

工場環境が変わる

HPM

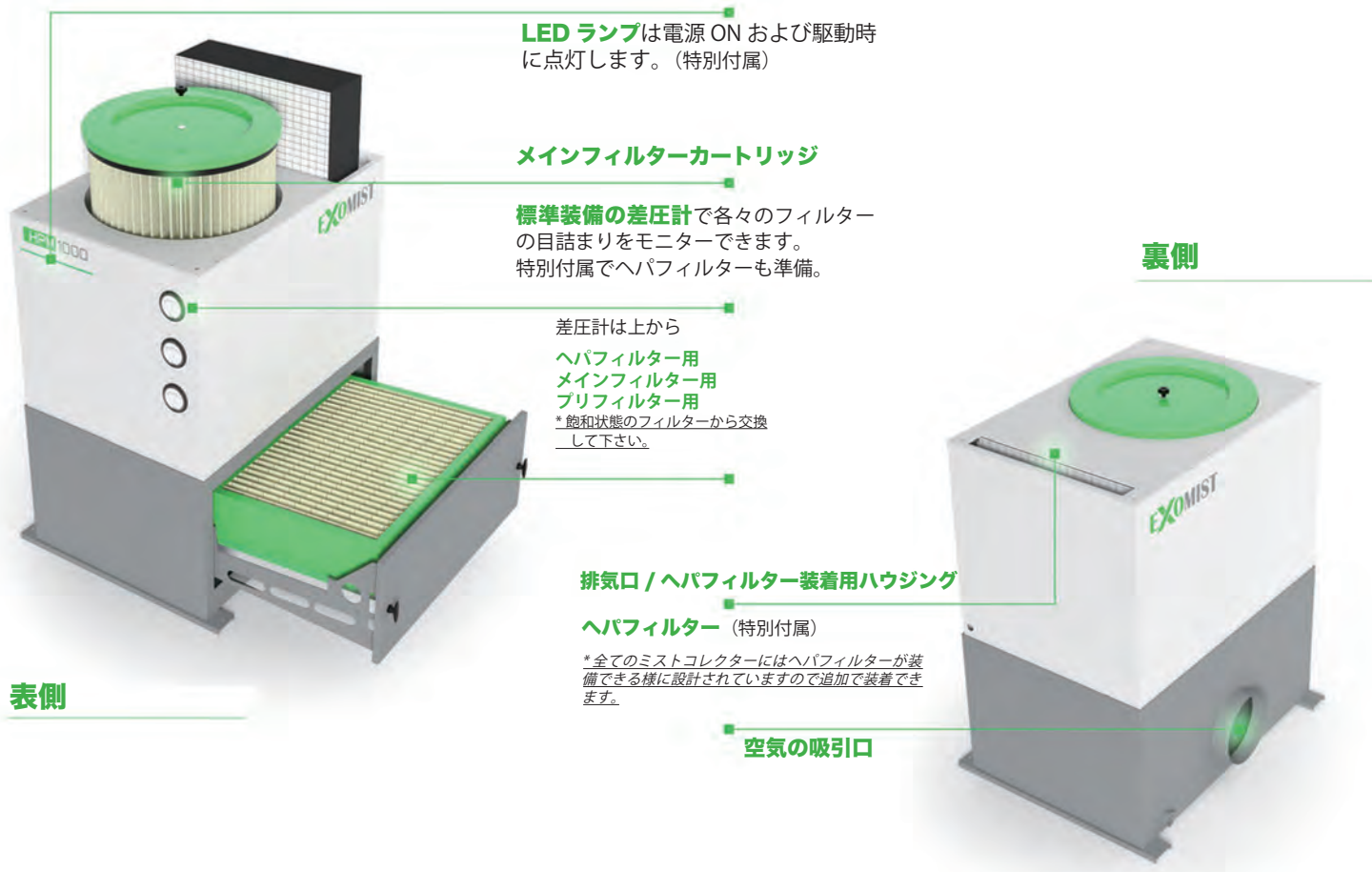
パフォーマンスの高いミストコレクター

- ✓ **過酷なアプリケーションでの使用に最適**
油性ミストも回収し再利用できます。
- ✓ **各々のフィルターには差圧計を標準付属**
フィルターの目詰まりがゲージで確認できます。
- ✓ **フィルター交換は僅か3工程で約60秒で完了**
誰でも簡単にフィルター交換ができる構造です。
- ✓ **ヘパフィルターも用意されている**
油煙を回収するHEPAフィルター後から装着できる構造です。

