

PRODUCTOS DE AIREACIÓN

CATÁLOGO




MADE IN ITALY
Since 1983



Todos nuestros difusores se fabrican en nuestra fábrica, situada en Bérgamo (norte de Italia). Nuestros difusores llevan más de 40 años en el mercado y Geotierre es actualmente una referencia mundial para muchos clientes prestigiosos.

Nuestros clientes son: consorcios de tratamiento de aguas residuales, estudios de diseño, EDAR municipales y prestigiosas empresas privadas.

Nuestros valores: sostenibilidad, calidad, innovación, limpieza, flexibilidad.



MISSION

Crear soluciones de aireación sostenibles en el sector del tratamiento de aguas residuales. Esto se consigue combinando tecnologías innovadoras y materiales de alta calidad para fabricar nuestros difusores de disco y tubulares.

NUESTRO OBJETIVO

El uso de materiales y tecnologías ecosostenibles y la innovación constante son los principios que guían nuestras actividades diarias, lo que nos permite ofrecer a nuestros clientes productos y servicios excelentes a precios competitivos.

VISION

Siguiendo una filosofía de artesanía, desarrollaremos un sistema de producción sostenible centrado en la innovación continua y la calidad.

LO QUE HACEMOS

Seleccionamos materias primas de primera calidad procedentes de los principales grupos europeos, que utilizamos para fabricar productos de las marcas *Tierre Technologie dei reflui* y *Pfleiderer Water-system*, probados y comprobados en el mercado durante décadas. Operando de acuerdo con la norma de calidad ISO 9001:2015, garantizamos productos de excelencia en el sector.

Newair[®] Tape



NEWAIR[®] TAPE ESPECIAL DE HDPE RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Área perforada	Conexión estándar	Temperatura máx	Flujo de aire máximo
Newair Tape 500	fino	4-12 (Nm ³ /h) 2,5-7,5 (scfm)	7 (Nm ³ /h) 4,4 (scfm)	0,06 m ² 0,65 ft ²	1" F	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)
Newair Tape 750	fino	6-18 (Nm ³ /h) 3,7-11,2 (scfm)	14 (Nm ³ /h) 8,7 (scfm)	0,09 m ² 0,97 ft ²	1" F	80°C 176°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)
Newair Tape 1000	fino	8-24 (Nm ³ /h) 5-15 (scfm)	21 (Nm ³ /h) 13 (scfm)	0,12 m ² 1,3 ft ²	1" F	80°C 176°F	31 (Nm ³ /h) 19 (scfm)

XS9"

12"

XL14"

SILICONA

EPDM



ECOFLEX® XS DIFUSOR DE DISCO SERIE 9" DE EPDM

RANGO OPERATIVO

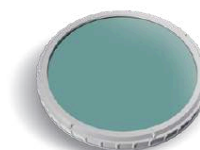
Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECOXS50D	60	1-7 (Nm ³ /h) 0,6-4,4 (scfm)	4 (Nm ³ /h) 2,5 (scfm)	3/4" M	130°C 266°F	9 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	Tanque de aireación
ECOXS100D	100	1,5-8 (Nm ³ /h) 0,9-5 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	3/4" M	130°C 266°F	10 (Nm ³ /h) 6 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECOXS150D	150	1,8-10 (Nm ³ /h) 1,1-6,2 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	3/4" M	130°C 266°F	13 (Nm ³ /h) 8 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido.

