

COFUNCO

Cast for Life

Drenaje superficial urbano

Imbornales
Rejillas de desagüe



Certificaciones

Marca NF-VOIRIE. Esta marca certifica el cumplimiento de la norma NF-110

Proporcionan información verificada sobre el impacto ambiental y sanitario de los productos a lo largo de todo su ciclo de vida.

Marca IO-CERT. Esta marca certifica los requerimientos de Polish Standard PN-EN 124-2:2015-07. Empresa acreditada por equivalente europeo ENAC.

Material

Fonte ductile, conforme à la norme EN-1563.

Classificación

Grupo 3 | C-250: Fuerza de control 250 kN según normativa EN-124-2
Grupo 4 | D-400: Fuerza de control 400 kN según normativa EN-124-2

Personalización

Desde el color, hasta la personalización de la imagen de la tapa. La personalización está a la orden de nuestro día a día; Contamos con una fundición de hierro propia (Fundiciones Ódena, S.A. - FUNOSA), la cuál cuenta con las siguientes certificaciones:

SUDS

Conjuntos rejilla - marco

- REJILLAS C-250
  - MARE ONDULADA
  - MARE
  - OFRE | GORG
  - RONEC H
  - RON H
- REJILLAS D-400
  - EOS
  - C-EOS
  - VOLGA
  - AQUA
  - BALATON

Conjuntos rejilla - marco redondo

- GALAXY
- COSMOS

Canaletas y rejillas de desagüe

- REJILLA DE DESAGÜE
  - CANAL
  - TER
  - RCS
- REJILLAS
  - MAREMAGNUM | MAREMAGNUM PLUS
  - GUADIANA | JARAMA
  - DOURO | TEJO

Pozos absorbederos

- AMAZON
- NIL
- NOSTRUM

Conjuntos rejilla marco



Soluciones diseñadas para recoger y conducir el agua de escorrentía de forma eficiente, garantizando la seguridad del tránsito y la correcta integración en la infraestructura viaria.

Casos de uso habituales:
Calzadas urbanas, viales secundarios, intersecciones, zonas de aparcamiento y espacios pavimentados.

En los sistemas SUDS, la correcta elección del imbornal es clave para asegurar una captación eficaz y el buen funcionamiento del conjunto del sistema de drenaje.

MARE ONDULADA



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR





MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SURFACE D'AVALEMENT (dm^2)
5150	750x300	816x345	55	700x280	11,2

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

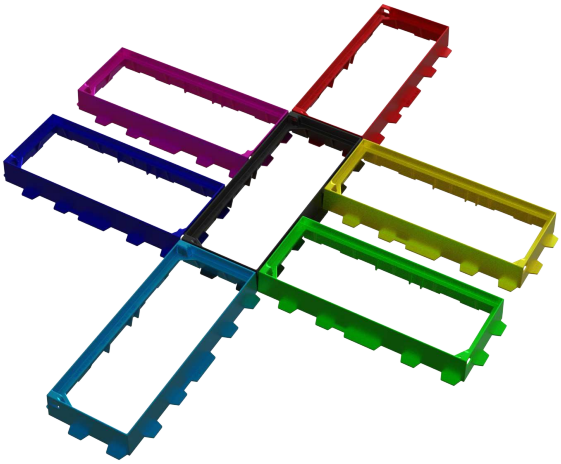
C250

MARE



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado





*Gran capacidad modular, para conseguir una mayor superfície de absorción

MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5114	375x320	530x350	100	375x310	5,35
5119	480x235	504x254	40	462x202	4
5122	735x282	820x350	100	700x250	9,70
5127	735x282	880x375	100	700x300	9
5128	650x300	685x383	38	622x271	10,04
5129	735x280	815x359	100	700x295	4

