

## Déchloramination

## UV MPL/MPL SD



La gamme UV MPL / MPL SD a été conçue pour la déchloramination des eaux de piscines collectives et semi-collectives pour un débit allant jusqu'à 450 m<sup>3</sup>/h. Grâce à ses lampes moyenne pression, les chloramines présentes dans l'eau, responsables des irritations de la peau, et les trichloramines présentes dans l'air, responsables des irritations oculaires et respiratoires sont complètement détruites.

## avantages +



- Afin de garantir la déchloramination, la gamme MPL délivre 60 mJ/cm<sup>2</sup> (y compris en fin de vie des lampes)
- Inox ou en Super Duplex (SD), en cas d'eau corrosive
- Durée de vie des lampes : 10 000 heures
- Sonde de température dans l'armoire électrique et le réacteur (en option)
- Encombrement optimal
- Écran tactile avec communication MODBUS en option pour certain modèle



Garantie 5 ans

MODÈLE	Débit maximum* (m <sup>3</sup> /h)	Performance en millijoules par cm <sup>2</sup> aux débits réels conseillés*	Puissance de la lampe UV	Raccordement DN	Longueur du réacteur (mm)	Code article
MPL030 EL 270W	10	60	1 x 270 W	DN80	326	PMPX015178D-001
MPL030 EL 400W	20		1 x 400 W	DN100	396	PMPX007016D-001
MPL030 EL 600W	30		1 x 600 W	DN100	396	PMPX007017D-001
MPL030 EL 1000W	50		1 x 1 kW	DN100	396	PMPX007639TD-001
MPL030 EL 1800W	80		1 x 1,8 kW	DN125	398	PMPX007996TD-001
MPL140	140		1 x 1,8 kW	DN150	600	PMPX010084
MPL230	230		1 x 3 kW	DN200	600	PMPX010085
MPL300	300		1 x 3 kW	DN250	600	PMPX010086
MPL500+	450		1 x 4,5 kW	DN350	800	PMPX019045UD
MPL030 SD 270W	10		1 x 270 W	DN80	326	PMPX015180D-001
MPL030 SD 400W	20		1 x 400 W	DN100	396	PMPX014999D-001
MPL030 SD 600W	30		1 x 600 W	DN100	396	PMPX015000D-001
MPL030 SD 1000W	50		1 x 1 kW	DN100	396	PMPX015001TD-001
MPL030 SD 1800W	80		1 x 1,8 kW	DN125	405	PMPX015002TD-001
MPL140 SD	140		1 x 1,8 kW	DN150	600	PMPX010088
MPL230 SD	230		1 x 3 kW	DN200	600	PMPX010089
MPL300 SD	300		1 x 3 kW	DN250	600	PMPX010090
MPL500+ SD	450		1 x 5 kW	DN350	800	PMPX019093UD

\*Pour des débits différents, nous consulter.

\*Les performances de ces appareils ont été calculées en fin de vie des lampes et avec une transmittance de 95%.