



## UV lampy nízkotlaké

### UV lampa Clair-UV PE pro slanou vodu

#### Série Clair-UV PE (speciální pro akvakulturu a slanou vodu)

Polyetylenové UV lampy jsou určeny k aplikaci do slané vody. Na rozdíl od předchozích sérií, které mají komoru lampy vyrobenou z nerezové oceli, je u této série komora vyrobena z PE odolného slané vodě. Nízkotlaké UV lampy o vlnové délce záření UV 254 nm bezpečně ničí všechny mikroorganismy obsažené ve vodě a značně vylepšují její parametry.

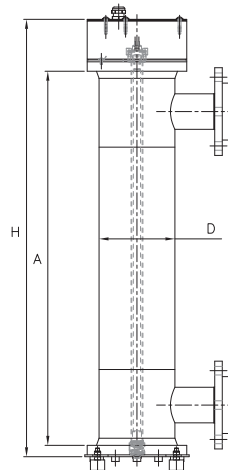
Max. tlak 6 kg/cm<sup>2</sup>, intenzita záření 33 mJ/cm<sup>2</sup>, el. krytí rozvodné krabice IP 66, nízkotlaká UV lampa HO pro podélné uchycení, chráněná trubicí z křemičitého skla (quartz), životnost lampy až 13000 hodin v závislosti na provozních podmínkách, max. teplota vody 40°C, proudový chránič s vypínacím proudem 30 mA.

Záruka na zařízení je 24 měsíců s výjimkou UV lampy a spouštěče, které mají vzhledem k spotřebnímu charakteru záruku jen 12 měsíců. Na trubicí z křemičitého skla se nevztahuje záruka v případě jejího rozbití.



Kód	Standardní balení	Váha kg	Objem balení m <sup>3</sup>
PE330HO	PPEH009459	1	10,5
PE870HO	PPEH005494	1	10,5
PE1160HO	PPEH001610	1	10,5
PE2160HO	PPEH003059	1	10,5
PE3160HO	PPEH002964	1	10,5
PE4250HO	PPEH002816	1	23,5
PE5250HO	PPEH003001	1	23,5
PE6250HO	PPEH002818	1	23,5

Kód	Model Clair-UV PE	Průtok Q (m <sup>3</sup> /h)	Počet lamp (ks)	El. příkon 1 lampy (W)	Intenzita záření UV-C	D přírub vstup/výstup (mm)	Celková výška A (mm)	Ø D pláště (mm)
PPEH009459	PE330HO	1,8	1	33	33 mJ/cm <sup>2</sup>	32	978	110
PPEH005494	PE870HO	6,5	1	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	50	978	160
PPEH001610	PE1160HO	6,5	1	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	75	978	160
PPEH003059	PE2160HO	10	2	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	75	978	160
PPEH002964	PE3160HO	15	3	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	75	978	160
PPEH002816	PE4250HO	28	4	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	140	978	250
PPEH003001	PE5250HO	34	5	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	140	978	250
PPEH002818	PE6250HO	41	6	87	33 mJ/cm <sup>2</sup>	140	978	250



### UV lampa Clair-UV PE amalgámová pro slanou vodu

Polyetylenový plášť, amalgámové lampy, max. tlak 6 kg/cm<sup>2</sup>, intenzita záření 33 mJ/cm<sup>2</sup>, max. teplota vody 60°C, el. krytí rozvodné krabice IP 66, proudový chránič s vypínacím proudem 30 mA.

Kód	Standardní balení	Váha kg	Objem balení m <sup>3</sup>
PE2315/300AM	PPEH004492	1	23,5
PE3315/300AM	PPEH003576	1	28,0
PE4315/300AM	PPEH003577	1	28,0
PE5315/300AM	PPEH003136	1	51,0
PE6315/300AM	PPEH003495	1	51,0
PE7315/300AM	PPEH004435	1	51,0

Kód	Model Clair-UV PE	Průtok Q (m <sup>3</sup> /h)	Počet lamp (ks)	El. příkon 1 lampy (W)	Intenzita záření UV-C	D přírub vstup/výstup (mm)	Celková výška A (mm)	Ø D pláště (mm)
PPEH004492	PE2315/300AM	50	2	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	983	315
PPEH003576	PE3315/300AM	81	3	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	983	315
PPEH003577	PE4315/300AM	106	4	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	983	315
PPEH003136	PE5315/300AM	131	5	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	1205	315
PPEH003495	PE6315/300AM	152	6	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	1171	315
PPEH004435	PE7315/300AM	178	7	300	33 mJ/cm <sup>2</sup>	200	1171	315