C250

P.A.R. AFNOR CERTIFICATION NF LOGICIEL COMPTABILITE INFORMATISEE

FDES VÉRIFIÉE inies

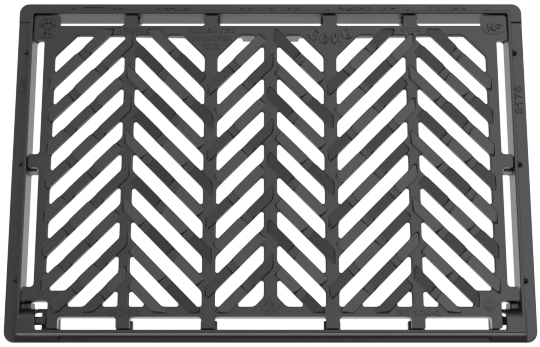
OFRE | GORG

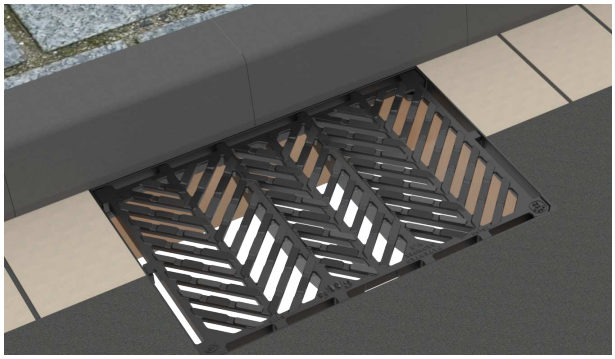


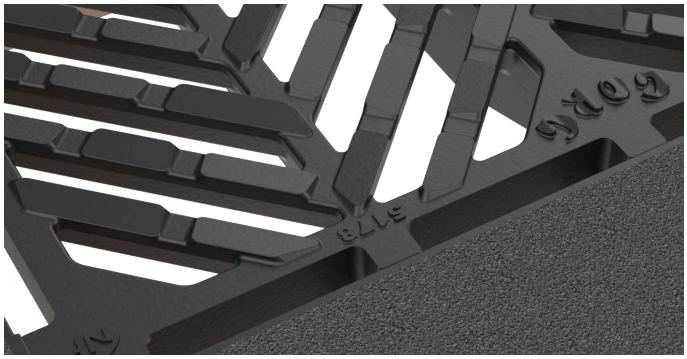
Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR







MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5177 OFRE	720x369	780x415	40	720x370	11,9
5178 GORG	720x469	780x515	40	720x470	15,1

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

C250

RONEC H - Cóncava



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR





MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
5165	364x364	410x410	70	320x320	6,4
5166	464x464	510x510	75	422x422	10,7
5167	574x574	620x620	70	532x532	15
5168	630x630	720x720	100	610x610	15,1
5169	733x733	820x820	100	710x710	18,8

C250

P.A.R. AFNOR CERTIFICATION NF LOGICIEL COMPTABILITE INFORMATISEE

FDES VÉRIFIÉE inies

RON H - Plana



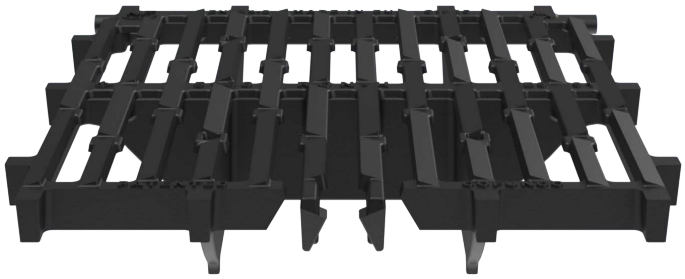
Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR





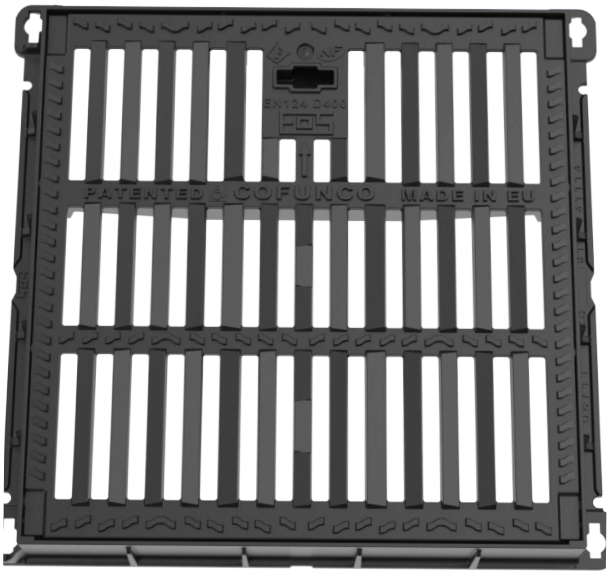


MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MAR-CO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5154	262x264	325x325	45	235x235	3,7
5155	347x348	410x410	50	318x315	6,5
5156	448x448	510x510	50	418x415	10
5157	528x528	590x590	50	495x495	15,4
5158	627x627	690x690	60	600x600	19,3
5139	728x728	790x790	85	695x695	26

