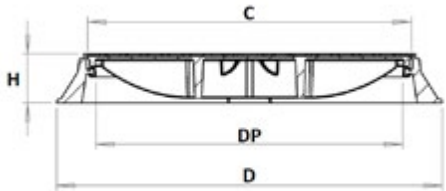


Tapa ACO CityTop
BITUPLAN P FIX 160



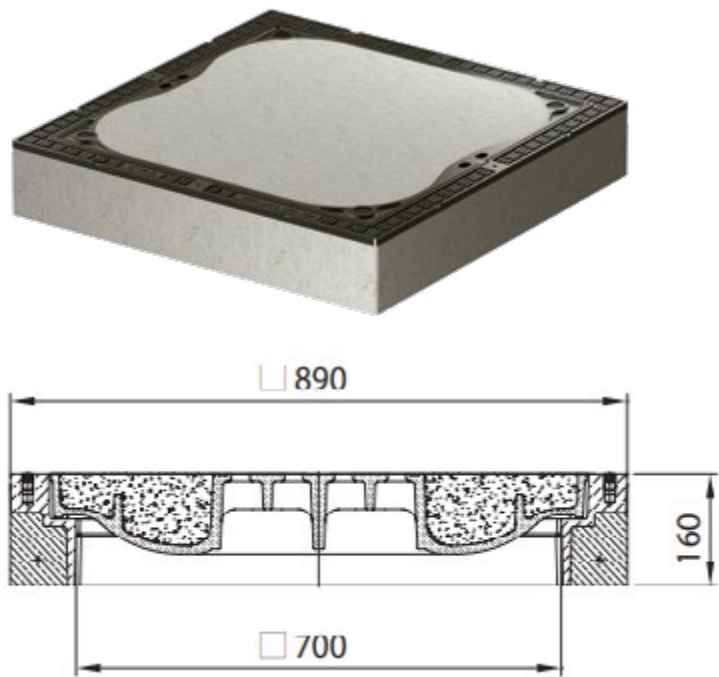
Tapa circular ACO CityTop P F900

Tapa de registro circular ACO ACO CityTop P de fundición esferoidal (GJS), clase de carga F900 según EN124-2. Superficie en relieve y sistema de cierre por anclaje de dos elementos plásticos de alta resistencia. Marco circular de fundición con diámetro de paso libre de 605 mm. Marco con junta elástica anti-ruido PEWEPREN. Opción de marcado por consulta. Con posibilidad de sistema antirrobo. Código 00210248.



Ref.	Diámetro de paso [mm]	Diámetro marco exterior [mm]	Altura marco H [mm]	Diámetro de tapa C [mm]	Unidades pallet	Código
CityTop P F900	605	850	100	680	10	01204960

Tapas ClassicTop

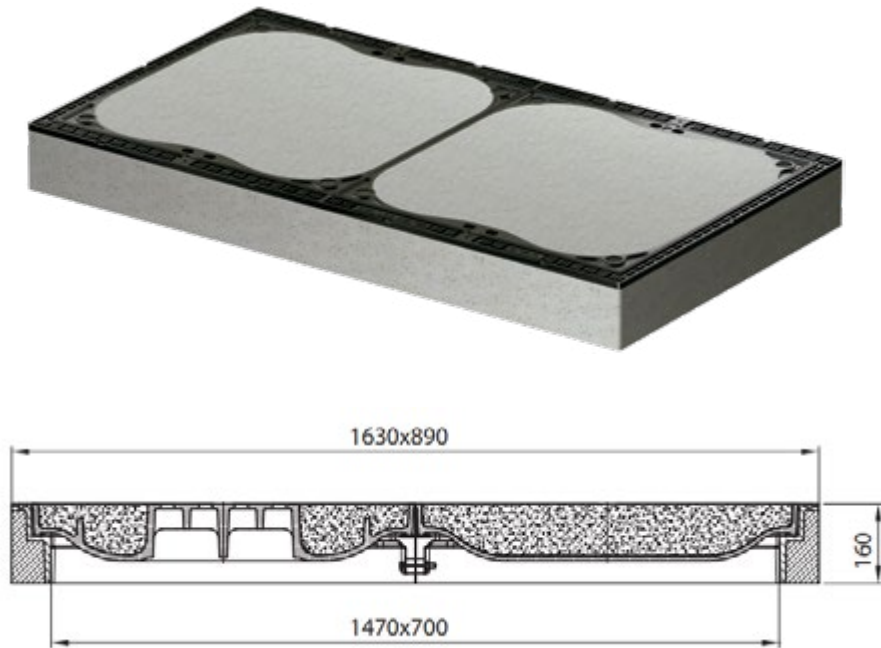


Tapa ACO ClassicTop
700 x 700 - F900

Tapa de registro cuadrada ACO ClassicTop, para arquetas de servicios, fabricada en fundición dúctil, clase de carga F900 según UNE EN 124-2, superficie rellena de hormigón. Marco cuadrado Begu con sello hidráulico. Con medidas de paso libre de 700 x 700 y exteriores de 890 x 890. Altura total 160 mm.

Opciones:

- n Tapa con sumidero código 01201220
- n Tapa estanca código 01201221



Tapa ACO ClassicTop
700 x 1400 - F900

Tapa de registro rectangular ACO ClassicTop, para arquetas de servicios, fabricada en fundición dúctil, clase de carga F900 según UNE EN 124-2, superficie rellena de hormigón. Marco rectangular Begu con sello hidráulico. Con medidas de paso libre de 700 x 1400 y exteriores de 890 x 1630. Altura total 160 mm.

Opciones:

- n Tapa con sumidero código 01201225
- n Tapa estanca código 01201227

Descripción	Nº de tapas	Medidas marco exterior C x D	Medidas paso libre A x B	Altura marco H	Medidas tapa E x F	Unidades pallet	Código
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
ClassicTop 700 x 700	1	890 x 890	700 x 700	160	773 x 773	5	01201219
ClassicTop 700 x 1400	2	890 x 1630	700 x 1400	160	773 x 773	3	01201223



ACO. we care for water

Los sistemas de drenaje de ACCO utilizan cada vez más tecnología inteligente para garantizar el drenaje y el almacenamiento temporal de aguas pluviales y aguas de lluvia. Con la tecnología de vanguardia de separación y filtrado, evitamos la contaminación de la red de aguas de alcantarillado y la contaminación de la red de aguas de alcantarillado.

ACO Iberia

SeedbeCentral

C/Riudellots 11-13
Pol. Industrial Puigtió
17412 Maçanet de la Selva,
Girona, España
Tel. +34 972 85 93 00

Oficina Model Madrid

C. Fuerteventura N°4
Planta 1, Oficina 7
28703 San Sebas-
tián de los Reyes
Madrid, España
Tel. +34 972 85 93 00

Oficina Pórtodo Porto

TecMaia - Edifício Genesis – Fração B05-A
Rua Engº Frederico Ulrich, 2650
4470-605 Maia
Portugal
+351 224 905 271

aco@aco.es

www.aco.ps