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex® XS EXTRA SMART	93 mm 3,6 in	240 mm 9,5 in	200 mm 7,9 in	73 mm 2,9 in	0,03 m ² 0,32 ft ²	0,7 kg 1,54 lb

*Conexión 3/4"F, 1"M, 1"F o rosca NPT disponible bajo pedido



ECOFLEX® XS DIFUSOR DE DISCO SERIE 9" DE SILICONA

RANGE OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECOXS50S	60	1-7 (Nm ³ /h) 0,6-4,4 (scfm)	4 (Nm ³ /h) 2,5 (scfm)	3/4" M	230°C 446°F	9 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	Tanque de aireación
ECOXS100S	100	1,5-8 (Nm ³ /h) 0,9-5 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	3/4" M	230°C 446°F	10 (Nm ³ /h) 6 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECOXS150S	150	1,8-10 (Nm ³ /h) 1,1-6,2 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	3/4" M	230°C 446°F	13 (Nm ³ /h) 8 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre del distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex® XS EXTRA SMART	93 mm 3,6 in	240 mm 9,5 in	200 mm 7,9 in	73 mm 2,9 in	0,03 m ² 0,32 ft ²	0,7 kg 1,54 lb

*Conexión 3/4"F, 1"M, 1"F o rosca NPT disponible bajo pedido



ECOFLEX® DIFUSOR DE DISCO SERIE 12" DE EPDM

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECO50D	60	2-8 (Nm ³ /h) 1,3-5 (scfm)	5 (Nm ³ /h) 3,1 (scfm)	1" M	130°C 266°F	10 (Nm ³ /h) 6 (scfm)	Tanque de aireación
ECO100D	100	3-10 (Nm ³ /h) 1,9-6,2 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	1" M	130°C 266°F	13 (Nm ³ /h) 8 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECO150D	150	3-14 (Nm ³ /h) 1,9-8,7 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	1" M	130°C 266°F	18 (Nm ³ /h) 11 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido

ECO50D HE	60	2-9 (Nm ³ /h) 1,3-5,6 (scfm)	5 (Nm ³ /h) 3,1 (scfm)	1" M	130°C 266°F	11 (Nm ³ /h) 7 (scfm)	Tanque de aireación
------------------	----	--	--------------------------------------	------	----------------	-------------------------------------	---------------------

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex®	93 mm 3,6 in	300 mm 11,8 in	240 mm 9,5 in	68 mm 2,7 in	0,05 m ² 0,53 ft ²	1,1 kg 2,43 lb

*Conexión 3/4" F, 3/4" M, 1" F o rosca NPT, disponible bajo pedido



ECOFLEX® DIFUSOR DE DISCO SERIE 12" DE SILICONA

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECO50S	60	2-8 (Nm ³ /h) 1,3-5 (scfm)	5 (Nm ³ /h) 3,1 (scfm)	1" M	230°C 446°F	10 (Nm ³ /h) 6 (scfm)	Tanque de aireación
ECO100S	100	3-10 (Nm ³ /h) 1,9-6,2 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	1" M	230°C 446°F	13 (Nm ³ /h) 8 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECO150S	150	3-14 (Nm ³ /h) 1,9-8,7 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	1" M	230°C 446°F	18 (Nm ³ /h) 11 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido

ECO50S HE	60	2-9 (Nm ³ /h) 1,3-5,6 (scfm)	5 (Nm ³ /h) 3,1 (scfm)	1" M	230°C 446°F	11 (Nm ³ /h) 7 (scfm)	Tanque de aireación
------------------	----	--	--------------------------------------	------	----------------	-------------------------------------	---------------------

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex®	93 mm 3,6 in	300 mm 11,8 in	240 mm 9,5 in	68 mm 2,7 in	0,05 m ² 0,53 ft ²	1,1 kg 2,43 lb

*Conexión 3/4" F, 3/4" M, 1" F o rosca NPT, disponible bajo pedido



ECOFLEX® XL DIFUSOR DE DISCO SERIE 14" DE EPDM

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura Máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECOXL50D	60	3-15 (Nm ³ /h) 1,9-9,4 (scfm)	9 (Nm ³ /h) 5,6 (scfm)	1" M	130°C 266°F	19 (Nm ³ /h) 12 (scfm)	Tanque de aireación
ECOXL100D	100	4-18 (Nm ³ /h) 2,5-11,2 (scfm)	10 (Nm ³ /h) 6,2 (scfm)	1" M	130°C 266°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECOXL150D	150	4,5-22 (Nm ³ /h) 2,8-13,7 (scfm)	12 (Nm ³ /h) 7,5 (scfm)	1" M	130°C 266°F	28 (Nm ³ /h) 17 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex® XL EXTRA LARGE	93 mm 3,6 in	360 mm 14,2 in	310 mm 12,2 in	68 mm 2,7 in	0,075 m ² 0,81 ft ²	1,6 kg 3,54 lb