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

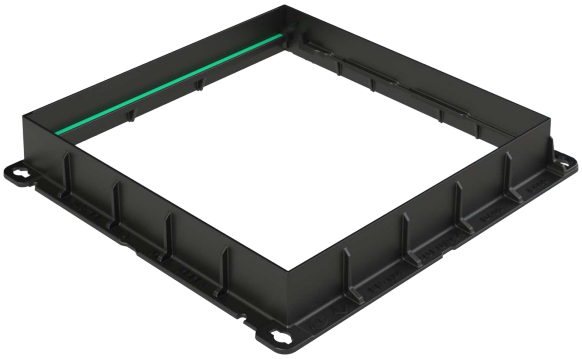
C250

EOS - Plana



- Articulación: apertura hasta 110º
- Marco cuadrado
- PMR
- Bloqueo antirretorno
- Soporte elástico





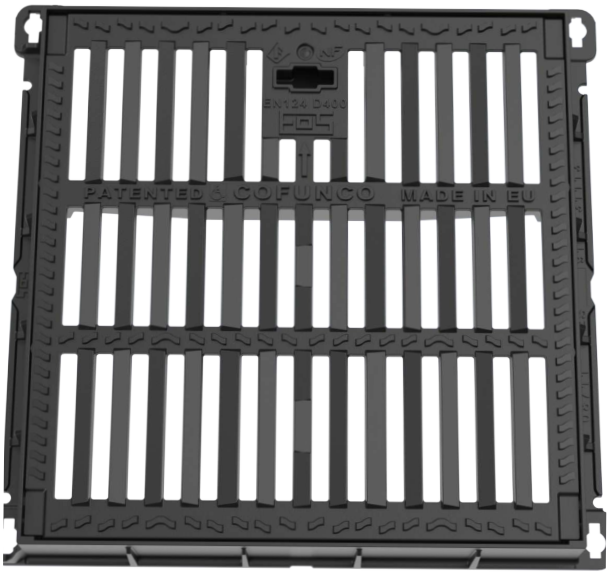
MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
51110	328x328	415x415	75	301x301	2,85
51111	424x424	508x525	100	400x400	5,8
51112	524x538	608x628	100	500x500	8,7
51113	624x638	737x708	105	600x600	12,4
51114	724x737	808x844	100	700x700	18,2
51115	828x828	908x954	100	800x800	25,1

D400

P.A.R. AFNOR CERTIFICATION NF LOGICIEL COMPTABILITE INFORMATISEE

FDES VÉRIFIÉE inies

C-EOS - Cóncava



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

Bloqueo antirretorno





MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5172	330x330	420x420	100	307x307	4,45
5173	430x430	520x520	100	407x407	8,26
5174	530x530	620x620	100	507x507	12,12
5175	630x630	720x720	100	610x610	15,1
5176	733x735	820x820	100	710x710	18,8

D400

VOLGA



Articulación: apertura hasta 110º

PMR

Bloqueo antirretorno







MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MAR-CO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5151	730x280	815x365	80	703x253	11,45

D400

PAR AFNOR CERTIFICATION NF LOGICIEL COMPTABILITE INFORMATISEE

AQUA



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR





MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
5121	600x350	730x420	80	550x297	11,10

