

SISTEMA EVOLUX (SIFÃO BAIXO)

Descrição: Calha de esgoto e ralo sifónico com impermeabilização integrada e selada de fábrica constituída por uma peça de tela impermeável WATER-STOP.

Uso: Realização de bases de duche com cerâmico de uso doméstico ou em áreas públicas.

Normativa: UNE EN 1253-1:2015

Productor: Estil Gurú S.L.U.

Código de Fábrica: 310-G

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	REQUERIMENTO	VALOR
	UNE EN 1253-1	UNE EN 1253-1	

Informação normativa

Caudal de evacuação	Artigo 5.9.1	Artigo 4.8 ¹	>0,4 l/s ¹
Coluna de água	Artigo 5.3.1	Artigo 4.1.5	50 mm
Resistência do retentor de água á pressão	Artigo 5.3.2	Artigo 4.1.6	>400 Pa
Capacidade de autolimpeza	Artigo 5.4.2	Artigo 4.2.2	Passa
Prevenção de obstruções	Artigo 5.4.3	Artigo 4.2.3	Passa
Comportamento térmico	Artigo 5.5	Artigo 4.5	Classe A
Estanquicidade à água	Artigo 5.8.2	Artigo 4.6.2	Passa
Estanquicidade à água das extensões	Artigo 5.8.2	Artigo 4.6.3	Passa
Estanquicidade aos odores	Artigo 5.8.1	Artigo 4.6.1	Passa
Estanquicidade do ralo usado com tela de impermeabilização (teste de vácuo)	Artigo 5.8.3	Artigo 4.7.3.4	Passa
Resistência mecânica da conexão rebordo/ tela impermeável montada de fábrica	Artigo 5.7.3	Artigo 4.7.3.4	>100N
Resistência à carga	Artigo 5.6	Artigo 4.7.1	Classe K3
Aberturas nas grelhas (dimensões)	Artigo 5.1	Art. 4.1.3	<8mm
Aspeto	-	Art. 4.1.2	Passa
Materiais	-	Art. 4.4	Passa

Informação adicional relativa aos componentes

COMPONENTES DO SISTEMA	COMPOSIÇÃO	DIMENSÕES	UNIDADE
Calhas com grelhas	Acero inoxidable AISI 304	60/70/80/90/100/120/150/180 x 6,9 x 1 11,6 x 11,6 x 1 15 x 30 x 1	cm
Perfis vedantes (no modelo integra)		Ampla: 16	mm
Rebordo de acoplamento / conector	ABS	DN/DI 50	mm
Corpo do sifão		Altura 58	mm
Redutor	PP	DN 50/40	mm
Diâmetros nominais	-	Conexão de saída horizontal DN/DI 50	
Tela de impermeabilização ²	WATER-STOP	2 x 2 = (4 m ²) / 1,5 x 2 = (3 m ²)	m
Juntas elásticas deslizantes / tóricas:	SBR / NBR	--	