*Conexión 3/4" F, 3/4" M, 1" F o rosca NPT disponible bajo pedido



ECOFLEX® XL DIFUSOR DE DISCO SERIE 14" DE SILICONA

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECOXL50S	60	3-15 (Nm ³ /h) 1,9-9,4 (scfm)	9 (Nm ³ /h) 5,6 (scfm)	1" M	230°C 446°F	19 (Nm ³ /h) 12 (scfm)	Tanque de aireación
ECOXL100S	100	4-18 (Nm ³ /h) 2,5-11,2 (scfm)	10 (Nm ³ /h) 6,2 (scfm)	1" M	230°C 446°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos
ECOXL150S	150	4,5-22 (Nm ³ /h) 2,8-13,7 (scfm)	12 (Nm ³ /h) 7,5 (scfm)	1" M	230°C 446°F	28 (Nm ³ /h) 17 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobia de fangos

Membrana de NBR, PTFE. Revestidas y tratadas con plasma disponibles bajo pedido

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoflex® XL EXTRA LARGE	93 mm 3,6 in	360 mm 14,2 in	310 mm 12,2 in	68 mm 2,7 in	0,075 m ² 0,81 ft ²	1,6 kg 3,54 lb

*Conexión 3/4" F, 3/4" M, 1" F o rosca NPT disponible bajo pedido

Newair[®] Disco



XS9''



12''



XL14''

NEWAIR[®] XS DIFUSOR DE DISCO SERIE 9'' ESPECIAL DE HDPE

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
NWD XS9''	fino	1,5-8 (Nm ³ /h) 0,9-5 (scfm)	4 (Nm ³ /h) 2,5 (scfm)	3/4" M	80°C 176°F	10 (Nm ³ /h) 6 (scfm)	Tanque de aireación

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor	Área perforada	Peso total
NWD XS9''	93 mm 3,6 in	240 mm 9,5 in	200 mm 7,9 in	73 mm 2,9 in	0,03 m ² 0,32 ft ²	0,8 kg 1,76 lb

*Conexión 3/4"F, 1"M, 1"F o rosca NPT disponible bajo pedido



NEWAIR® DIFUSOR DE DISCO SERIE 12" ESPECIAL DE HDPE

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
NWD280	fino	4-12 (Nm ³ /h) 2,5-7,5 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	1" M	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Membrana porosa fija	Peso total
NWD280	93 mm 3,6 in	300 mm 11,8 in	240 mm 9,5 in	68 mm 2,7 in	0,05 m ² 0,54 ft ²	HDPE	1,35 kg 2,98 lb

*Conexión 3/4"F, 1"M, 1"F o rosca NPT, disponible bajo pedido



NEWAIR® XL DIFUSOR DE DISCO SERIE 14" ESPECIAL DE HDPE

RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
NWD XL14"	fino	5-18 (Nm ³ /h) 3,1-11,2 (scfm)	10 (Nm ³ /h) 6,2 (scfm)	1" M	80°C 176°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
NWD XL14"	93 mm 3,6 in	360 mm 14,2 in	310 mm 12,2 in	68 mm 2,7 in	0,075 m ² 0,81 ft ²	1,7 kg 3,75 lb

*Conexión 3/4"F, 3/4"M, 1"F o rosca NPT disponible bajo pedido

Ecoquarz[®]



Tuboflex[®]



Newair[®] Tubo



Newpond[®]