IO-CERT

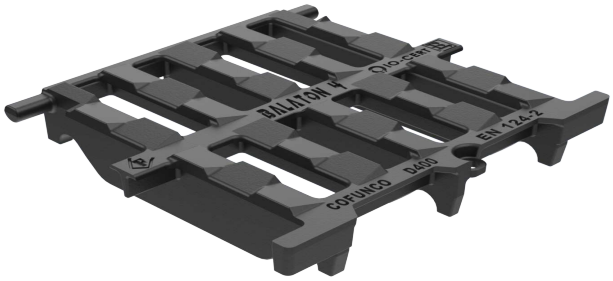
D400

BALATON





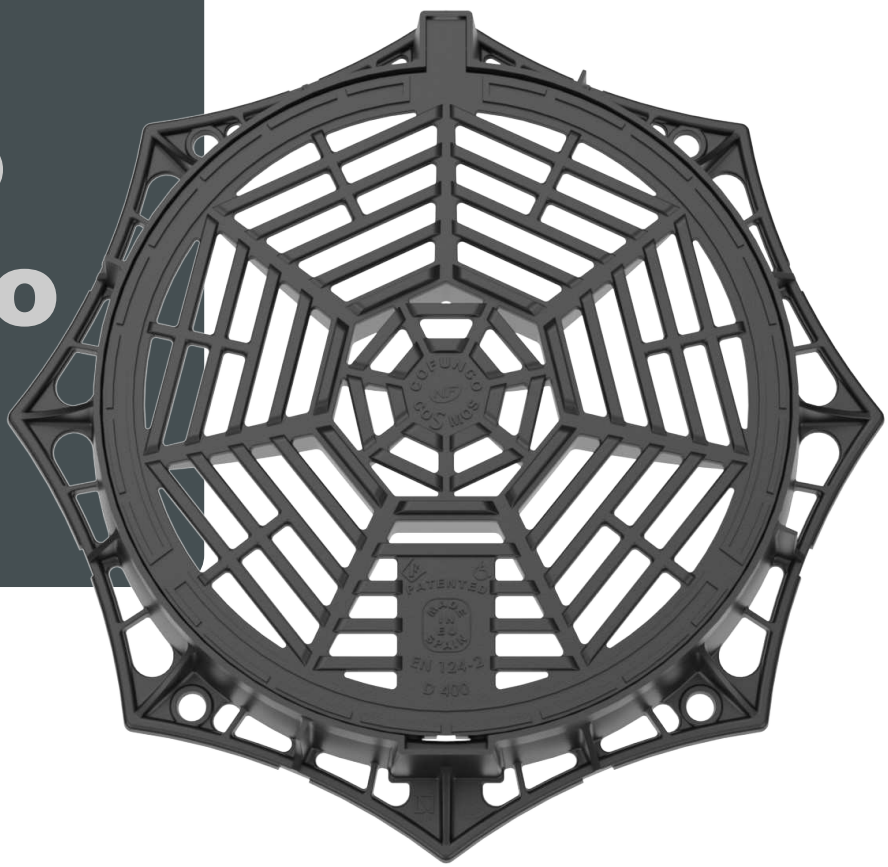




MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MAR-CO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
5183	310x310	400x380	75	305x305	4,1
5184	455x455	550x550	75	425x425	9,2

D400

Conjuntos rejilla marco redondo



Soluciones diseñadas para integrarse en sistemas de drenaje urbano sostenible, cuando se requiere una recogida eficaz de las aguas pluviales, garantizando al mismo tiempo una integración estética homogénea con las bocas de inspección circulares existentes.

Casos de uso habituales:
Entornos urbanos existentes, proyectos de rehabilitación, zonas pavimentadas y espacios públicos. Esta solución es ideal para zonas que requieren una perfecta continuidad estética con las tapas de alcantarillado ya instaladas.

En los sistemas SUDS, este tipo de solución permite conciliar el rendimiento hidráulico, la funcionalidad y la integración urbana.

REJA GALAXY



- Articulación: apertura hasta 110º
- Marco redondo
- PMR
- Bloqueo antirretorno
- Soporte elástico





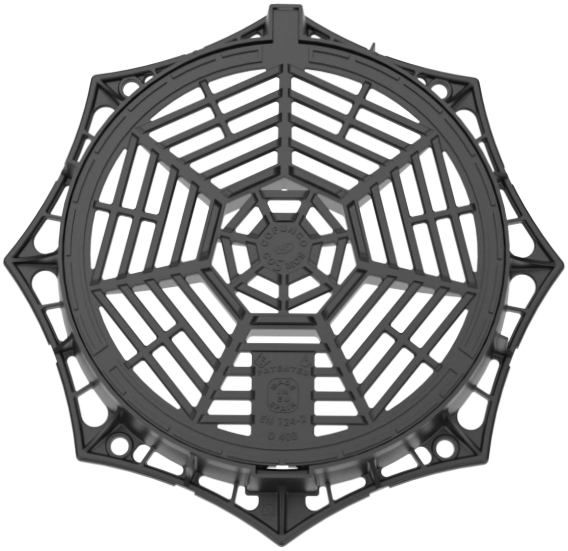
MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
6184 D400	645	850	100	604	11,8
6184 E600	645	850	100	604	11,8

