



FULTA AGRO SYSTEMS

ZOさんで増収増益！

FULTA 光合成促進機

400坪 対応
(250-400坪)
ZO 451
ZO 453
ZO 453L

600坪 対応
(350-600坪)
ZO 653
ZO 653L

900坪 対応
(550-900坪)
ZO 953

2018.11

NEW

環境制御をココからはじめよう

低騒音化実現

全機種、炭酸ガス濃度コントローラ搭載

設置例



吹出し高さ調整ダクト装着時

付属品



- CO₂センサ
 - ・センサコード 標準20m
 - ・60m仕様もご用意します
- 銅管5m



ZO45

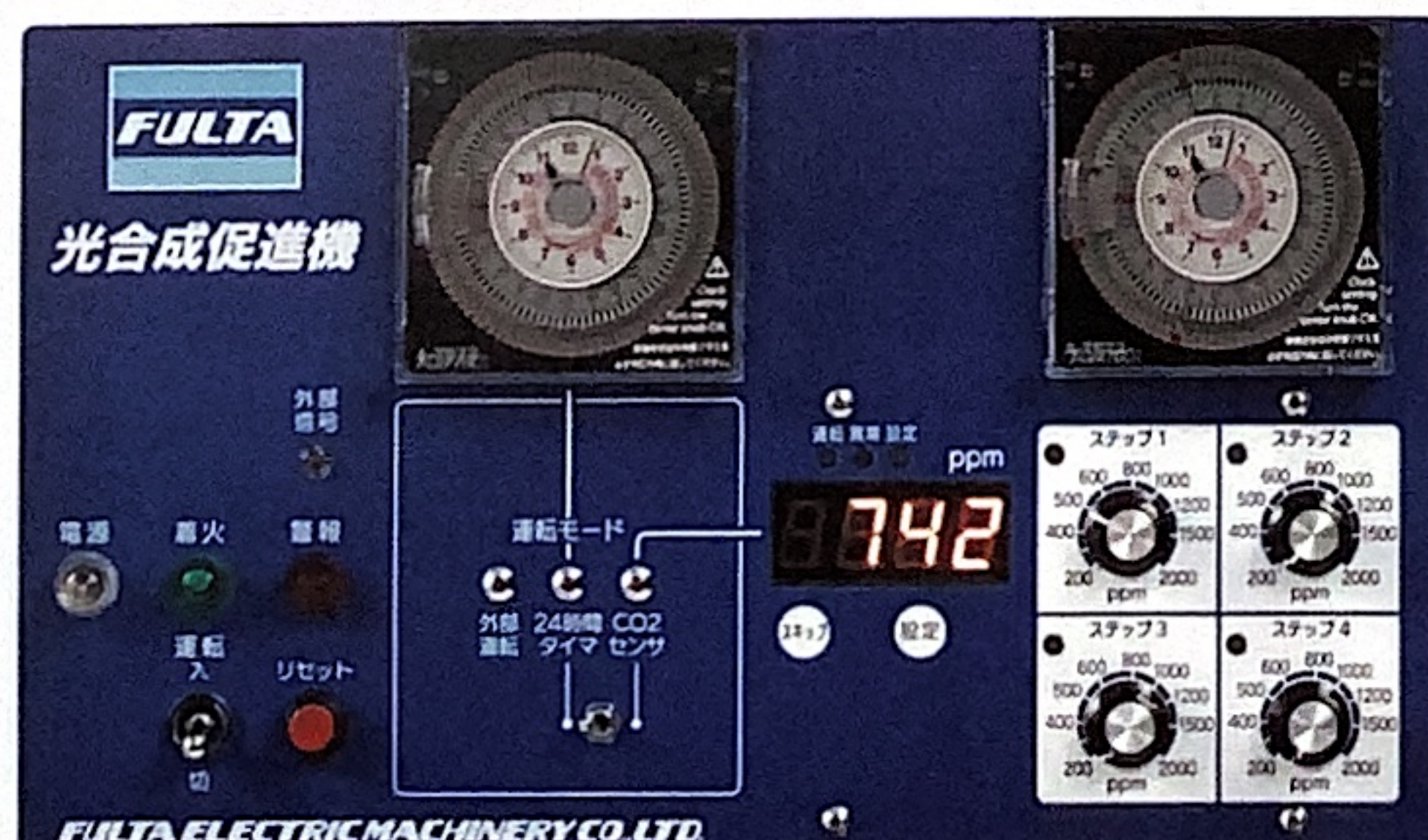


ZO65



ZO95

