

オゾンレスUV装置

KBDイージックス

■仕様 (KBDイージックス40-1)

照射制御時間	点灯約55秒 消灯約60～80秒
紙面温度	室温+4度
付帯装置	制御盤/チラー(水冷)/排気ブローア
ダクト工事	必要(排熱用1本)
オゾン	発生しない
光源の寿命*	800時間～(160W/cm)

*保証時間は800時間とします。



印刷機材の総合商社
株式会社 光文堂

本店/〒460-0022 名古屋市中区金山二丁目15-18
TEL (052) 331-4111 (代) FAX (052) 331-4691
<http://www.kobundo.co.jp>

技術サービスセンター 〒466-0059 愛知県名古屋市中区福江二丁目10番15号 ☎(052)872-4768
東京支社 〒114-0016 東京都北区上中里二丁目5番9号 ☎(03)3914-2565
東北支店 〒984-0003 宮城県仙台市若林区六丁の目北町4番30号 ☎(022)287-3711
静岡支店 〒422-8056 静岡県静岡市駿河区津島町15番27号 ☎(054)282-4111
大阪支店 〒581-0039 大阪府八尾市太田新町一丁目300番地 ☎(072)989-7061
北九州支店 〒802-0018 福岡県北九州市小倉北区中津口一丁目1番32号 ☎(093)522-1611
福岡支店 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前4-37-2 ☎(092)433-5280
北海道営業所 〒064-0805 北海道札幌市中央区南五条西14丁目4番20号ひふビル1F ☎(011)551-8506
青森営業所 〒030-0901 青森県青森市港町一丁目17の1 ☎(017)741-3311
山形営業所 〒990-0813 山形県山形市松町2丁目4-10 ☎(023)682-7344
千葉営業所 〒264-0025 千葉県千葉市若葉区都賀2-10-10ウイングス長谷川1F ☎(043)214-7881
山梨営業所 〒400-0861 山梨県甲府市城東二丁目26の20番地 ☎(055)235-7097
沼津営業所 〒410-0033 静岡県沼津市杉崎町13番27号スズキマンション1F ☎(055)923-0665
浜松営業所 〒430-0911 静岡県浜松市中区新津町479 ☎(053)460-1811
岐阜営業所 〒500-8227 岐阜県岐阜市北一色三丁目7番4号 ☎(058)246-5711
福井営業所 〒918-8204 福井県福井市南四ッ居一丁目8-9 ☎(0776)53-8066
金沢営業所 〒921-8011 石川県金沢市入江二丁目291番地 ☎(076)291-7331
富山営業所 〒930-0038 富山県富山市緑町二丁目1番18号 ☎(076)424-3638
京都営業所 〒612-8248 京都府京都市伏見区下鳥羽上三橋町121コンフォート大手筋4F ☎(075)605-6250
山口営業所 〒754-1277 山口県山口市阿知須777番地の1 ☎(0836)65-4647
大分営業所 〒870-0849 大分県大分市賀来南一丁目1-71 ☎(097)548-7281
熊本営業所 〒861-8037 熊本県熊本市東区長嶺西一丁目6-106 ☎(096)381-2573
沖縄営業所 〒900-0031 沖縄県那覇市若狭三丁目31番1号 ☎(098)861-3881