D400

PAR AFNOR CERTIFICATION NF LOGICIEL COMPTABILITE INFORMATISEE

E600

REJA COSMOS





- Articulación: apertura hasta 110º
- Marco redondo
- Soporte elástico
- Bloqueo antirretorno
- Cerradura
- PMR



MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
6174	645	850	100	600	11,8

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

D400

Canaletas y rejillas de desagüe

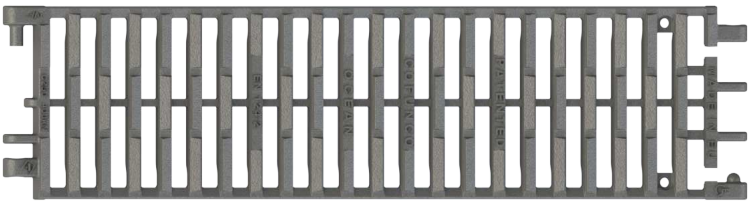


Soluciones pensadas para gestionar de forma controlada el agua de escorrentía, evitando acumulaciones y favoreciendo su conducción hacia los puntos de captación o infiltración del sistema SUDS.

Casos de uso habituales:
Plataformas urbanas, viales longitudinales, zonas de pendiente, áreas industriales, aparcamientos y espacios de gran superficie.

En entornos SUDS, estos sistemas permiten una gestión continua del agua superficial, mejorando la seguridad y la eficiencia hidráulica del conjunto.

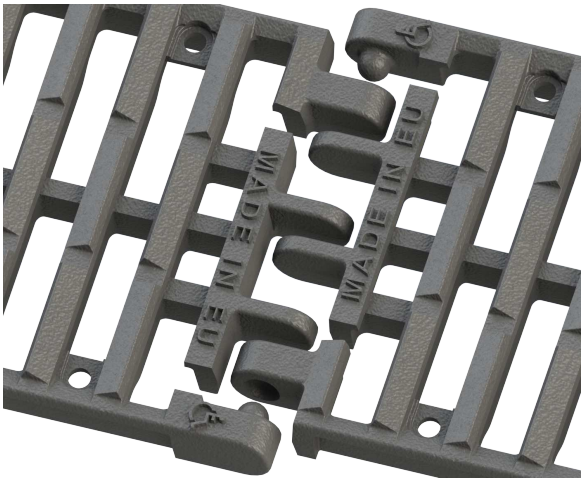
CANAL - Rejillas de desagüe



Articulación: apertura hasta 110º

PMR





* Dispone de orificios para fijar la rejilla al marco.



MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	ALTURA REJA (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN(dm²)
7127	778x195	25	7
7128	750x300	30	11,60
7129	750x395	30	17
7130	750x500	35	19

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

C250

TER



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

Cierre por masa superficial





MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MAR-CO (mm)	COTA DE PASO(mm)	SURFACE D'AVALEMENT (dm²)
5189	780x285	830x360	100	780x245	9,4

C250

IO-CERT

Cerradura







MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	ALT. REJA (mm)	COTA DE PASO(mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
7131	750x376	34	300x750	13,6

MAREMAGNUM - Rejillas



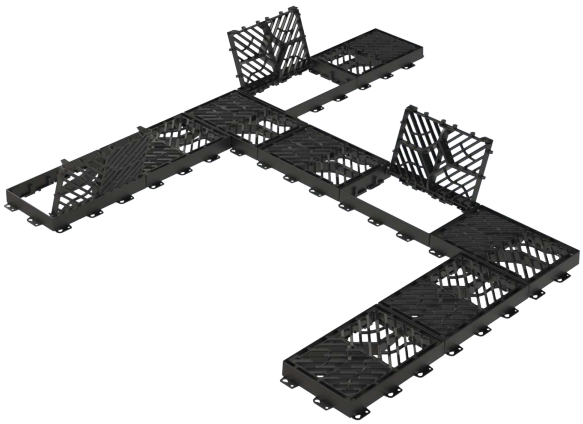
Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