ECOQUARZ® DIFUSOR DE DISCO SERIE , RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max	Caudal óptimo	Conexión de rosca estándar	Temperatura máx	Flujo de aire máximo	Aplicación
ECO250-50	60	3-10 (Nm ³ /h) 1,9-6,2 (scfm)	6 (Nm ³ /h) 3,7 (scfm)	1" M	80°C 176°F	13 (Nm ³ /h) 8 (scfm)	Tanque de aireación
ECO250-100	100	5-12 (Nm ³ /h) 3,1-7,5 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	1" M	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación
ECO250-250	250	7-15 (Nm ³ /h) 4,4-9,3 (scfm)	11 (Nm ³ /h) 6,8 (scfm)	1" M	80°C 176°F	19 (Nm ³ /h) 12 (scfm)	Tanque con cámara de rejilla

DIMENSIÓN

Tipo	Altura total	Diámetro total	Diámetro efectivo	Altura total sobre el distribuidor de aire	Área perforada	Peso total
Ecoquarz Disc	93 mm 3,6 in	300 mm 11,8 in	240 mm 9,5 in	68 mm 2,7 in	0,05 m ² 0,54 ft ²	1,5 kg 2,98 lb



ECOQUARZ® DIFUSOR TUBULAR , RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max x metro lineal	Caudal óptimo x metro lineal	Modo de ensamblado	Temperatura máx	Flujo de aire máximo x metro lineal	Aplicación
ECO500-50	60	5-18 (Nm ³ /h) 3,1-11,2 (scfm)	11(Nm ³ /h) 6,9 (scfm)	Tirante	80°C 176°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación
ECO500-100	100	10-25 (Nm ³ /h) 6,2-15,6 (scfm)	17 (Nm ³ /h) 10,6 (scfm)	Tirante	80°C 176°F	32 (Nm ³ /h) 20 (scfm)	Tanque de aireación
ECO500-250	250	15-30 (Nm ³ /h) 9,3-18,7 (scfm)	22 (Nm ³ /h) 13,7 (scfm)	Tirante	80°C 176°F	39 (Nm ³ /h) 24 (scfm)	Tanque con cámara de rejilla

DIMENSIÓN

Tipo	Longitud de perforación	Longitud total	Diámetro de tubo	Espesor de tubo	Área perforada	Peso total
ECO500-50	2x250 mm 0,078x9,84 in	630 mm 24,8 in	70 mm 2,76 in	15 mm 0,59 in	0,11 m ² 1,18 ft ²	4,9 kg 10,8 lb
ECO500-100	2x500 mm 0,078x19,7 in	1130 mm 44,5 in	70 mm 2,76 in	15 mm 0,59 in	0,22 m ² 2,36 ft ²	5,7 kg 12,57 lb
ECO500-250	2x750 mm 0,078x29,5 in	1630 mm 64,2 in	70 mm 2,76 in	15 mm 0,59 in	0,33 m ² 3,55 ft ²	6,4 kg 14,11 lb



TUBOFLEX® DIFUSOR TUBULAR DE EPDM, RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max x metro lineal	Caudal óptimo x metro lineal	Conexión de rosca estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo x metro lineal	Aplicación
TBA500D50	60	3-12 (Nm ³ /h) 1,9-7,5 (scfm)	7(Nm ³ /h) 4,4 (scfm)	3/4" F	130°C 266°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación
TBA500D100	100	5-18 (Nm ³ /h) 3,1-11,2 (scfm)	11 (Nm ³ /h) 6,9 (scfm)	3/4" F	130°C 266°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación
TBA500D150	150	7-25 (Nm ³ /h) 4,4-15,6 (scfm)	15 (Nm ³ /h) 9,3 (scfm)	3/4" F	130°C 266°F	32 (Nm ³ /h) 20 (scfm)	Digestión anaerobica de fangos

