SEIKO GIKEN INC.

【酪農・畜産・農業用】超音波噴霧器

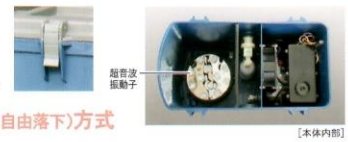
ハウス内の生育環境改善
畜舎内の感染対策に最適な専用モデル

■外部タンク型超音波噴霧器　次亜塩素酸水（HClO）噴霧対応モデル

AG-500S ..... メーカー希望小売価格 230,000円（税別）

■簡単メンテナンス
霧を発生させる超音波振動子は消耗部品です。お客様にて簡単に交換が可能です。

■お手入れ簡単構造
パチン錠で簡単にカバーが外せるので、日常のお手入れも簡単です。



[本体内部]

■水道管直結・外部タンク（自由落下）方式
水道管や外部タンクに接続できるので、大量の液体供給も手間がかかりません。
（外部タンクは本体よりも上部に設置させる必要があります）

■高所吹き出し可能（オプション）
別売の【延長ダクト】を用いることで、吹き出し箇所を上部へ延長することができます。ダクトは軽量で耐候性に優れた硬質塩化ビニル製。分割できるので、短く使用することも可能です。
※ダクト装着時は霧化量が減少します。

[1.5m/1m/50cm]

[1mダクト装着時]

※外部タンク（オプション）使用時

[噴霧の様子]

■製品仕様

機器名称	【農畜産用】次亜塩素酸水 噴霧器
型　式	AG-500S
霧化ユニット数	投込型[振動子12連] 1個（ガラス素材コーティング）
霧 化 量	[本体付属吐出管装着時] 約4.2L/h（水温・周囲温度27℃時）
	[オプションダクト（1m）装着時] 約3.2L/h（水温・周囲温度27℃時）
適用床面積	約90坪・約300㎡（約180畳）※条件により増減する可能性があります
設置方式	据置型
吐 出 管	U-PVC（硬質塩化ビニル）製成型 1個
給水方式	水道直結・外部タンク式（自動水位調節）※ポンプは内蔵しておりません
使用液体	次亜塩素酸水（HClO：50ppm以下/pH：5.5～7.5）対応
給水水温	5 ～ 30℃
許容周囲温度	5 ～ 37℃
許容周囲湿度	80%RH以下（ただし結露無き事）
定格電圧	AC100V（50/60Hz）
許容電圧範囲	定格の90～110%
消費電力	約380W
重　量	12kg（乾燥時）
外形寸法	470（W）×240（D）×330（H）mm
電源コード	1.8m
運転モード	連続のみ
給水接続	1/2インチ 樹脂製管

※仕様は製品改良のため、予告無く変更になる場合があります。

[AG-500S_PR-CT_F_V1.3]

SEIKO GIKEN INC.

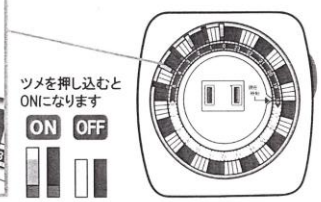
【業務用】超音波噴霧器

AG-500S 霧化量早見表

MODEL：AG-500S

霧化量	約3.2L/h （水温・周囲温度27℃時）
適用床面積	約90坪・約300㎡（約180畳） ※条件により増減する可能性あり
設置方式	据置型
給水方式	水道直結・外部タンク式
定格電圧	AC100V（50/60Hz）
消費電力	約300W

次亜塩素酸水の使用濃度
【液体濃度】50ppm 以下
【pH】5.5 ～ 7.5



クォーツではない24時間タイマーは、電圧の変動により時間がずれることがあります。より正確な時間管理をご希望の場合は、クォーツ式24時間タイマーをご使用ください。

■霧化量

※下記の霧化量は概ねの目安です。使用環境（室温・湿度・水温・水質・室内環境・電源電圧・製品個体差等の複合要素）によっては数値が大幅に変わる場合がありますので予めご了承願います。

使用時間 / 間欠運転時間	1時間	8時間	12時間	24時間	タイマーセットパターン
連続運転	3.20L	25.60L	38.40L	76.80L	タイマー不使用
ON 45分 / OFF 15分	2.40L	19.20L	28.80L	57.60L	※1時間で1サイクル
ON 30分 / OFF 15分	2.13L	17.02L	25.56L	51.12L	※3時間で1サイクル
ON 15分 / OFF 15分	1.60L	12.80L	19.20L	38.40L	※0.5時間で1サイクル
ON 15分 / OFF 30分	1.07L	8.56L	12.84L	25.68L	※3時間で1サイクル
ON 15分 / OFF 45分	0.80L	6.40L	9.60L	19.20L	※1時間で1サイクル

SEIKO GIKEN INC.