Cierre por masa superficial



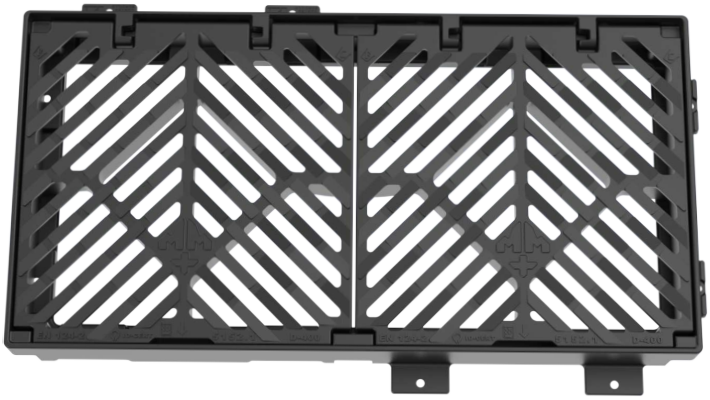


MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MAR-CO (mm)	COTA DE PASO(mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5152	754x504	828x578	100	690x440	22,3

D400

IO-CERT

MAREMAGNUM PLUS - Rejillas



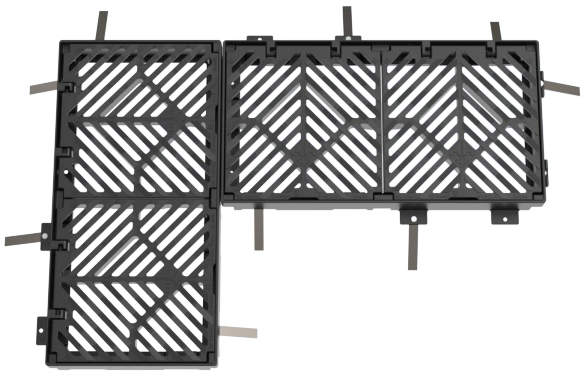
Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

Cierre por masa superficial

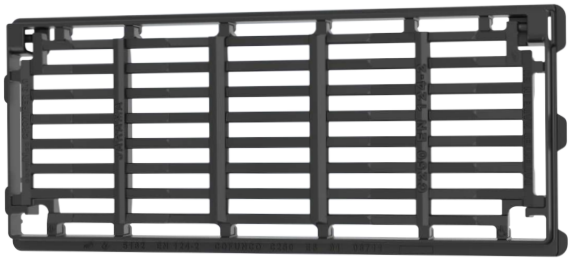




MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO(mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm^2)
5152+	980x490	1000x515	100	900x400	20,3

D400

GUADIANA | JARAMA



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

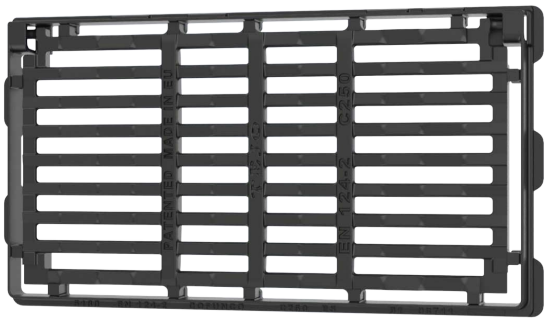




MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO(mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN (dm²)
5181 GUADIANA	470x246	520x280	40	458x234	6,9
5182 JARAMA	740x297	780x325	41	732x287	11

