



# SKIREN

## UV BRUNN MED PUMP

För Mälaren 50

### TEKNISK INFORMATION TANK

Total Höjd	2300mm
Tank Diameter	1350mm
Diameter Lock	700mm
Volym	2000l
Inlopp Gummimuff ej monterad	110mm
Utlopp Anslutning för PEM	32mm

### TEKNISK INFORMATION PUMP

Max Flöde	140l/min
Pumpstyrning	Inbyggd
Max Lyfthöjd	7 m
Effekt	0,4kw
Ström	230V
Kabellängd	10m

### TEKNISK INFORMATION LAMPHÅLLARE

Material Lamphållare	Rostfritt Syrafast
Lamphållarens Material	Polerad Ra<0,8µm
Storlek Lamphållare	960x100x70 mm
Lamphållarens Klassning	IP 66
Anslutning	DN25 (R 1")
Arbetstemperatur	0,5-45°C
Max Arbetsstryck	10 bar (1 Mpa)
Kontrollampa UV Lampa	JA
Dräneringsplugg	JA
Montering	Vertikalt/Horisontellt

## TEKNISK INFORMATION LAMPANS STYRENHET

Strömförsörjning	~220V-240V 50/60Hz
Max Uteffekt	160W
Material	ABS
Storlek	325x250x120mm
Klassning lampans styrenhet	IP 65
Remote av/på	JA
Alarm	JA
Kontrollampa UV rör	JA
Kontrollampa styrenhet	JA
Räkneverk för gångtid	JA
Räkneverk för kvarvarande tid	JA
Räkneverk för antal starter	JA
Utgång för ventilstyrning	JA
Utgång för alarm	JA

## TEKNISK INFORMATION UV LAMPA

Antal UV lampor	1
Effekt UV lampa	150 W
Beräknad livslängd UV lampa	16000 h
Strömförbrukning vid 254nm	46 W UVC

## KAPACITET UV LAMPA

Nominellt flöde (Behandlat avloppsvatten, UV T10=60%), dose 400J/m <sup>2</sup>	2,4M <sup>3</sup> /h
Vikt UV enhet	8 KG

