



GERMICIDNÍ
DEZINFEKCE

ZAŘÍZENÍ PRO DOMÁCNOSTI

Zařízení slouží k likvidaci škodlivých bakterií, virů, plísní, kvasinek bez použití chemických prostředků!

Možnosti použití

- ! dezinfekce pitné vody v rodinných domech, na chatách či chalupách
- ! výdejní automaty pitné vody
- ! mobilní úpravny vod
- ! bazénové cirkulační systémy
- ! potravinářské provozy
- ! menší úpravny vod

Technický popis zařízení

Zařízení – UV lampa – se skládá z nerezové válcovité nádoby a elektrického rozvaděče.

Nádoba je opatřena vstupním a výstupním hrdlem z boku pláště. Na dně nádoby je vypouštěcí ventil.

Na horním víku je závitové vedení s utahovací maticí, což slouží k utěsnění trubice v nádobě. Uvnitř nádoby je nízkotlaký UV zářič – zdroj záření UV části spektra, chráněný skleněnou trubicí ze speciálního křemenného skla, které jedinečně propouští UV záření. Všechny součásti jsou vyrobeny z hygienicky nezávadného materiálu.

Kovové součásti jsou z kvalitní nerez oceli AISI 304, čímž se může zvýšit účinnost zařízení až o 35 %.

Na matici je uchyten odnímatelný konektor napájení UV zářiče.

TSP UV

MONTÁŽ A SERVIS

VODASERVIS

VODASERVIS s. r. o.

Jamská 2362 / 53, 591 01 Žďár nad Sázavou
tel. / fax: +420 566 620 587

servis@vodaservis.cz www.vodaservis.cz



Rozvaděč je samostatným prvkem, který se umísťuje obdobně jako jiné skříně napájení a s vlastním tělesem je propojen příslušným vodičem. Zapojuje se do standardní elektrické sítě 230 V/5 Hz.

Rozvaděč v základním provedení

hlavní vypínač
pojistka
elektronický předřadník
indikace provozu
indikace teploty

Rozvaděč v nadstandardním provedení

hlavní vypínač
pojistka
elektronický předřadník
indikace provozu
indikace teploty
digitální počítadlo hodin provozu
alarm konce životnosti UV zářiče



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Typ zařízení	GERMID V015	GERMID V025	GERMID V030	GERMID V055
napájecí napětí	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
příkon zařízení	15 W	25 W	30 W	55 W
krytí	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
maximální tlak	10 barů	10 barů	10 barů	10 barů
maximální průtok*	700 l/hod.	1 280 l/hod.	2 030 l/hod.	3 260 l/hod.
maximální průtok**	1 400 l/hod.	2 560 l/hod.	4 060 l/hod.	6 520 l/hod.

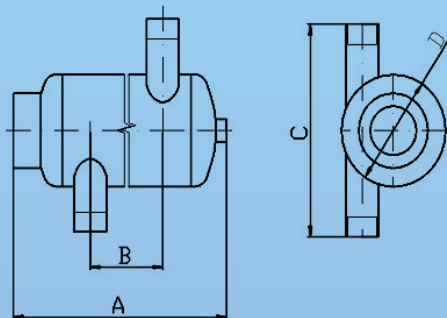
* údaj platí pro dávku UV záření 400 J/m² při transmissi T = 95 % – pitná voda

** údaj platí pro dávku UV záření 200 J/m² při transmissi T = 95 % – bazény

TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ zařízení	GERMID V015	GERMID V025	GERMID V030	GERMID V055
délka – hodnota A	635	635	1095	1095
rozteč – hodnota B	400	410	840	840
šířka – hodnota C	140	160	160	160
průměr – hodnota D	70	84	84	84
vstup/výstup	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4", G 5/4"	G 3/4", G 5/4"
rozvaděč (š x v x h)	240 x 195 x 110	240 x 195 x 110	240 x 195 x 110	240 x 195 x 110

všechny údaje jsou v mm



Pokud je tato nabídka pro Vás nedostačující, rádi Vám nabídneme i zařízení na větší průtoky.

Obrat'te se na nás s důvěrou