

Die VISADES ECOPLUS Anlagen sind nach gängigen Trinkwasser-Zulassungen geprüft. Diese zeichnen sich durch die effizient gestaltete Steuerungseinheit aus. Es werden alle wichtigen Funktionen für eine verlässliche & normgerechte Desinfektion von Trinkwasser im privaten sowie im öffentlichen Bereich bereitgestellt.

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	2,4" Display
Netzanschluss	230VAC/50Hz
Gesamtleistung (W)	53
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 IP 54.
- Display für Anlagenstatus & Bestrahlung
- Anschlüsse für Probeentnahmehähne, Entlüftung / -Entleerung

- Übersichtliche Menüführung
- FlexFlow IQ Durchflussregelbetrieb
- Trübungsüberwachung
- Behälter-Füllstand Schaltung
- Druck- / Temperaturüberwachung
- Opt. SMS Kommunikation
- Alarmspeicher

