



Visades T80F UV-system

For bakteriologisk sikkert vann.

Godkjent av FHI

Modell:

- T80F

Kapasitet:

- 6,2m³/t ved T10 91,3%UVT

Sertifikater:

- OVGW-sertifikat,
- SVGW- sertifikat.



T80F typegodkjent UV-anlegg

Visades T80F er et typegodkjent UV-anlegg for desinfisering av vann for å gi bakteriologisk trygt vann.

Visades T80F er designet med mange muligheter og passer de aller fleste installasjoner hvor det stilles strenge krav til rent og trygt drikkevann. T80F modellen har mange muligheter for oppgradering som for eksempel fjernovervåking over ethernet TCP eller GSM modul for å nevne noe.

Leveres som standard med følgende spesifikasjoner:

- UV-kammer i rustfritt stål, materiale 1 .4404
- 1 Kvartsglass.
- 1 UV-lampe
- 1 UVC-sensor i henhold til OENORM M5873-1
- 1 stk prøvetakningskran for vannprøvetaking.
- Elektronisk ballast med "Soft-start" funksjon for lang levetid og lav energibruk.
- Skap i pulverlakkert stål IP54
- MicroSD, USB og RS485 porter.
- Brukergrensesnittet 4,3" berøringskjerm i farger

Kontrollerfunksjoner:

- Teller for UV-lampefunksjon.
- Visning av gjenværende levetid for lampe.
- Driftsstatus for systemet.
- Forvarsel-alarm (P1)
- Belastningsalarm (P2)
- Display for visning av strålingsstyrke i W/m².
- Fullt justerbar spylefunksjon.
- Statusdisplay for strålelampe.
- UV-verdi med analog visning 0V - 1 0V, 4 mA -20 mA.
- Temperaturovervåking og kontroll for UV-kammer
- Programmerbar datalagring på USB-brikke.
- Registrering av daglig vannforbruk *

Norvann AS

Kontor: +47 32 24 38 90
Postboks 218
3401 Lier, Norge

www.norvann.no



NORVANN
-alt innen vannrensing

Teknisk infomarsjon:

Modell	Visades T80F
Varenummer	9911407
Antall UV-lamper	1
Flow på 91,3 % T10	6,2 m ³ / timen
Stålkvalitet UV-kammer	1,4404
Maks driftstrykk	16 bar
UV-kammer diameter	129 mm
UV-kammer bredde	213 mm
UV- kammer høyde	1170 mm
Høyde for lampeskift	2200 mm
Kammervolum	11,2 liter
Vekt frakt (kg)	8,2 kg
Gjenget anslutning (")	1 ½"
Vanntemperatur	+1 til +35 °C
Omgivelsestemperatur	+5 til +40 °C

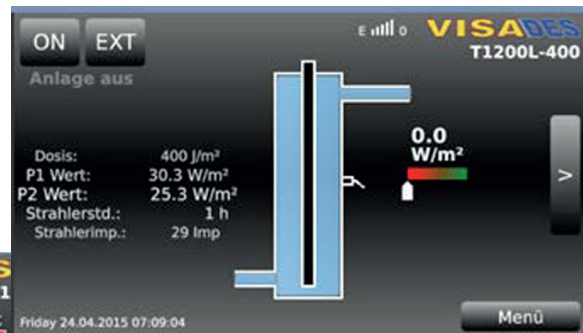
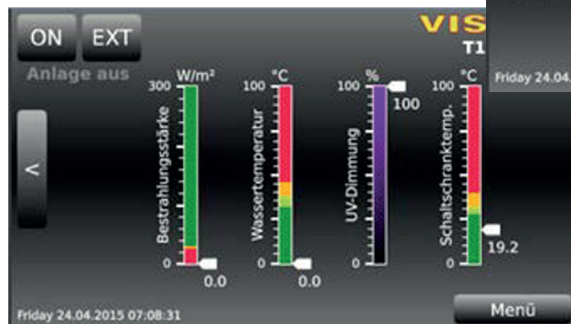


Kontrollpanel modell	T 2.0 VD 80
Strømforsyning	230 V / 50 Hz
Totalt strømforbruk	94 Watt
Hovedsikring	13 A
Sikring for UV-lampe	6 A
Beskyttelse	IP54
Ytre mål (BxHxT)	420 x 310 x 150 cm
Materiale skap	Stål, pulverlakkert
Egenvekt	8,7kg

Lampetype	ST80-1 UV-lampe
Varenummer UV-lampe	9911290
Varenummer kvartsglass	9910708
Levetid	9000 timer
Lampeeffekt	80 Watt
UVC effekt per lampe	34 Watt

Mulighet for oppgradering:

- GSM-modul for SMS-kommunikasjon og alarm.
- Modem for datatilkobling
- ModBus TCP/RTU, Profibus DP
- Flexflow: regulering av gjennomstrømning med egen ventil*
- Flex Ray: Automatisk dimming, statisk eller etter vannstrøm.
- Ario-Operasjon: Flowregulering og lampedemping kombinert.
- Fyllingsnivåovervåking.
- Ekstern vedlikehold, ekstern tilgang for smarttelefon eller nettbrett.
- Måling og logging for forskjellige sensorer.



*Siden det skjer kontinuerlig teknisk utvikling, tar vi forbehold om å endre tekniske data uten forvarsel. Det tas også forbehold mot eventuelle skrivefeil.