

T400F

Intuitive Operation



Remote Service

Data Logger

Trend Diagrams

Battery buffered

Metering System

Extensibility



VISADES

UV-Disinfection System T400F / Touchcontrol 2.0

Detta UV-system är utformat för att ge tillförlitlig UV-desinfektion tillsammans med ett tillförlitlig dosering- och datalogningssystem, samt fjärrunderhåll och många funktioner för små till medelstora vattenanläggningar. Typgodkännande enligt ÖNORM M5873-1 and DVGW W270.

ÖVGW-Certificate W1.844/DVGW Certificate/ ISO 9001

Teknisk data:

Modell **VISADES T400F**

Antal UV-lampor	2
Flöde vid 92%	27,6 m³/h
Stålkvalitet Kammare	1.4404
Max	10/16 bar
Vattenledningstryck.	
UVKammare Diameter	340 mm
UV Kammare Längd	1170 mm
Utrymme för lampbyte	2150 mm
Volym kammare	31 liter
Torrsvikt	31 kg
Flänsanslutning	DN80 (Diam 205mm)
Vattentemperatur	+1 °C to +45 °C
Omgivningstemperatur	+5 °C to +45 °C

Styrenhet **VISADES T400F**

Spänning	230 V / 50Hz
Energiförbrukning	430 W
Säkring	13 A
Intern säkring	6 A
Skyddsklass	IP54
Dimensioner	420 x 310 x 150mm
Material styrsåp	Pulverlackat stål
Vikt styrsåp	15,2 kg

Lamp typ **ST200K**

Livslängd lampor	9000 h
Lampeffekt	207 W
UVC-effekt	65 W



Systemet innehåller:

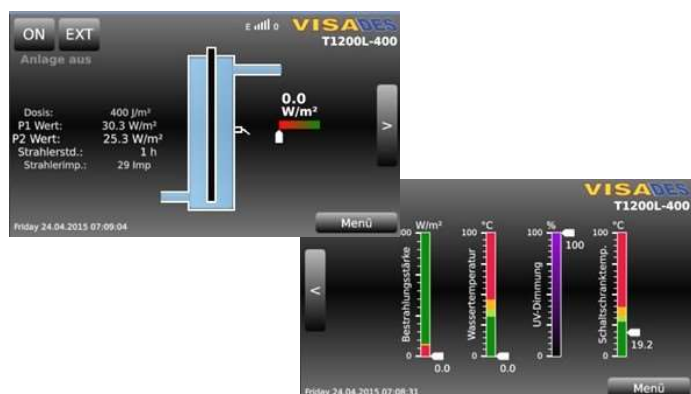
- ✓ Rostfri UV-kammare 1.4404
- ✓ Högsta klass på Kvarts glas
- ✓ Högeffektiva UVC lågtrycks lampor
- ✓ UVC-Sensor selektiv enligt
- ✓ ÖNORM M5873-1
- ✓ Högklassig elektronik/ballasts
- ✓ Elskåp: pulverlackerat, IP54
- ✓ 4,3" Färg-Touchdisplay
- ✓ MicroSD, USB och RS485 portar
- ✓ Anslutning för provtagningsventil
- ✓ Anslutning för avluftning/dränage

Kontrollfunktioner:

- ✓ Alla ÖNORM 5873-1 funktioner
- ✓ Flertal signalanslutningar
- ✓ Temperatur avläsning för UV-Kammare, Ballast och Kontrollenhet
- ✓ Valbara in- och utgångar (0-10V, 4-20mA, 0-20mA...)
- ✓ Detaljerad Lampstatus
- ✓ Justerbar Loggning, upp till 1 år
- ✓ Trend – Diagram på display
- ✓ Hjälptext vid larm
- ✓ Svensk menytext
- ✓ Batteri back up

Option:

- ✓ SMS Modul
- ✓ Modem för Data anslutning
- ✓ ModBus TCP/RTU, Profibus DP
- ✓ **FlexFlow:** Autom. Flödesreglering
- ✓ **Flex Ray:** Autom. Lampdimning
- ✓ **Vario-Operation:** Flödes reglering och Lampdimning i kombination
- ✓ Fyllnings nivå avläsning
- ✓ Remote underhåll, Remote access för Smartphone eller Pad
- ✓ Mätning och loggning för olika prober och sensorer



Mer information www.visades.se

© 2015 VISADES GmbH – Irrtümer und Änderungen vorbehalten

VISADES
UV-TECHNOLOGY

TDE Watercare Göteborg, Uddevalla och Stockholm
Tel 072 7008903 info@visades.se www.visades.se