HPM **350**HPM **600**HPM **1000**HPM **1500**HPM **2000**

ミスト問題解決の切り札です

エクゾミスト HPM はパフォーマンスの高い工作機械用ミストコレクターです。近年、工作機械の切削条件はますます過酷になっています。よりスピンドルの回転は高速化し、クーラント圧はより高く、そして切削液の粘度はより低いものが使用され、ミストの粒子はより細くなり、発生量も増えています。HPM はこのような厳しい環境での用途に開発された全く新しいミストコレクターです。



LED ランプは電源 ON および駆動時に点灯します。(特別付属)

メインフィルターカートリッジ

標準装備の差圧計で各々のフィルターの目詰まりをモニターできます。特別付属でヘパフィルターも準備。

差圧計は上から
ヘパフィルター用
メインフィルター用
プリフィルター用
*飽和状態のフィルターから交換して下さい。

排気口 / ヘパフィルター装着用ハウジング

ヘパフィルター (特別付属)

*全てのミストコレクターにはヘパフィルターが装備できる様に設計されていますので追加で装着できます。

空気の吸引口

表側

裏側

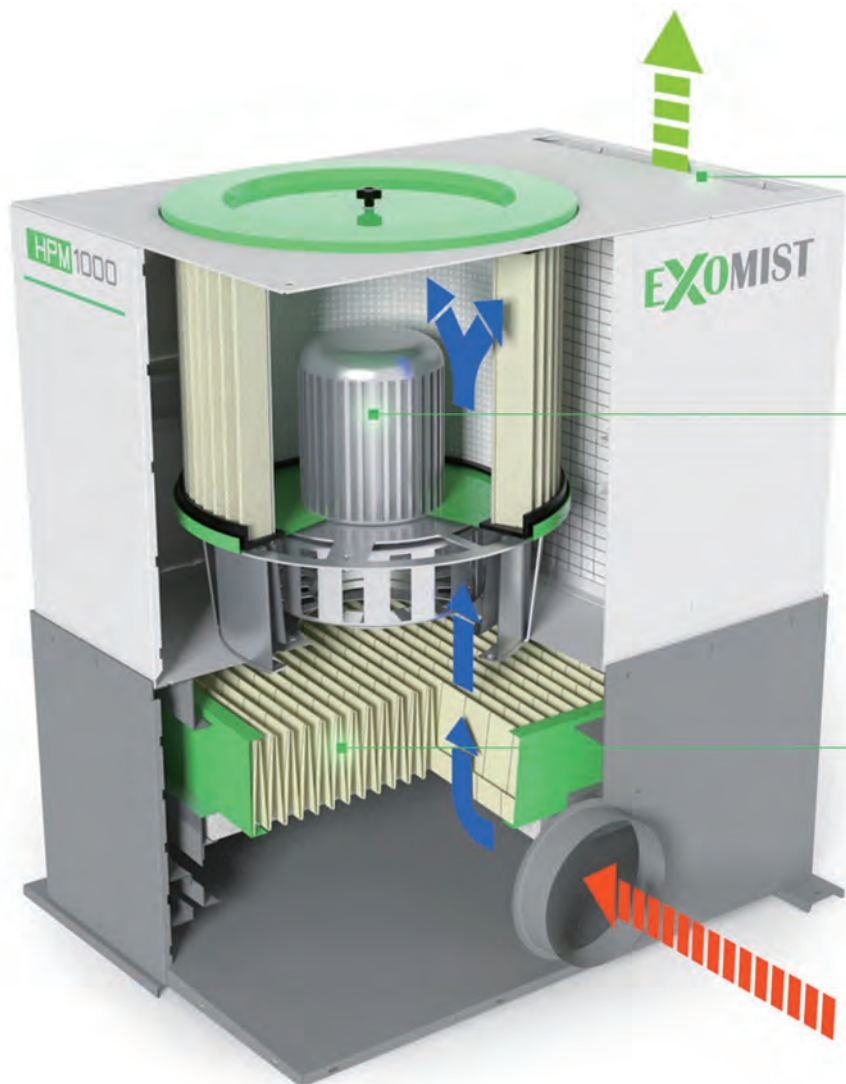
吸引口の位置変更

ユニットの吸引口が使用場所の都合で左右に簡単に変更できます。吸引口の位置は納入された後でも変更ができます。

**機械との関係を考慮して吸引口の変更ができます。変更はご注文時、または納入後でも行えます。



クリーンな環境と回収油の再利用ができる



特別付属のヘパフィルター

煙と煙霧（水蒸気）用には E10 および E13 の選択が可能。（オプション）

メインフィルターカートリッジ

油性用と水溶性用が選択できます。（互換性があります。）
捕集効率 99% (Afnor44060 規格でのテスト結果) F9 マイクロガラスファイバーフィルター使用。

2 段式プリフィルター

1 段目は洗浄可能なスチールメッシュパネル、2 段目に強力なアクリスおよびグラスファイバー製フィルターを採用。このフィルターは油性用と水溶性の選択ができます。

*油性用と水溶性用の2種類がありますので注文時にはご注意ください。

3 段階 60 秒でフィルターの交換ができます。

