

クイック フィルター K U I C Q F I L T E R

クイックフィルターは、従来の交換型(使い捨て)ポンプ用フィルターのろ紙部分を洗浄可能にし、再利用機構をもたせた「再生・ろ紙部交換型フィルター」です。

★製品の特長

「リングブローメンテナンスでフィルターのエアブロー清掃が大変・・・」「清掃場所もなく、紙紛まみれになる」
このような時は、**KUICQ FILTER** が最適です。
フィルター部分を水洗い洗浄&かんたん交換によりあの煩わしいエアブロー清掃作業から解放されます。
集塵能力の高い複層シートフィルターを採用、これによりポンプ能力を維持、印刷機の品質安定化に貢献します。

- 本体サイズ：φ150mm×H220mm
- 交換用フィルターサイズ：500mm×215mm



★ご使用方法

1. 商品キットには交換用(予備)シートフィルター1枚が含まれます。
2. フィルター交換は専用プレートのみで行える**工具レス式**。
3. フィルターは**繰り返し洗浄可能式**でポンプキャビネットにかんたん装着。



【枚葉印刷機の現状】

高速化による用紙搬送姿勢の安定化、多色印刷化によるユニット数の増加により、リングブローの台数は増加する傾向にあります。

ポンプフィルターは、ポンプ1台に対し1個ずつ装備され、印刷機の仕様により異なりますが、1台あたりおおよそ16個～20個以上搭載される場合がございます。

このフィルターは定期的にエアブロー清掃が必要となり、1カ月ごとの清掃+1年交換がメーカー推奨値となります。

この清掃方法は、エアガンでブロー清掃する方法のみで、印刷フロアで清掃すると空調機の日詰まり等から空調能力を低下させ、また同時に印刷機に内蔵される高価な電子機器にも大きなダメージを引き起こしかねません。



【この対策として・・・】

屋外でフィルターのエアブロー清掃を行う事が一般的ですが、十数個のフィルターを運び出す煩わしさ、エアブロー清掃者が紙粉よごれで真っ白になってしまう不衛生さ・工場近郊の住民や企業様から公害クレームなど、印刷オペレーター視点では、清掃場所・清掃方法に頭を悩ますメンテナンス項目の一つです。

【そこで、**KUICQ FILTER**が誕生！！】

ポンプ能力を維持することはもちろん、生産機の生産能力を維持する重要なファクターであり、同時に品質の安定化を担うポンプ性能維持を効率よく・手軽に行うことを両立したものが、KUICQ FILTER(クイックフィルター)です！

しかも、フィルターは繰返し洗浄可能式のため、とても経済的です。交換フィルターは、別途お見積りいたします。