

FICHA TÉCNICA SISTEMA HYDRA. SUMIDERO OCEAN

Descripción: Canaleta de desagüe para duchas junto a sumidero sifónico con impermeabilización integrada y montada en fabrica, constituida por una lámina impermeable IMPERTEX SB5

Uso: Construcción de platos de ducha de obra de uso residencial publico o privado (hoteles, viviendas, colectividades, etc.)

Normativa: UNE EN 1253-1: 2015

Fabricante: Solutions & Building Systems, S.L.

CARACTERISTICAS	METODO	EXIGENCIA	VALOR
	UNE EN 1253-1	UNE EN 1253-1	
Caudal de evacuación	Artículo 5.9.1	Artículo 4.8	> 0,8 l/s
Altura del reten de agua (sello hidráulico)	Artículo 5.3.1	Artículo 4.1.5	50 mm
Resistencia del retén de agua a la presión	Artículo 5.3.2	Artículo 4.1.6	> 400 Pa
Capacidad de autolimpieza	Artículo 5.4.2	Artículo 4.2.2	Pasa
Prevención de atascos	Artículo 5.4.3	Artículo 4.2.3	Pasa
Comportamiento térmico	Artículo 5.5	Artículo 4.5	Clase A
Estanquidad al agua	Artículo 5.8.2	Artículo 4.6.2	Pasa
Estanquidad al agua de las extensiones	Artículo 5.8.2	Artículo 4.6.3	Pasa
Estanquidad a los olores	Artículo 5.8.1	Artículo 4.6.1	Pasa
Estanquidad del sumidero usado con lámina de impermeabilización	Artículo 5.8.3	Artículo 4.7.3.4	Pasa
Resistencia mecánica de la lámina impermeable montada, termosellada en fabrica	Artículo 5.7.3	Artículo 4.7.3.4	> 100 N
Resistencia a la carga	Artículo 5.6	Artículo 4.7.1	Clase K3
Aberturas en las rejillas (dimensiones)	Artículo 5.1	Artículo 4.1.3	< 8mm
Aspecto	-	Artículo 4.1.2	Pasa
Materiales	-	Art 4.4	Pasa

COMPONENTES DE SISTEMA	COMPOSICION	DIMENSIONES	UNIDAD
Canaletas con rejillas (largo x ancho x alto)	AISI 304	60/70/80/90/100/120/150 x 5,5 x 1,0	cm
Espesor acero inoxidable	AISI 304	1,5	mm
Cuerpo sifónico (MODELO OCEAN)	ABS	Altura 72	mm
Adaptador y Reductor	PP	DN 50/50 DN 50/40	mm
Lamina de impermeabilización	EVAC/PES	2 x 1,5 m ²	m
Juntas tóricas y labiadas	NBR	-	-