DIMENSIÓN

Tipo	Longitud de perforación	Longitud total	Diámetro de tubo	Espesor de tubo	Área perforada	Peso total
TBA500	500 mm 19,7 in	530 mm 20,87 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,105 m ² 1,13 ft ²	0,85 kg 1,87 lb
TBA750	750 mm 29,53 in	780 mm 30,71 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,157 m ² 1,69 ft ²	1,15 kg 2,54 lb
TBA1000	1000 mm 39,37 in	1030 mm 40,55 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,210 m ² 2,26 ft ²	1,4 kg 3,09 lb

*1" y otros bajo pedido



TUBOFLEX® DIFUSOR TUBULAR DE SILICONA, RANGO OPERATIVO

Modelo	Poros μm	Caudal de rango min-max x metro lineal	Caudal óptimo x metro lineal	Conexión de rosca estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo x metro lineal	Aplicación
TBA500S50	60	3-12 (Nm ³ /h) 1,9-7,5 (scfm)	7(Nm ³ /h) 4,4 (scfm)	3/4" F	230°C 446°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación
TBA500S100	100	5-18 (Nm ³ /h) 3,1-11,2 (scfm)	11 (Nm ³ /h) 6,9 (scfm)	3/4" F	230°C 446°F	23 (Nm ³ /h) 14 (scfm)	Tanque de aireación, digestión anaerobica de fangos
TBA500S150	150	7-25 (Nm ³ /h) 4,4-15,6 (scfm)	15 (Nm ³ /h) 9,3 (scfm)	3/4" F	230°C 446°F	32 (Nm ³ /h) 20 (scfm)	Digestión anaerobica de fangos

DIMENSIÓN

Tipo	Longitud de perforación	Longitud total	Diámetro de tubo	Espesor de tubo	Área perforada	Peso total
TBA500	500 mm 19,7 in	530 mm 20,87 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,105 m ² 1,13 ft ²	0,85 kg 1,87 lb
TBA750	750 mm 29,53 in	780 mm 30,71 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,157 m ² 1,69 ft ²	1,15 kg 2,54 lb
TBA1000	1000 mm 39,37 in	1030 mm 40,55 in	63 mm 2,48 in	4,7 mm 0,19 in	0,210 m ² 2,26 ft ²	1,45 kg 3,20 lb

*1" y otros bajo pedido



NEWAIR® DIFUSOR TUBULAR, RANGE OPERATIVO

Modelo	Poros variable	Caudal de rango min-max x metro lineal	Caudal óptimo x metro lineal	Conexión de rosca estándar*	Temperatura máx	Flujo de aire máximo x metro lineal	Aplicación
NWA500	fino	6-12 (Nm ³ /h) 3,7-7,5 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	3/4" F	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación
NWA750	fino	6-12 (Nm ³ /h) 3,7-7,5 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	3/4" F	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación
NWA1000	fino	6-12 (Nm ³ /h) 3,7-7,5 (scfm)	8 (Nm ³ /h) 5 (scfm)	3/4" F	80°C 176°F	15 (Nm ³ /h) 9 (scfm)	Tanque de aireación

DIMENSIÓN ESTÁNDAR

Longitud del aireador	Longitud total	Diámetro de tubo	Área de aireación	Adaptador	Peso total
500	580 mm 22,83 in	72 mm 2,83 in	0,11 m ² 1,18 ft ²	¾ rosca hembra	570 g 1,26 lb
750	830 mm 32,68 in	72 mm 2,83 in	0,17 m ² 1,83 ft ²	¾ rosca hembra	760 g 1,68 lb
1000	1080 mm 42,52 in	72 mm 2,83 in	0,23 m ² 2,48 ft ²	¾ rosca hembra	950 g 2,09 lb