炭酸ガスコントローラ内蔵制御盤



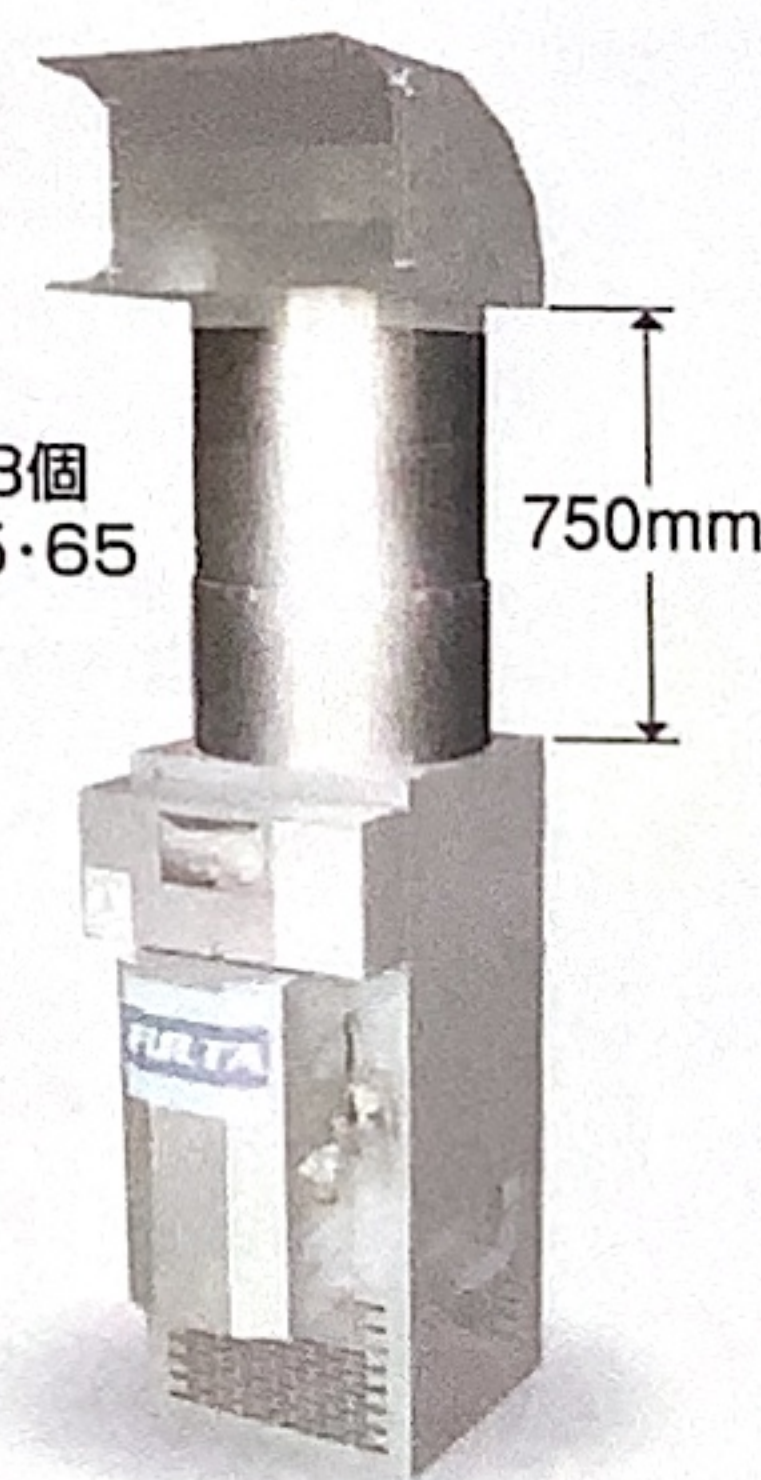
NEW 操作方法がよりわかりやすくなりました
設定濃度は**2000ppm**まで対応

オプション

- 燃料タンク
 - 100Lクラス KL4-090SE
 - 200Lクラス KL3-200SJ



- 吹出し高さ調整ダクト
250mm×最大3個
対応機種:ZO45・65



品質マネジメントシステム国際規格である
ISO9001:2015年版認証取得事業所です
(裏面○印は 適応事業所)



環境マネジメントシステム国際規格である
ISO14001:2015年版認証取得事業所です
(裏面☆印は 適応事業所)



FULTA ELECTRIC MACHINERY CO.,LTD.

