

発散防止抑制  
措置として揮発性  
有機化合物成分を  
強力に除去&脱臭  
揮発性有機化合物用の  
高性能空気清浄機  
「Belicleen Air」



ベリカは、工場内の発散防止抑制措置として有効な高性能空気清浄機「Belicleen Air」(BA500S)を展開する。環境配慮型の再生可能なフィルターリサイクルシステムを採用し、有害成分を活性炭とHEPAフィルターのダブルの活性炭フィルターで微細な塵と匂いまで吸着し、クリーンな空気にして排出する。

産業用IJP(インクジェットプリンター)などのインクに含まれる、アセトンやメチルエチルケトン(MEK)は有機則(有機溶剤中毒予防規則)の対象と

なり、印刷・印字の作業現場では有害物質吸入の予防対策が必要となる。そうした有機溶剤の揮発成分(VOC)が引き起こす、健康被害(吐き気・頭痛・倦怠感)の対策としても有効である。

ダクト工事は不要で設置が簡単で、低コストでの有機則対策となる。ただし、局所排気装置の代わりに設置する場合は、発散防止抑制措置を申請する必要がある。また外寸はH975×W440×D515mmで重量は65kgのコンパクトなボディで移動なども簡単にできる。

ほかにも自動流量制御やリバースフ

ローエアフィルター技術(RFA)、先進カーボンフィルター技術(ACF)、グローバル用オートセンシング電圧(100~240V)、高コントラスト表示、独立したフィルター状態監視、USBでのリモート診断、低コストの交換用フィルター、HEPAとガスを組み合わせたフィルター、低騒音レベル、ロック可能なキャスターなど様々な機能を有する。■

仕様

電源・周波数	90-240V.50/60Hz
騒音値	<70dBA (最大風速時)
消費電力	1,100W
最大ブロー静圧	9,600Pa
最大ブロー吸引率	300m <sup>3</sup> /hr (推奨 200m <sup>3</sup> /hr)

株式会社ベリカ  
大阪府北区天満4-15-12 アヴァロンビル5F  
(〒530-0043) [TEL] 06-6352-7734  
[www.belicleenair.com](http://www.belicleenair.com)