C250

DOURO | TEJO



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR

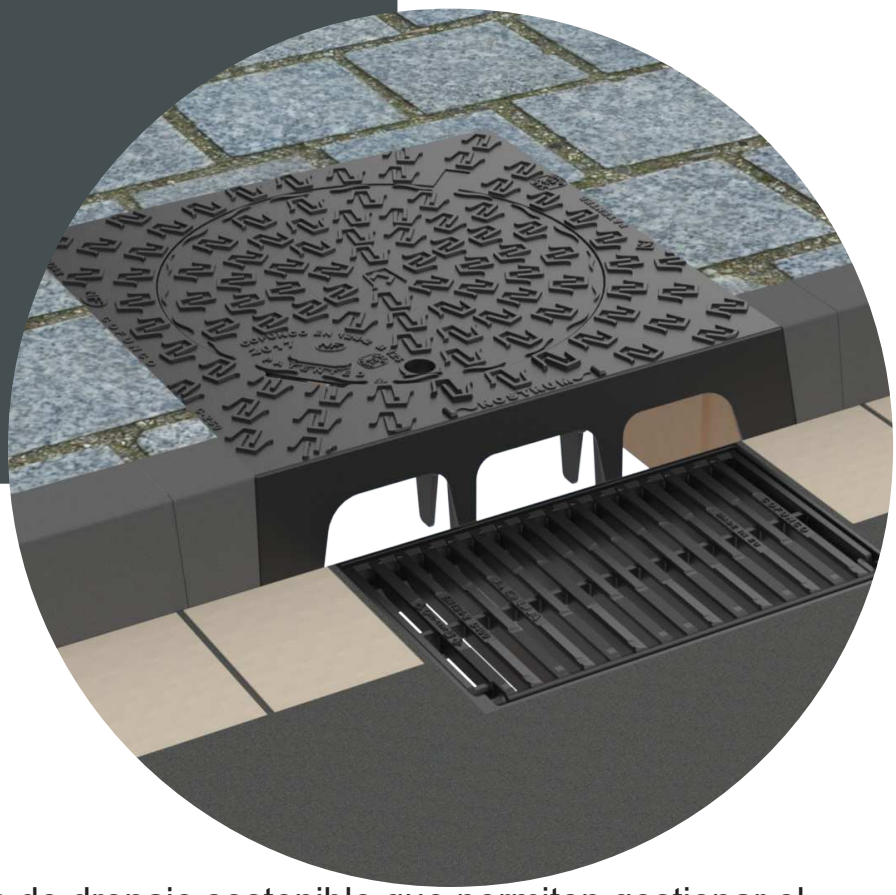




MOD.	DIMENSIÓN REJA (mm)	DIM. MARCO (mm)	ALT. MARCO (mm)	COTA DE PASO(mm)	SURFACE D'AVALEMENT (dm²)
5179 DOURO	600x250	650x275	40	590x240	7,2
5180 TEJO	660x355	700x375	40	650x345	10,7

C250

Pozos absorbederos



Soluciones integradas en sistemas de drenaje sostenible que permiten gestionar el agua de escorrentía en origen, contribuyendo a una gestión más eficiente y resiliente del ciclo urbano del agua.

Casos de uso habituales:
Zonas verdes, espacios urbanos permeables, áreas de baja pendiente, entornos residenciales y proyectos de drenaje sostenible.

En los sistemas SUDS, los pozos absorbederos desempeñan un papel clave en la reducción del impacto hidráulico y la optimización del drenaje urbano.

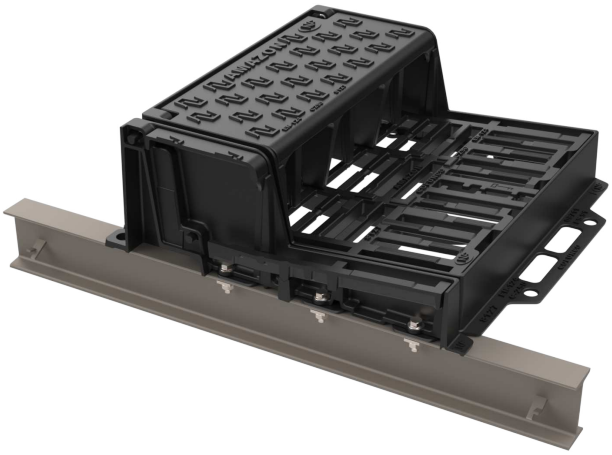
AMAZON



Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR





MOD.	DIMENSIÓN BORDILLO (mm)	DIMENSIÓN MARCO (mm)	ALT. BORDILLO (mm)	COTA DE PASO	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN(dm²)
8126	499x499	600x537	125/90	Perfil A	10
8127	499x499	601x536	205/90	Perfil T	13,5

C250

NIL





Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR



MOD.	DIMENSIÓN BORDILLO (mm)	DIMENSIÓN MARCO (mm)	ALT. BORDILLO (mm)	COTA DE PASO	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN(dm²)
8128	503x488	584x523	235/122	Profil T	11,2

C250

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE

NOSTRUM





Articulación: apertura hasta 110º

Marco cuadrado

PMR



MOD.	DIMENSIÓN BORDILLO (mm)	DIMENSIÓN TAPA (mm)	ALT. BORDILLO (mm)	SUPERFÍCIE ABSORCIÓN(dm²)
8122-1	800x781	600	200	4,4
8125	800x792	600	120	7,7

PAR AFNOR CERTIFICATION
NF
LOGICIEL
COMPTABILITE INFORMATISEE



cofunco.com
(+34) 938 034 697
comercial@cofunco.com

COFUNCO
Cast for Life