

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	W1.829
DVGW Zertifikat	----
SVGW Zertifikat	----
Modell	
Lampen Anzahl	1
Durchflussbereich	1,52 - 3,53 m³/h
Mindest UV-Transmission	5% T100mm / 74,11% T10mm
Material Kammer	V4A / SS316L
Betriebsdruck (Bar)	PN10/16
Anschluss	1" AG
Steuereinheit	
Display	4,3" Touch-Display
Netzanschluss	230VAC/50Hz
Gesamtleistung (W)	52
Absicherung der Zuleitung (A)	13
Absicherung Schaltschrank (A)	6
Schutzart	IP54
Kompatibel mit der FlexFlow Regeleinheit	
Modell	Visades Regeleinheit FlexFlow IQ25
Spülung Standard Variante 1	1" Magnetventil NC
Durchflussregelung (Hauptventil)	1" Regelkugelhahn inkl. Regelantrieb 20Nm
Durchflussmessung	FD-Q32C
UV-Lampe	
Lampen Typ	ST40-1
Leistung (W)	43
UVC-Leistung (W)	15

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

