

SUPERKIT

DESCRIÇÃO: Sistema de ducha completo com sumidouro e base de duche revestível com inclinações pré-fabricadas de instalação fácil e rápida.

USO: Base de duche e sistema de drenagem.

NORMATIVA: EN 13956:2012 ; EN 1253 y PS106

FABRICANTE: ESTIL GURU S.L.U.

REFERÊNCIAS:

REFS.	DESCRIÇÃO	ACABAMENTO DA GRELHA	MEDIDA DA GRELHA (cm)
IS00001	SUPERKIT	REVOLUX CAVITY CHROME	100 cm
IS45001	SUPERKIT	INTEGRA	70 cm
IS45002	SUPERKIT	INTEGRA	80 cm
IS45003	SUPERKIT	INTEGRA	90 cm

TABELA DE ENSAIOS:

SIFÃO HIDRÁULICO

CARACTERÍSTICAS – SIFÃO HIDRÁULICO	MÉTODO	EXIGÊNCIA	VALOR
	EN 1253-1	EN 1253-1	
Vazamento de evacuação	Artigo 5.9.1	Artigo 4.8 ¹	> 0,5 l/s
Altura do retenção de água	Artigo 5.3.1	Artigo 4.2.2	50 mm
Resistência do retenção de água à 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 entupimentos	Artigo 5.4.3	Artigo 4.2.3	Passa
Comportamento térmico	Artigo 5.5	Artigo 4.5	Classe A
Estanquidade à água	Artigo 5.8.2	Artigo 4.6.2	Passa
Estanquidade à água das extensões	Artigo 5.8.2	Artigo 4.6.3	Passa
Estanquidade aos odores	Artigo 5.8.1	Artigo 4.6.1	Passa
Estanquidade do ralo usado com lâmina de impermeabilização	Artigo 5.8.3	Artigo 4.7.3.4	Passa
Resistência mecânica da conexão flange / lâmina impermeável montada na fábrica	Artigo 5.7.3	Artigo 4.7.3.4	> 100 N
Resistência à carga	Artigo 5.6	Artigo 4.7.1	Classe K3
Aberturas nas grelhas (dimensões)	Artigo 5.1	Art. 4.1.3	< 8 mm
Aspecto	-	Art. 4.1.2	Passa
Materiais	-	Art. 4.4	Passa

CARACTERÍSTICAS – SIFÃO SECO	MÉTODO	EXIGÊNCIA	VALOR
	EN 1253-7	EN 1253-7	
Vazamento de evacuação	Artigo 4.11.2	Artigo 4.11.1	> 0,8 l/s
Resistência de vedação	Artigo 4.4.2	Artigo 4.4.1	Passa
Prevenção de entupimentos	Artigo 4.5.1.3	Artigo 4.5.1.2	Passa
Comportamento térmico	Artigo 4.8.3	Artigo 4.8.2	Classe A
Estanquidade à água	Artigo 4.9.2.2	Artigo 4.9.2.1	Passa
Estanquidade aos odores	Artigo 4.9.1.2	Artigo 4.9.1.1	Passa

BASE DE DUCHE

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	UNIDADE	TOLERÂNCIA	VALOR
Módulo de compressão	ASTM D1621	psi	-	3,741
Resistência à compressão	ASTM D1621	psi	-	197.12
Densidade	ASTM D1623	lb/ft3	-	8.87
Módulo de flexão	ASTM D790	psi	-	10,079
Resistência à flexão	ASTM D790	psi	-	367.3
Módulo de corte	ASTM D273	psi	-	4,313.6
Resistência ao corte	ASTM D1623	psi	-	106.65
Resistência à tração	ASTM D1623	psi	-	194.82

