

製品スペック

オゾン水製造装置(SAT-Wシリーズ)	
項目	型
	SAT-10WCY6
適合ガス部 ※1	200GCXL 300GCYL
オゾン水濃度(ppm) ※2	1.8以上 2.7以上
オゾン水水量(m ³ /h)	10.0以下
一次側供給水水圧(Mpa)	0.15以下
オゾン水吐出圧力(Mpa)	0.05(MAX0.1)
溶解効率	90%以上
溶解方式	ミキシングポンプ
運転方式	手動/フロースイッチ連動
電源	三相AC200V
消費電力(kW)	2.5
使用周囲温度(℃)	10~35
使用周囲湿度(%RH)	10~80 50/60Hz
寸法(mm)	(W)1080×(D)825×(H)2015
質量(kg)	450
設置方法	屋内据置型

※1 適合するオゾンガス製造装置(SAT-Gシリーズ)と組み合わせて使用します。

その他の機種との組み合わせも対応可能です。

※2 表示濃度は理論値で水温・水質・水量により変動します。

$$\begin{array}{l} \text{概算オゾン} \\ \text{水} \end{array} \quad \text{オゾン水濃度} \quad (\text{ppm}) = \frac{\text{供給オゾン量}}{\text{オゾン水水量}} \times \text{溶解効率} \left(\begin{array}{l} \text{エジェクター方式} \dots 0.6 \\ \text{ミキシングポンプ方式} \\ \dots 0.9 \end{array} \right)$$