



18

EN 12566-3

DECLARACION DE RENDIMIENTOS

N°SHF_ACTICLEVER_01

1- Código único de identificación del tipo de producto:

Planta de tratamiento de aguas residuales domésticas suministrada y/o montada en el sitio, fabricada en PE por extrusión-soplado.

2- Usos previstos:

Para uso en el exterior de edificios para aguas fecales y efluentes orgánicos para una población de hasta 50 habitantes-equivalentes.

3- Fabricante:

SOTRALENTZ HABITAT France, 2A rue de Sarreguemines, F – 67320 DRULINGEN

4- Representante autorizado:

No se aplica

5- Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento:

3

6- Norma armonizada:

EN 12566-3+A2

Organismo notificado:

PIA n°1739

CERIB n°1164

7- Rendimientos declarados:

Ver Anexo

8- Documentación técnica adecuada y/o documentación técnica específica:

Operation Manual « PUROO Mini® for RIKUTEC AT 115/122 ».

El rendimiento del producto identificado anteriormente se ajusta al conjunto de rendimiento(s) declarado(s). La presente declaración de prestaciones se expide, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante mencionado anteriormente.

Firmado por y en nombre del fabricante por

M. Marc SENGELIN, R&D and regularities affairs manager

Drulingen, 27 de marzo de 2019

ANEXO

Características Esenciales	Rendimientos			Especificaciones técnicas armonizadas
Efectividad del tratamiento (Rendimiento)	Rendimientos obtenidos con una carga orgánica diaria en la entrada durante el ensayo de 0.20 kg/día de DBO ₅ .			EN 12566-3+A2 :2013
	DQO :	90 %		
DBO ₅ :	93 %			
SS :	92 %			
Nitrógeno (NH ₄ ⁺) :	90 %			
Fósforo total :	ND			
Capacidad de tratamiento (Designación)	Modelo de la gama ACTICLEVER	Carga orgánica nominal diaria (kg DBO ₅ / día)	Carga hidráulica nominal diaria Q _N (m ³ / día)	
	122 2000 (6 EH)	0,36	0,90	
	122 4000 (12 EH)	0,72	1,80	
	115 2200L (6 EH)	0,36	0,90	
	115 3400L (10 EH)	0,60	1,50	
Estanqueidad	Conforme (ensayo con agua)			
Capacidad de carga	Modelo de la gama ACTICLEVER	Altura máxima de relleno permitida	Condiciones del suelo con la altura máxima permitida de la altura de agua medida desde el fondo del depósito	
	122 2000 (6 EH)	0,80 m	húmedo: 1,45 m	
	122 4000 (12 EH)			
	115 2200L (6 EH)	0,80 m	seco	
	115 3400L (10 EH)			
Durabilidad	Conforme			
Reacción al fuego	E			
Emisión de sustancias peligrosas	NPD			