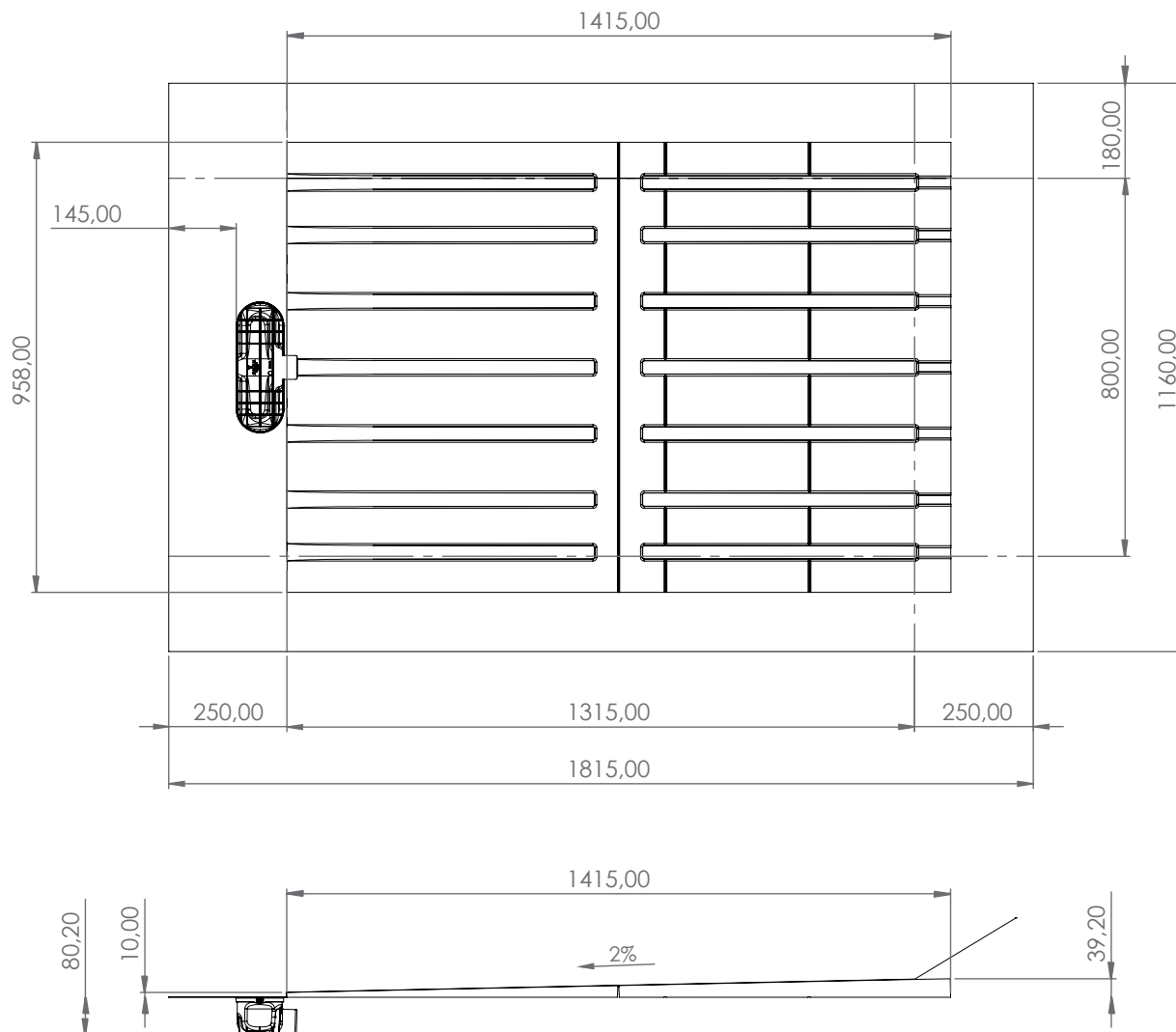
WATER-STOP

Características essenciais de conformidade com o Anexo ZA da norma:

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	UNIDADE	TOLERÂNCIA	VALOR
Estanquidade à água	EN 1928	-	-	Passa
Reação ao fogo	EN 13501-5	Classe	-	E
Propriedades à tração:				
Resistência à tração: L // T*	EN 12311-2 (A)	N/50 mm	-	≥200 // ≥200
Alongamento: L // T		%	-	≥50// ≥80
Resistência a carga estática	EN 12730 (B)	Kg	-	≥20
Resistência ao impacto	EN 12691 (A)	mm	-	≥500
Resistência das emendas:				
Resistência à descamação	EN 12316-2	N/50 mm	-	PND
Resistência ao corte	EN 12317-2	N/50 mm	-	PND
Flexibilidade a baixa temperatura	EN 495-5	°C	-	-20
Exposição UV + temperatura + água	EN 1297	clase	-	PND

*1 Sentido do ensaio: L – longitudinal // T – transversal

PLANOS TÉCNICOS:



Medidas en mm