

Germicidní ponorná UV-C technika k dezinfekci vodních biotopů, bazénů a zahradních jezírek.

- Komplexní dodávky a montáže UV-C techniky pro akvakulturu, chov koi, koupací jezírka a bazény. Ucelený sortiment značkových náhradních dílů a příslušenství ke všem UV-C produktům. Ponorné amalgámové UV-C systémy s výkony 40 - 500 Watt. Průtočné UV reaktory pro bazénové a rybníční technologie. Profesionální technické UV řešení, řídicí systémy, optická UV čidla a UV lampy pro tlakové a samotížné filtrační systémy, štěrbinové filtrace a bubnové mikrosítové filtry.
- Všechny výrobky dodáváme s certifikací CE. Montováno v ČR, výhradně z komponentů renomovaných německých výrobců UV technologií, určených pro použití v sektoru industrie. Pro realizační firmy poskytujeme odbornou technickou podporu a potřebná školení.
- Jako jediní nabízíme odborné a komplexní řešení vyspělých, vícestupňových UV-C technologií. Máte-li zájem o naše produkty, neváhejte nás s vaším dotazem kontaktovat. Individuálně poradíme a doporučíme vhodné UV řešení a vypracujeme nezávaznou cenovou nabídku.



typová řada	série SE		série AM		série Short	
	83 POMVZT	41 POMVZT	90 CNZVZT	41 CNSVZT	63 CNSVZT	44 CNSVZT
objem recirkulované vody*	40 m ³	20 m ³	45 m ³	20 m ³	30 m ³	20 m ³
optimální recirkulační průtok*	20 m ³ /hod.	10 m ³ /hod.	20 m ³ /hod.	10 m ³ /hod.	20 m ³ /hod.	10 m ³ /hod.
délka UV reaktoru	850/900 mm	850/900 mm	850/900 mm	850/900 mm	610/670 mm	410/470 mm
výkon Watt	83 W	41 W	90 W	41 W	63 W	44 W
germicidní životnost lamp (85 - 90%)	9.000 hod.	9.000 hod.	16.000 hod.	16.000 hod.	16.000 hod.	16.000 hod.
UV-C germicidní lampa T5	Soft	Soft	Amalgam	Amalgam	Amalgam	Amalgam
typ lampy, UV Output 253,7nm	T5S849/83W	T5S849/41W	T5Q854/90W	T5Q850/41W	T5Q608/63W	T5Q408/44W
kabely 230V/High Frequency	1,8/3,0 m	1,8/3,0 m	1,8/3,0 m	1,8/3,0 m	1,8/3,0 m	1,8/3,0 m
elektronický předřadník	teplý start	teplý start	teplý start	teplý start	teplý start	teplý start
stupeň IP-krytí**	68/54	68/54	68/54	68/54	68/54	68/54

alternativní provedení a volitelné příslušenství

vícestupňové rozšíření UV reaktoru	do 8 x 83W	do 8 x 41W	do 8 x 90W	do 8 x 41W	do 8 x 63W	do 8 x 44W
ukončovací šroubení UV reaktoru***	POMDIN	POMDIN	CNSDIN	CNSDIN	CNSDIN	CNSDIN
stěnová příruba FL	FL-POM	FL-POM	FL-CNS	FL-CNS	FL-CNS	FL-CNS
jiná kabelová délka a konfekce	dle potřeby	dle potřeby	dle potřeby	dle potřeby	dle potřeby	dle potřeby
proudový chránič 30mA	na objednávku	na objednávku	na objednávku	na objednávku	na objednávku	na objednávku

* doporučené údaje výrobce, ** ponorný reaktor/pouzdro předřadníku,

*** doplňkové šroubení POMDIN a CNSDIN, umožňuje (oproti provedení POMVZT a CNSVZT), výměnu lampy a servis zařízení přes zadní část šroubení, tedy bez nutnosti demontáže samotného reaktoru. Při výměně lampy zůstává křemenná trubice včetně šroubení namontována na zařízení. Ideální použití pod vodním sloupcem, bez nutnosti odpoštění vody.

UV-C lampy je možno dodat v násobcích jednotlivých lamp, tedy ve vícestupňových sestavách.

Základní sestavu lze kdykoliv rozšířit, nebo dokončovat o potřebné příslušenství.

UV-C lampy, kabeláže a veškeré příslušenství dodáváme také jednotlivě.

Sestaveno v ČR, výhradně z výrobků německé a švýcarské výroby.



základní šroubení CNSVZT



základní šroubení POMVZT



doplňkové šroubení CNSDIN+FL-CNS



základní šroubení CNSVZT+FL-CNS



doplňkové šroubení CNSDIN+FL-CNS



doplňkové šroubení POMDIN+FL-POM



doplňková příruba FL-CNS



doplňková příruba FL-POM