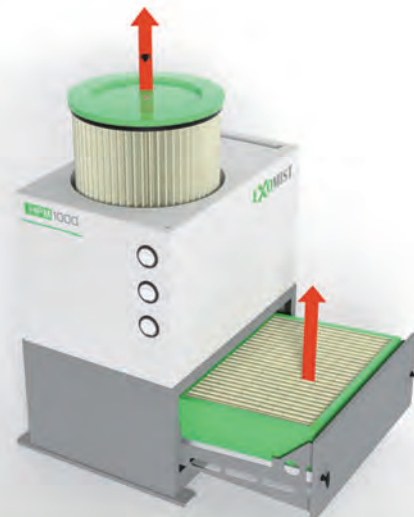
①

メインおよびプリフィルターの飽和状態を各々の差圧計で確認します。



②

メインおよびプリフィルターを取り外す。



③

メインおよびプリフィルターを交換する。

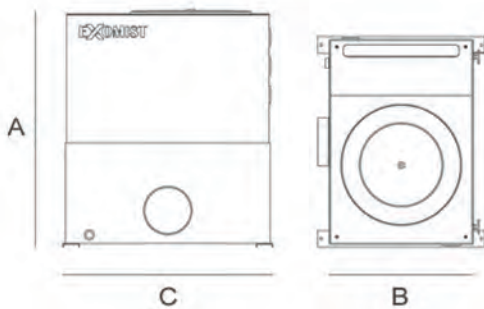


フィルター容積拡大で長寿命

<特別付属品>

1. 緑色のLEDライト：ユニットの電源が"ON"の時に点灯します。
2. コントロールボックス：工作機械との信号の伝達に使用します。
3. ヘパフィルターはH10とH13の2種類が準備されています。
(乾燥した煙の除去に使用して下さい。)

寸法



(mm)	HPM350	HPM600	HPM1000	HPM1500	HPM2000
A	790	790	880	970	970
B	450	450	500	600	600
C	650	650	755	900	900
重量 (Kg)	62	66	80	105	107

主な仕様

			HPM350	HPM600	HPM1000	HPM1500	HPM2000
風量 (Air flow)	50Hz	[m ³ /h]	320	550	970	1500	1870
	60Hz	[m ³ /h]	358.4	616	1086.4	1680	2094
静圧 (static pressure)		[Pa]	450	650	930	1100	1700
騒音 (Sound level)		[dB-(A)]	64	65	72	75	77
モーター (motor)		[Kw]	0.25	0.37	0.55	1.1(IE2)	2.2(IE2)
吸引口径 (inlet dia.)		[mm]	125	125	150	200	200

EXOTUT srl

*本カタログの仕様は通知することなく変更されます。17.08.10

輸入総発売元



〒144-0031 東京都大田区東蒲田2-1-13

TEL03-5714-5050 FAX03-5714-5066

〒818-0104 福岡県太宰府市通古賀1-3-17-706

TEL092-922-6160 FAX092-922-6165

<http://www.sandfinc.co.jp>