《輸入総販売元》



株式会社 グラフィックス・サービス・ジャパン

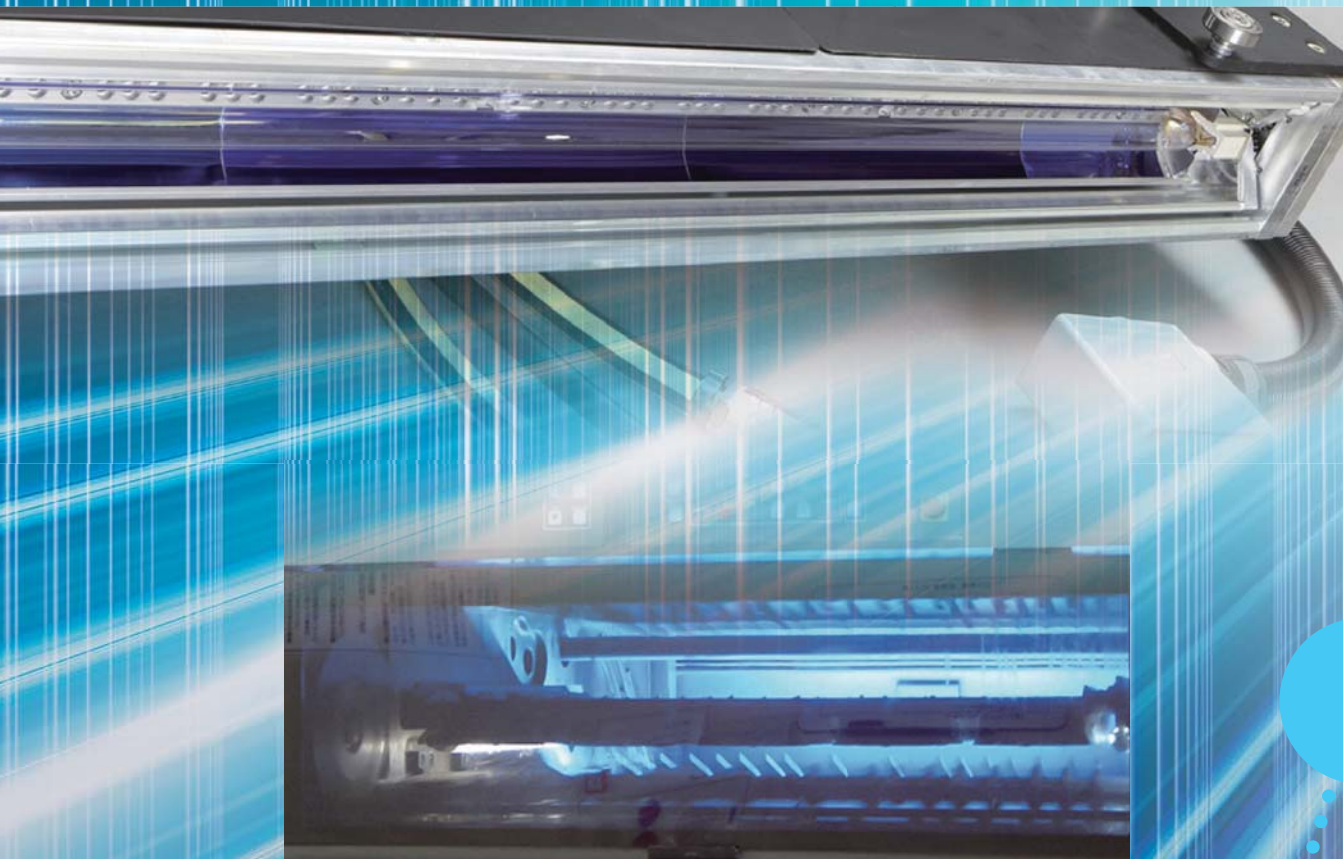
〒277-0812 千葉県柏市花野井712-6
TEL (04) 7128-9071 FAX (04) 7132-2253

●仕様・デザイン等につきましては改良のため、予告なしに変更することがありますのでご了承下さい。
●11-24-70

KBDイージックスが、 すでにある印刷機をも進化させます。

KBDイージックスは高感度インキに対応したオゾンレスでエコロジーなUV装置です。

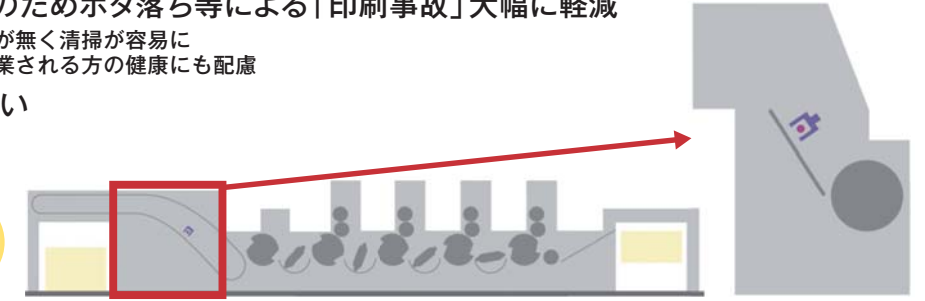
印刷機排紙部に160W/cmのランプ1灯でただちに乾燥させることが可能。既設の印刷機への取付けもできるため、コストパフォーマンスが高く、売上UPに貢献するシステムです。