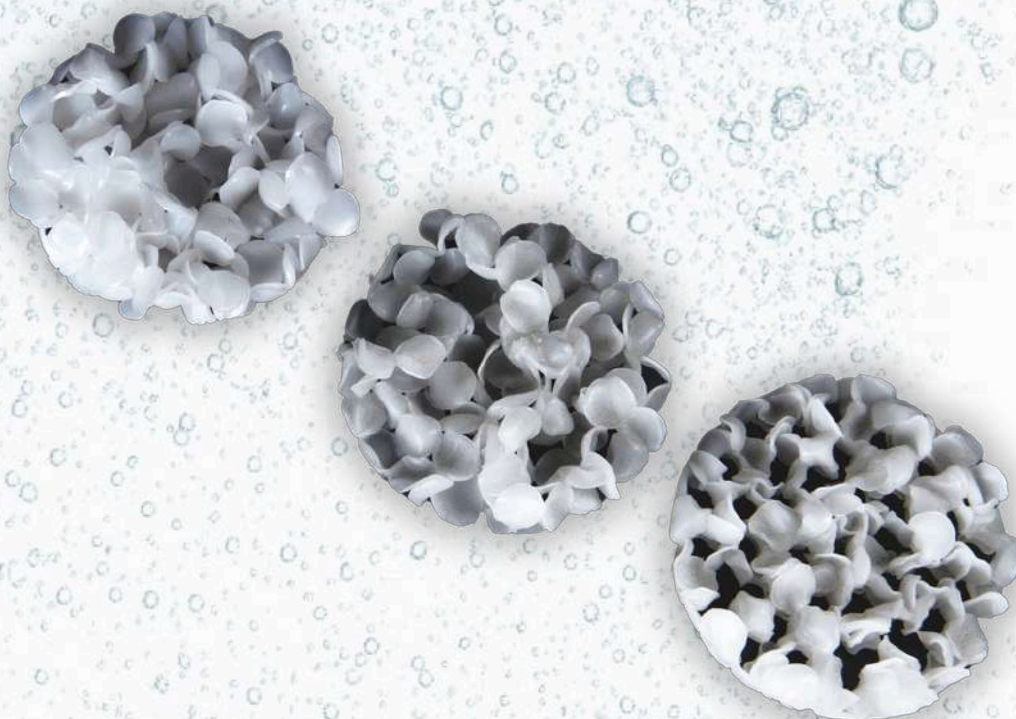
DIMENSIÓN ESPECIAL

Longitudes posibles	100 - 1000 mm / 3,93 - 39,37 in
---------------------	---------------------------------

*Formas de adaptador posibles

½, ¾, 1, 1 ¼, 2" rosca hembra y a petición

Newpond®



NEWPOND® MATERIAL PORTADOR DE BACTERIAS

Material	HDPE especial	
Diámetro	20 o 50 mm	0,79 or 2,17 in
Superficie específica	500 m ² /m ³	152 ft ² /ft ³
Densidad aparente	200 g/l	12,5 lb/ft ³
Densidad de material	0.95 kg/l	59,3 lb/ft ³
Temperatura máx	80 °C	176 °F

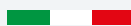
Todos los datos son aproximados

Propiedades del producto

- gran superficie utilizable
- alta eficiencia
- baja abrasión de las bacterias adheridas debido a la corriente
- limpieza fácil y manejo sencillo
- resistente y de pH neutro
- alta resistencia química



Tu socio para productos de tratamiento de aguas
residuales desde 1983.
Fabricado en Italia con orgullo.



Nuestro continuo compromiso con la calidad del producto, puede suponer que haya alguna modificación sin previo aviso de las especificaciones, el diseño y otros contenidos recogidos en este folleto.

CONTACTO

Geotek-Tierre S.R.L.

Teléfono +39 035 810296

Fax + 39 035 810296

Correo: info@geotierre.com

Via Prato Pieve 54, 24060 Casazza (BG) - ITALIA

Certificación ISO9001:2015

Geotek-Tierre SRL
Via Prato Pieve 54
24060 Casazza (BG)
Italia



Italia

Empresa con sistema
de gestión de calidad
certificado según la
norma ISO9001:2015

geotierre.com