

1 Grünbeck Wasseraufbereitung**1.1 UV-Desinfektionsanlagen Industrie****1.1.1 Desinfektionsanlage violiQ:UV120i**

Desinfektionsanlage violiQ:UV120i

Durchflussleistung $Q = 12,0 \text{ m}^3/\text{h}$
basierend auf einer Raumbestrahlung
von mind. $400 \text{ J}/\text{m}^2$ bei einem SSK (254nm)
von 2,7 1/m.

- Edelstahl-Druckrohr mit zentrisch
angeordnetem UV-Strahler
- Quarzschutzrohr einfach demontierbar
- 2 Spül-/Entleerungsventile
- Strömungsverteilungseinrichtung
- Schaltkasten

UV-Anlage bestehend aus:

1 UV-Druckrohr

Werkstoff : Edelstahl W 1.4404
Einbaulage : horizontal,
selbstentlüftend
Gesamtlänge mit
Verschraubung : 1.430 mm
Einbaulänge mit
Verschraubung : 1.212 mm
Anschluss : R 2"
Leergewicht ca. : 21 kg
Volumen ca. : 21 l
Zulauftemp. : 5 - 70 °C
Umgebungstemp. max. : 5 - 40 °C
zul. Betriebs-
druck max. : 10 bar
Druckverlust bei
Nenndurchfluss : < 0,2 bar
Schutzart : IP 54

1 UV-Strahler

Bezeichnung : Hg-Amalgamstrahler
Energieaufnahme : 205 VA
UV-Emission
bei 254 nm : 60 W
Nutzungsdauer bis zu: 16.000 h

1 Strahlerschutzrohr

Bauart : einseitig
geschlossen
Werkstoff : reines Quarz

Schaltkasten mit

- Ein-/Ausschalter
- Elektronisches Vorschaltgerät
- optische Anzeige für Betrieb
- Betriebsstundenzähler

Ausgänge:

externe Betriebs- und Störmeldung
(pot.-frei)

Abmessungen (HxBxT) : 360x160x99 mm

Werkstoff : Aluminium

Schutzart : IP 54

Betriebsspannung : 230 V, 50 Hz

Stromaufnahme max. : 0,94 A

elektr. Anschluss-

leistung Gesamtanlage : 215 VA

Achtung!

Die Durchflussleistung der UV-Anlage
verändert sich mit dem SSK-Wert (254 nm)
des Wassers.

Technische Änderungen vorbehalten!

Artikelnr.: 523230000000

Menge: Stk **Preis:** € **GP:** €