

Die Visades Touch-Control II UV-Desinfektionsanlagen sind nach gängigen Trinkwasser-Zulassungen geprüft. Durch den breiten Funktionsumfang für die Einbindung in digitale Netzwerke mit Verwendung von erprobten Komponenten bieten die UV-Anlagen maximale Zuverlässigkeit für kleine & große Wasserwerke.

ALLGEMEINES	
Hersteller	VISADES
ÖVGW Zertifikat	W1.527
DVGW Zertifikat	Auf Anfrage
SVGW Zertifikat	#NV
Modell	
Lampen Anzahl	9
Durchflussbereich	220,9 - 512,4 m³/h
Mindest UV-Transmission	20% T100mm / 85,1% T10mm
Material Kammer	V4A / SS316L
Betriebsdruck (Bar)	PN16
Anschluss	FL DN250 PN16
Steuereinheit	
Display	4,3" Touch-Display
Netzanschluss	400VAC/50Hz
Gesamtleistung (W)	3780
Absicherung der Zuleitung (A)	20
Absicherung Schaltschrank (A)	6/13
Schutzart	IP54
UV-Lampe	
Lampen Typ	ST400
Leistung (W)	410
UVC-Leistung (W)	135

Anlage Beinhaltet:

Funktionalität

- Edelstahl-Bestrahlungskammer V4A/SS316L
- Tauchrohr aus hochwertigem Quarzglas
- Leistungsstarker UVC-Niederdruckstrahler
- UVC-Sensor ÖNORM M5873-1 zur Überwachung der Bestrahlungsstärke
- Elektronisches Vorschaltgerät mit niedrigem Energieverbrauch.
- Steuereinheit in pulverbeschichteten Stahlgehäuse IP54
- 4,3 Zoll Farb-Touchdisplay, kapazitiv
- Auflösung 480x272, 65000 Farben
- Anschlüsse für Probeentnahmehähne
- Anschlüsse für Entlüftung / Entleerung

- ÖNORM 5873-1 Funktionen
- Diverse Betriebszähler
- Statusmeldungen der Anlage
- Meldung Vorwarn- und Abschaltpunkt
- Anzeige Bestrahlungsstärke in W/m²
- Temperaturüberwachung Kammer
- Analogausgang UV-Wert
- Anzeige Strahler Status
- Programmierbarer Datenspeicher
- Trendaufzeichnung
- Hilfestellung Alarmfall
- Eingang Batteriepufferung Controller
- Einstellbare Anlagenübersicht