OTRA INFORMACIÓN RELATIVA AL SISTEMA

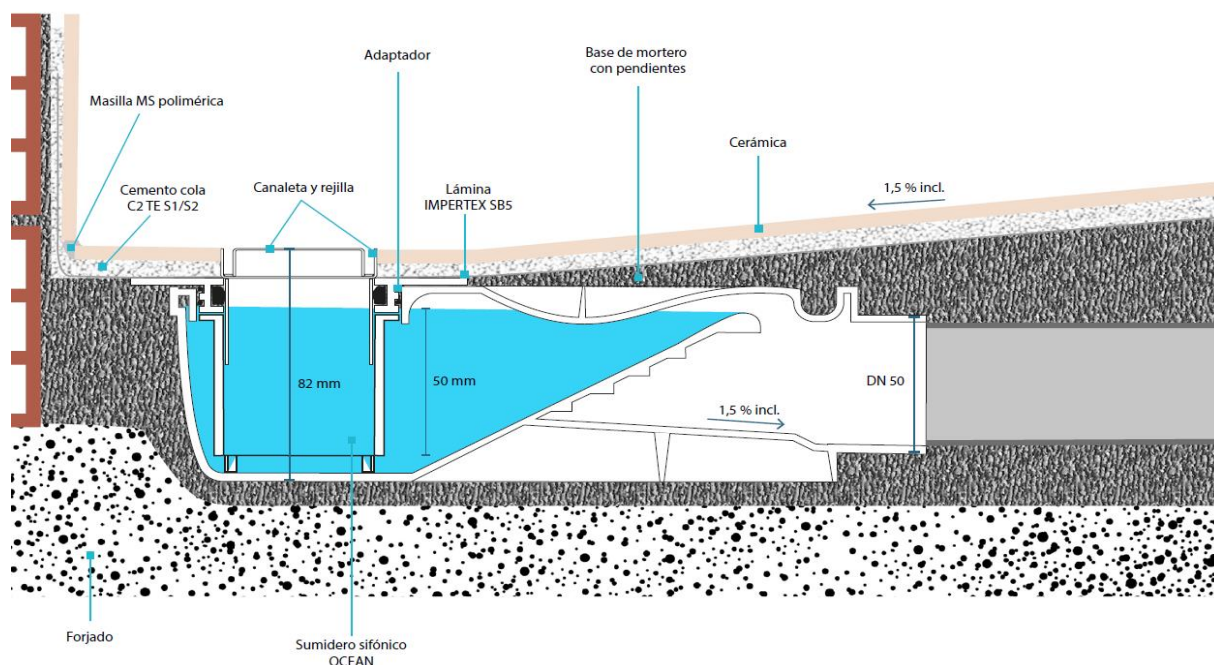
- Permite la anulación del sifón en caso de existir bote sifónico externo en la red de evacuación.
- Altura total de la instalación 82 mm (incluyendo cerámica de espesor 9mm)
- Conexiones por presión entre los diferentes elementos del sistema de desagüe.
- Desacoplamiento por juntas elásticas que permiten un ligero movimiento entre las partes.
- Salida horizontal orientable 360º

VIDEO DE INSTALACION (QR)



EJEMPLO INSTALACION SECCIONADA

INSTALACIÓN SECCIONADA SISTEMA HYDRA OCEAN





MODELOS SELECCIONABLES



FVPO --- P
Diseño Plain
c/Plata



FVPO --- N
Diseño Plain
c/Negro PVD



FVPO --- B
Diseño Plain
c/Bronce PVD



FVPO --- O
Diseño Plain
c/Oro PVD



FVCO --- P
Diseño Circles
c/Plata



FVCO --- N
Diseño Circles
c/Negro PVD



FVCO --- B
Diseño Circles
c/Bronce PVD



FVCO --- O
Diseño Circles
c/Oro PVD



FVSO --- P
Diseño Squares
c/Plata



FVSO --- N
Diseño Squares
c/ Negro PVD



FVSO --- B
Diseño Squares
c/ Bronce PVD



FVSO --- O
Diseño Squares
c/ Oro PVD



FVLO --- P
Diseño Lines
c/ Plata



FVLO --- N
Diseño Lines
c/ Negro PVD



FVLO --- B
Diseño Lines
c/ Bronce PVD



FVLO --- O
Diseño Lines
c/ Oro PVD



COMPOSICION DEL KIT SISTEMA HYDRA SUMIDERO OCEAN

Canaleta y rejilla según diseño (puede no coincidir con la imagen) de acero inoxidable. Los colores Bronce, negro y Oro, están realizados con el mejor tratamiento PVD. Espesor 1,5mm, anchura canaleta 55 mm y longitud de 60, 70, 80, 90, 100, 120 o 150 cm. Incorpora 3m² de lámina IMPERTEX SB5 termosellada en fabrica, 2 esquinas interiores, 2 pasantes de tubería, un recoge pelos y el sumidero sifónico modelo OCEAN. Con manguito/ adaptador 50/50 y reductor 50/40.



SUMIDERO OCEAN Y SECCION

