



80W UV Sterilisator (6 m³/St.) mit Philips Glühlampe + Vorschaltgerät einbaufertig



Product description:

80W UV Sterilisator (6 m³/St.) mit Philips Glühlampe + Vorschaltgerät einbaufertig

Hauptanwendungsgebiete:

-Reinigung des Rohwassers aus lokalen Ressourcen (Brunnen, Bohrungen,...), Wasser in die Reserve gespeichert und dann für den sanitären Gebrauch recycelt

-Die Schwimmbad-Wasseraufbereitung

-Zerstörung der organischen Schadstoffe

-Zerstörung der Sporen von Algen verhindert die Ausbreitung von Algen aus Ihren Pools, Teiche usw....

Technische Daten:



Edelstahl-Set

Gewicht: 4 kg

Außenmaße: 120 mm x 950 mm

Einlass und Auslass: \varnothing (32) mm -
Aussengewinde

Maximaler Druck: 6 bar

Maximal empfohlene Durchflussmenge: 6 m³ /
St. - 6000 Liter pro Stunde

Radstand: 78cm

2 Jahre Garantie

Philips UV Lampe:

Die UV-Lampe passt in das Quarzrohr im
Reaktorkörper aus Edelstahl

Lampenleistung: 80W Tube 4P SE TÜV
GERMICIDE UVC

Versorgungsspannung: 230 V mono



Durchschnittliche Lebensdauer: 9.000 Stunden

Elektrische box:

12V Transformator (unabhängig von Ihrer Drossel)

Spannungsversorgung: 230 V / 50 Hz

Leistungsaufnahme: 80W

Kontrollleuchte Funktionsanzeige

Wichtig:

Um die Wirksamkeit des UV-Sterilisators zu maximieren, ist es wichtig, eine gute Wasserqualität sicherzustellen

Zu diesem Zweck wird dringend empfohlen, einen oder mehrere Filter vorgeschaltet zu installieren.



abhängig von den verschiedenen Sedimenten,
die Sie filtern müssen.

(Siehe unseren Doppelpartikelfilter für UV-
Sterilisator)

Was kann den Unterschied ausmachen:

Es ist keine bekannten Mikroorganismen die
gegen Ultraviolett widerstehen.

Dies ist bei der Chlorwasserbehandlung nicht
der Fall.

UV ist als sehr wirksam gegen Bakterien, Viren
und Algen bekannt.

In der Praxis, Bakterien und Viren verursachen
viele pathogene Krankheiten, die von den
Gewässern getragen werden.

Viren wie Hepatitis und Legionärskrankheit
können mit einer Chlorbehandlung sehr lange
überstehen.

Sie lassen sich jedoch leicht durch UV-
Behandlung entfernen.

Für die meisten Mikroorganismen liegt die UV-
Effizienz, gegen mikrobiologische
Verunreinigungen wie Bakterien und Viren, über
99,99%.



Reference: S-uv80w
EAN13: 3700830411447
UPC: -