



Blue Lagoon Tech UV-C



Perfekt für Installationen, bei denen der Platz begrenzt ist

Die Blue Lagoon Tech UV-C ist die perfekte Lösung für begrenzte Räume, die eine hohe Desinfektionseffizienz erfordern. Kompakt und leistungsstark, wurde die Tech UV-C entwickelt, um eine umweltfreundliche Lösung für Ihre Bedürfnisse bei der Desinfektion von Schwimmbeckenwasser zu bieten.

Einfach zu installieren und zu warten

Neben der Tatsache, dass das Gerät Blue Lagoon Tech UV-C sehr effizient und leistungsstark ist, lässt es sich auch einfach installieren und warten. Das Gehäuse besteht aus Edelstahl 1.4404 (316L) und ist mit Ø 63 mm bis Ø 50 mm Anschlüssen und 1½" Innengewinde ausgestattet.



Vorteile des Blue Lagoon Tech UV-C

- Eingebautes elektronisches Vorschaltgerät für eine effiziente und stabile Energieversorgung
- Bis zu 35 % mehr UV-C-Ausbeute durch Reflektion der Edelstahl-Bestrahlungskammer
- Gehäuse aus 1.4404 (316L) Edelstahl
- Einfach zu installieren und zu warten
- Lieferung mit Anschlüssen Ø 63 mm bis Ø 50 mm, 1½" Innengewinde
- Hergestellt in den Niederlanden

Blue Lagoon Tech UV-C Technisch



	16 W	40 W	75 W	130 W Amalgam
Modell	BE02162	BE02402	BE02752	BE03132
Typ	16 W	40 W	75 W	130 W
EAN	8714404034456	8714404034234	8714404034166	8714404029988
Empf. Durchfluss für 30 mJ/cm ²	5 m ³ /h	11 m ³ /h	16 m ³ /h	22 m ³ /h
Max. Druck	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar
Max. Durchfluss	23 m ³ /h	23 m ³ /h	23 m ³ /h	23 m ³ /h
Durchmesser Einheit Ø	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
Durchmesser Einlass/Auslass Ø	63 mm / 50 mm / 1½"	63 mm / 50 mm / 1½"	63 mm / 50 mm / 1½"	63 mm / 50 mm / 1½"
Material des Gehäuses	1.4404 (SS 316 L)	1.4404 (SS 316 L)	1.4404 (SS 316 L)	1.4404 (SS 316 L)
Elektronisches Vorschaltgerät	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Lampenleistung	16 W	40 W	75 W	130 W
Lampe	VGE T5 16 W 4P	VGE T5 40 W 4P	VGE T5 75 W 4P	Philips 130 W Amalgam
Lebensdauer lampe	9.000 Stunde	9.000 Stunde	9.000 Stunde	12.000 Stunde
Durchflussschalter	-	-	-	✓
ETL zertifiziert	-	✓	✓	✓
Gewicht	2,8 Kg	3,6 Kg	3,9 Kg	5,0 Kg
Menge volle Palette	60	30	30	30



Ersatzteile

A	F980065AM	Lamp VGE T5 16W 4P Base F AM Packed
	F980002AM	Lamp VGE T5 40W 4P Base F AM Packed
	F980004AM	Lamp VGE T5 75W 4P Base F AM Packed
	E800904AM	Lamp Philips TUV XPT 130W 4P-SE Amalgaam Base E AM Packed
B	QG018	Quartz Glass VSC 400 x 25 mm 16/40 W AM
	QG015	Quartz Glass VSC 933 x 25 mm 40/75/80 W AM
	QG012	Quartz Glass VSC 920 x 30 mm 130/140 W AM
C	E800912	Set (3pcs) O-ring for quartz glass
D	EP040011	Electrics for BL UV-C Tech 16/40 W
	EP075014	Electrics for BL UV-C Tech 75 W
	EP130009	Electrics for BL UV-C Amalgam 130 W + flow switch
E	B910000	Housing Blue Lagoon Tech UV-C 16 W
	B910002	Housing Blue Lagoon Tech UV-C 40/75 W
	B910005	Housing Blue Lagoon Tech UV-C 130 W
F	B915000	Set (2pcs) 3-way connection blue 63 mm
	E800944	Set (2pcs) 3-way connection USA / UK 60½ mm
G	E800941	Set (3pcs) O-rings 3-way connection
H	F990115	Reduction piece 1,5" female threaded x 63mm out/ 50mm in ABS
I	B290006	Mounting bracket 75 mm PP Blue
K	B290010	Nut for end cap Blue Lagoon Tech UV-C
M	B290020	Reduction piece 63/63 mm 3/4" male threaded for flow switch
	B290021	Reduction piece 60.3/60.3 mm 3/4" male threaded for flow switch
Z	SP0095	Quartz Glass Stabilizer Replacement Kit

* Optional part

V	SP0070	Tapping saddle 50 x 3/4" male thread for flow switch
	SP0071	Tapping saddle 63 x 3/4" male thread for flow switch
	SP0072	Tapping saddle 75 x 3/4" male thread for flow switch

Optional sets

GFH	SP0094	Blue Lagoon Connection Kit
GFH	SP0097	Blue Lagoon Connectioin Kit UK-USA