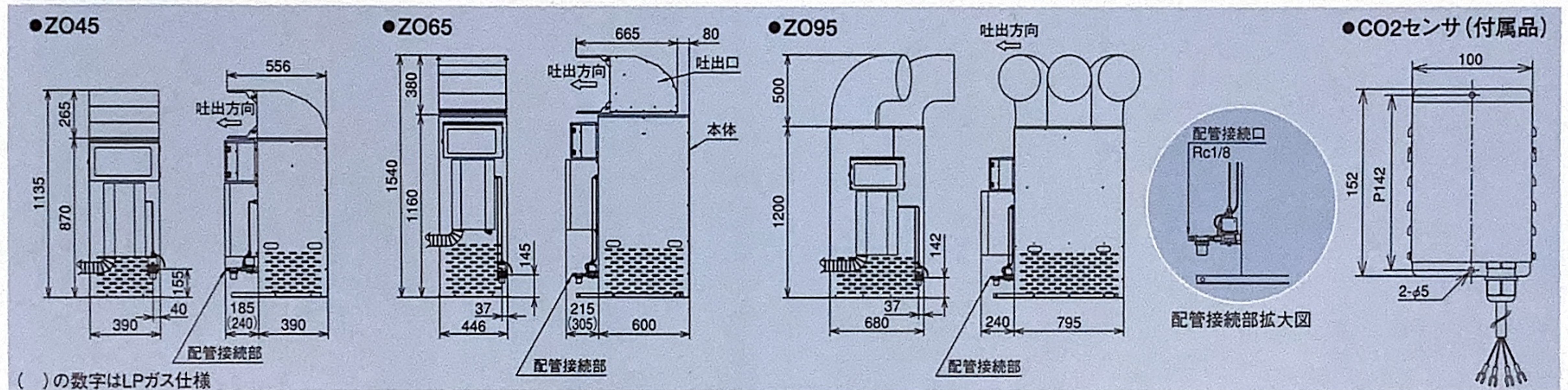
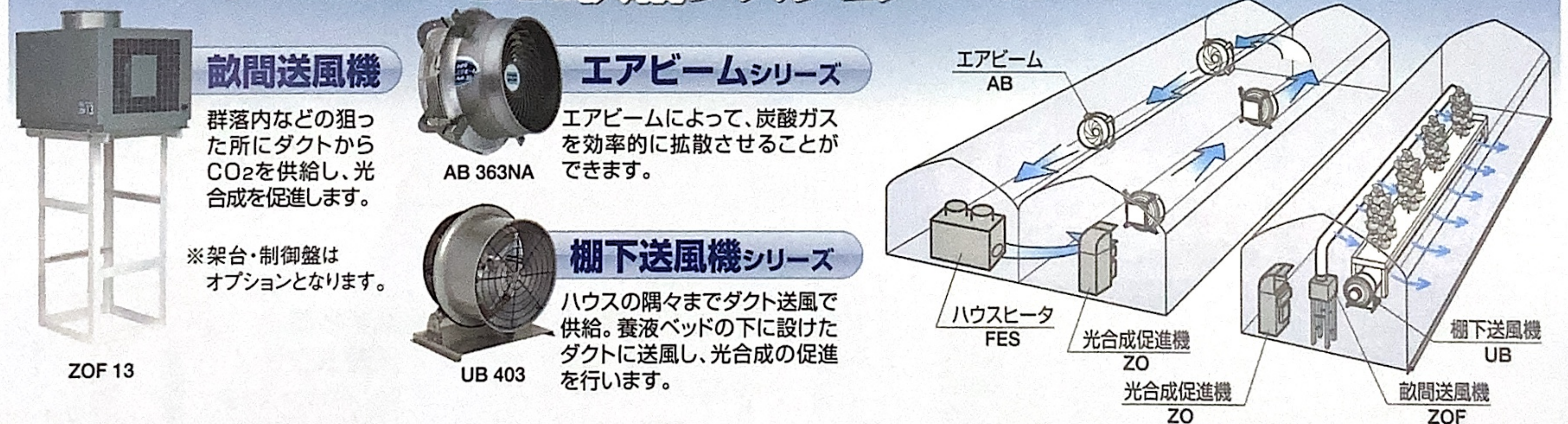
特長

- NEW**
- 操作方法がより簡単に、分かりやすくなりました。
 - 設定濃度を2000ppmまで対応可能にしました。
 - 4ステップの時間別濃度設定で無駄なくCO₂を供給します。
(日中の低濃度施用に最適。タイマー運転も可能。)
 - コントローラーボックスは簡単に着脱可能です。(LPガス仕様を除く)
 - 専用缶体による完全燃焼で、燃焼停止時のHC・CO発生を抑制します。
 - 主要部材に高耐食性素材を採用。耐久性と耐食性に優れます。
- NEW**
- 低騒音化を実現しました。
 - CO₂センサの校正も簡単にできます

