

# BLACKCOMB UV LBH5-950HO (117 l/min)

Varenummer: 4012719

## UV-system for bakteriologisk sikkert drikkevann med kapasitet på 117 l/min.

UV-system med høy brukervennlighet og sikkerhet for sluttbruker. Systemene har høy kapasitet og benyttes for å sikre en bakteriologisk barriere. UV-bestråling av vann er en veldokumentert teknologi som effektivt fjerner /inaktiverer bakterier og virus i vannet, inkludert *E.Coli*, *Cryptosporidium* og *Giardia lamblia*.

**BLACKCOMB LB-HO serien** er designet for enkel installasjon til bolig og proffmarkedet. UV-kontrolleren har fargeskjerm med norsk tekst som til enhver tid angir driftsstatus på UV-systemet. Kontrolleren er beskyttet i et spesialprodusert sprutbestandig etui.

Systemet er enkelt å oppdatere og kan funksjons oppgraderes med tilgjengelige tilleggsmoduler. Eksempel er UV-sensor, Sherpa vannkvalitetsmonitor, styringsenhet til magnetventil, temperaturregulator, kjølevifte, alarmmodul til SD anlegg mm.

- Fargeskjerm med norsk tekst på UV-kontroller
- Full diagnostikk og alarmvisninger på UV-kontroller
- UV-kammer i polert 316 rustfritt stål
- LightLock™ for sikker lampedrift
- Brukervennlig lampetilkobling
- Lang levetid på UV-lampe (10.000 timer)
- Flere tilleggsmoduler tilgjengelig

Alle UV-system anbefales med 5µm forfiltrering.



## Teknisk info

Modell	LBH5-950HO
Kapasitet @ 77,5% v/T5, 40 mJ/cm <sup>2</sup>	117 l/min
Materialkvalitet kammer	316L SS
Dimensjon kammer	8,9 x 103,4 cm
Dimensjon UV-kontroller	217,4 x 107,5 x 88,7 mm
Arbeidstrykk	0,7 - 10,3 bar
Tilslutning	1 1/2" MNPT
Spenning	90-265V/ 50/60 Hz
Strømforbruk	115 W
Innkommende vanntemperatur	2-40 °C
Lampeeffekt	101 W
UV-sensor	Tilleggsmodul
Indikator for lampefeil	Ja

Indikator for lampeskift

Ja

Vekt

6,5 kg