オゾンレスUV装置 KBDイージックスの特長・構造

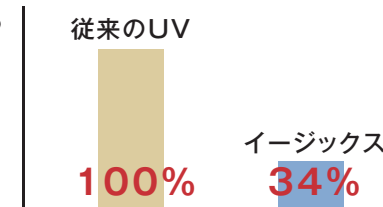
従来の油性印刷との比較

- 即乾燥のためコスレ・裏写り等による「印刷事故」ゼロへ
- 印刷直後に裏面印刷・断裁など次の工程へ進めるため、短納期対応が可能
- パウダー不使用のためポタ落ち等による「印刷事故」大幅に軽減
 - ・排紙部を始め粉汚れが無く清掃が容易に
 - ・オペレーター等、作業される方の健康にも配慮
- ドライダウンしない



従来のUVシステムとの比較

- イニシャルコストを抑えられる
- 消費電力・ランプ交換費用を抑えられる
- 発熱が少ない
- オゾンが発生しない



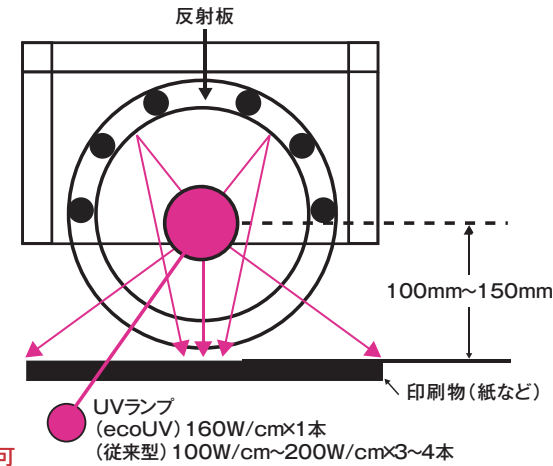
菊全印刷機に装備した場合。電気使用量にはチラー電気使用量も含む。

その他

- 厚紙印刷が可能
 - 既設の印刷機への取付けが可能^{※1}
 - 特殊原反印刷の対応可能^{※2}
- ※1 油性インキ使用の印刷機に装備する場合はローラー(UV専用)交換等が必要となります。
※2 詳しくは弊社担当者までご相談ください。

乾燥装置の構造・種類

- 既にUV乾燥装置をお持ちであれば、ランプ交換と軽微な制御盤改造にて対応可能です。



※IR乾燥装置は使用不可

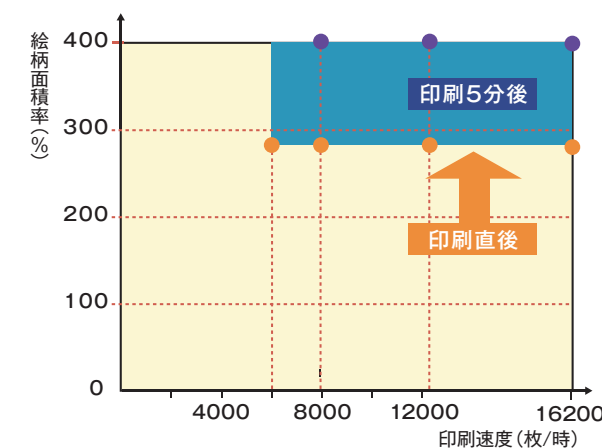
イージックスシリーズ 製品ラインアップ

片面機	1灯式		2灯式	
	菊半	28-1	28-2	28-2
四六半	32-1	32-2	32-2	32-2
菊全	40-1	40-2	40-2	40-2
四六全	44-1	44-2	44-2	44-2
A倍	50-1	50-2	50-2	50-2
両面機	1灯×1灯式		1灯×2灯式	2灯×2灯式
	菊全	* 40P-2	40P-3	40P-4
	四六全	* 44P-2	44P-3	44P-4

※ 2C×2C以下に限りです。

インキ硬化性能について

絵柄面積率: 280%において
印刷速度16,200sphにて
硬化可能(照射距離: 100mm)



[テスト条件]

- ・紙: オーロラコート (紙厚: 0.09mm)
- ・インキ: TOKA・東洋 (各B,C,M,Y)
- ・UVランプ: GRAFIX製 (160w/cm×1本)