仕様

型式	発熱量 kW (kcal/h)	炭酸ガス発生量 m ³ N/h	供給面積 m ² (坪)	燃料	燃料消費量	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	バーナ	送風機風量 (m ³ /min)	質量 (kg)	安全装置
ZO451 ⁵ / ₆	25.3 (21,800)	3.62	850~1300 (250~400)	JIS 1号灯油	2.45L/h	単相100	1.9/2.0	165/195	ガンタイプ バーナ	26/29	49	・安全燃焼制御装置 ・自動復帰過熱防止装置 ・サーマルリレー(送風機用) ・圧カスイッチ(LPガス仕様のみ)
ZO453 ⁵ / ₆				LPガス	0.84m ³ /h	3相200	0.65/0.65	145/165				
ZO453L ⁵ / ₆				LPガス	0.84m ³ /h	3相200	0.65/0.65	145/165				
ZO653 ⁵ / ₆	39.0 (33,500)	5.57	1150~2000 (350~600)	JIS 1号灯油	3.79L/h	3相200	1.5/1.5	250/340		41/41	69	
ZO653L ⁵ / ₆				LPガス	1.30m ³ /h	3相200	1.5/1.5	250/340		41/41	69	
ZO953 ⁵ / ₆	58.6 (50,400)	7.32	1800~3000 (550~900)	JIS 1号灯油	5.7L/h	3相200	2.0/2.1	380/520		70/80	114	

外形寸法図

ハウスに応じた最適なCO₂供給システムをご用意します。

ご注意

- 光合成促進機と硫黄くん蒸装置は絶対に同時運転をしないでください。同時運転を行った場合、硫黄が人体・植物・機器に多大な悪影響を及ぼす亜硫酸ガスとなります。硫黄くん蒸を行った後は必ず十分な換気を行った上で光合成促進機をご使用ください。
- 一酸化炭素及びその他有毒ガス発生防止のため、必ず取扱説明書を十分に読みのうえご使用ください。また定期的なメンテナンスを専門のサービスマンにご依頼ください。



Passion for Innovation

FULTA 電機株式会社

☆○本社 名古屋市瑞穂区堀田通7-9 〒467-0862 ☎(052)872-4111(代) FAX(052)872-4112

北東北(営) TEL(0178)70-7740(代) FAX(0178)70-7741
 ○仙台(営) TEL(022)788-3861(代) FAX(022)788-3862
 北関東(営) TEL(0276)75-3831(代) FAX(0276)75-3833
 ○品川(営) TEL(03)3768-2298(代) FAX(03)3768-2299
 長野(営) TEL(0263)53-1115(代) FAX(0263)53-1005
 静岡県(営) TEL(0547)47-3311(代) FAX(0547)47-3301
 豊橋(営) TEL(053)575-3120(代) FAX(053)574-3350
 ☆○名古屋(営) TEL(052)872-4113(代) FAX(052)872-4160
 ○大阪(営) TEL(072)968-0991(代) FAX(072)968-0995
 高松(営) TEL(087)845-2011(代) FAX(087)845-2010
 岡山(営) TEL(086)946-7530(代) FAX(086)946-7537
 ○福岡(営) TEL(0942)44-4411(代) FAX(0942)44-4421

佐賀(営) TEL(0952)23-5511(代) FAX(0952)23-2112
 熊本(営) TEL(096)312-7730(代) FAX(096)312-7731
 宮崎(営) TEL(0985)39-8911(代) FAX(0985)39-2522
 鹿児島(営) TEL(099)269-4711(代) FAX(099)269-1133
 ○大府工場 TEL(0562)46-8111(代) FAX(0562)46-8112
 ○技研工場 TEL(0562)48-2000(代) FAX(0562)48-3061
 ☆○春日井工場 TEL(0568)88-6311(代) FAX(0568)88-6300
 佐賀工場 TEL(0952)23-5599(代) FAX(0952)23-2112
 フルタ・エネテック TEL(053)436-4321(代) FAX(053)436-4376
 (株)フルテック柳川 TEL(0944)75-1371(代) FAX(0944)75-1375
 (株)フルテック熊本 TEL(096)312-7732(代) FAX(096)312-7731
 フルタ熱機(株) TEL(0985)75-1501(代) FAX(0985)75-9188

○印は、ISO9001:2015年版認証取得事業所です。 ☆印は、ISO14001:2015年版認証取得事業所です。



安全にお使いいただくために

ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お問い合わせは当社へ

形状・仕様は予告なしに変更することがあります。

N605AT