VOYAGER - 1173

D-400

Registro de calzada articulado con junta y cierre elástico

Tráfico medio



MATERIAL

Fundición ductil FGE de grafito esferoidal microaleado Cronifer v5. Según norma EN-1563.

CLASIFICACIÓN / LUGAR INSTALACIÓN

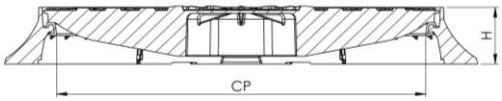
Clase D-400 - Grupo 4: Calzadas de carreteras (incluyendo calles peatonales), arcenes estabilizados y zonas de aparcamiento para todo tipo de vehículos. Fuerza de control 400 kN según EN-124-2.

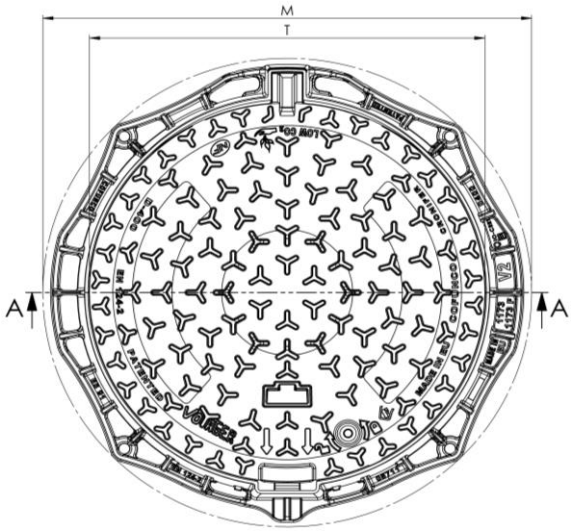
REVESTIMIENTO

Esmalte Epoxy-Polyester Negro RAL-9004 de alta resistencia a la corrosión salina.

CERTIFICACIÓN

Marca NF-VOIRIE. Esta marca certifica el cumplimiento de la norma NF-110 accesible en www.marque-nf.com y los valores de las características anunciadas gracias al seguimiento permanente realizado por AFNOR Certificación.





CARACTERÍSTICAS

- Articulación: Apertura hasta 110°
- Bloqueo Antiretorno: Contra cierre accidental a 90°
- Disponibilidad de bloqueo del registro mediante cerradura
- Soporte sobre junta insonorizante elastomérica
- Marco redondo
- PMR
- Manipulación: Asas de elevación para una instalación segura
- Articulación antirrobo una vez instalado (opcional)

INSTALACIÓN

Consulta el manual de instalación del conjunto en el siguiente enlace: link

CÓDIGO	M DIM. MARCO (mm)	H (mm)	T DIM. TAPA (mm)	CP COTA DE PASO (mm)	PESO (kg)
1173	Ø 785	100	Ø 635	Ø 600	40,1
1173 NF	Ø 850	100	Ø 635	Ø 600	41
1173.55	Ø 718	75	Ø 585	Ø 550	30
2173	810x810	75	Ø 635	Ø 600	45,7

**Opción ventilada: Ref. 1173 VENT*

VOYAGER

VOYAGER - 1173

D-400

Registro de calzada articulado con junta y cierre elástico

Tráfico medio



TAPA

Articulada manteniendo posición estable a 110º.

Fácil apertura mediante útiles de obra.

Relieve antideslizante según la norma EN 124-2.

MANIPULACIÓN

Cavidad para levantamiento ergonómico con pico.



ASEGURAMIENTO

Aseguramiento mediante dos apéndices elásticos.

Sistema de autocentrado.

Elevada superficie de apoyo entre tapa y marco.

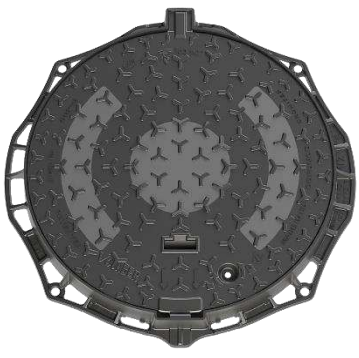


ARTICULACIÓN

Bloqueo contra cierre accidental a 90º.

Extracción de la tapa a 90º.

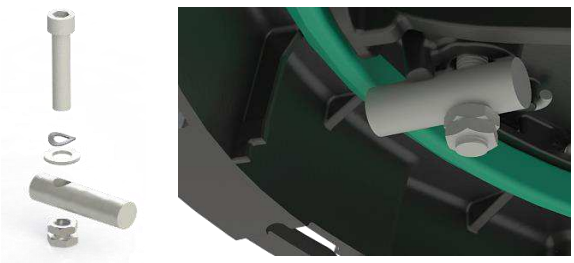
Rehundida respecto el marco.



PERSONALIZACIÓN (OPCIONAL)

Versiones con marcado EP/UE.

Superficie personalizable solamente en laz zonas marcadas (gris).



CIERRE (OPCIONAL)

Dispositivo de cierre por 1/4 de vuelta.

VOYAGER

VOYAGER - 1173

D-400

Registro de calzada articulado con junta y cierre elástico

Tráfico medio



OPCIÓN 1173.0.AN.NF

Con suplementos de marco.



OPCIÓN VENTILADA 1173.0.AN.VENT

Agujeros de ventilación alrededor de la tapa.



OPCIÓN 1173.55.0.AN.D400

Disponibilidad del registro con cota de paso de 550 mm.



OPCIÓN MARCO CUADRADO 2173.0.AN.

Elevada superficie de apoyo.

VOYAGER

VOYAGER - 1173

D-400

Registro de calzada articulado con junta y cierre elástico

Tráfico medio

ENSAYOS MECÁNICOS

FECHA ENSAYO	Resist. Rotura (Tn) (Min, 40 Tn)	MARGEN SEGURIDAD	Flecha Res. (mm) (Max. 2)	OBSERVACIONES/ESPECIFICACIONES
21/01/2021	47,4	18,5%	1	Seguimiento fabricación
18/02/2021	49,5	23,8%	0,9	Seguimiento fabricación
20/05/2021	47,9	19,8%	1	Seguimiento fabricación
25/08/2021	47	17,5%	0,7	Seguimiento fabricación
23/11/2021	48,9	22,3%	1	Seguimiento fabricación
18/01/2022	47	17,5%	0,6	Seguimiento fabricación
02/03/2022	47	17,5%	0,6	Seguimiento fabricación
10/06/2022	45,3	13,3%	1	Seguimiento fabricación
15/09/2022	58,5	46,3%	0,8	Seguimiento fabricación
20/12/2022	47,6	19,0%	1,6	Seguimiento fabricación
04/04/2023	55,2	38,0%	0,8	Seguimiento fabricación
13/07/2023	44,9	12,3%	0,2	Seguimiento fabricación
17/10/2023	53,8	34,5%	0,9	Seguimiento fabricación
18/01/2024	53,8	34,5%	0,8	Seguimiento fabricación
19/07/2024	55	37,5%	0,9	Seguimiento fabricación

VOYAGER