

XF series

XENOFILTER

ゼノフィルター

高効率除去

- 輸送エアを駆動力とする遠心力により、微粉・異物を含むエアと、樹脂材料に高効率分離
- 微粉・異物に起因する成形トラブルを改善

シンプル&コンパクト

- 機上タイプで高処理量
- 既存設備への設置が容易、既存輸送用ホッパに設置するだけ
- シンプル構造だから、分解・掃除が簡単
- 付帯設備や、面倒な調整は不要

Outstanding Performance

- High efficiency separation of resin from the air containing dusts and foreign particles by the centrifugal force of the pneumatic conveying air
- Preventing various trouble caused by dusts and foreign particles during a molding process

Simple and Compact

- Machine-mounted type with high throughput
- Easy installation, just set-up on existing equipment
- Simple structure for easy disassembly and cleaning
- No need for additional equipment and complicated adjustment



XF-200Ra



XF-400Ra

材料の処理前・処理後 Before & After

材料 : PPS
Material : PPS



処理前 Before treatment



処理後 After treatment



除去粉塵 Separated dust

材料 : LCP粉砕
Material : Crushed LCP



処理前 Before treatment



処理後 After treatment



除去粉塵 Separated dust

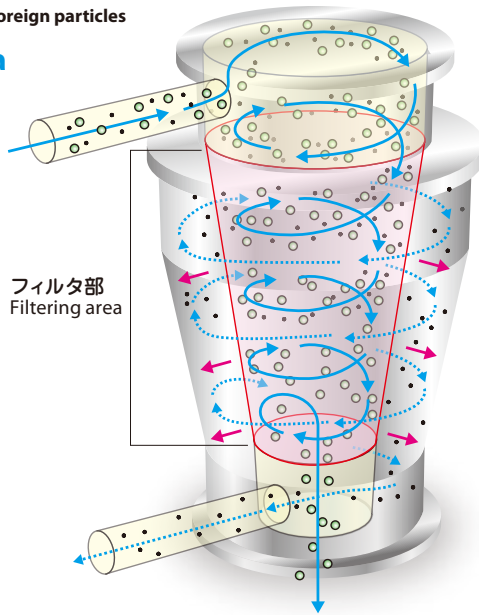
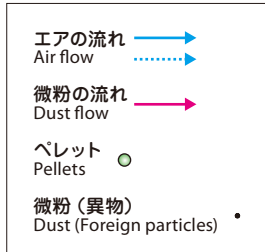
遠心分離の力 Centrifugal separation force

● 微粉・異物除去のメカニズム

Mechanism of separating dust and foreign particles

XF-200Ra/400Ra/800Ra

イメージ Image



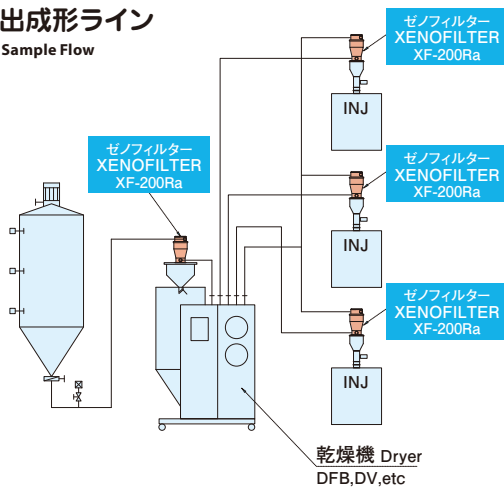
外形寸法 Outline Dimension

型式 Models	直径(mm) Diameter	高さ(mm) Height	質量(kg) Weight
XF-800Ra	φ463	672.5	15
XF-400Ra	φ266	352.5	10
XF-200Ra	φ163	256.5	5

成形ライン Flow

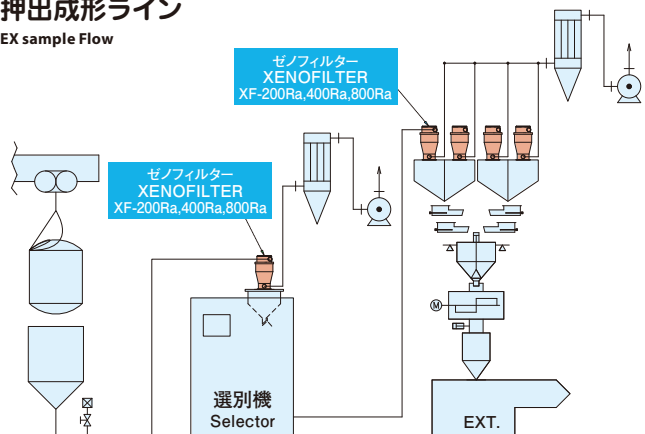
● 射出成形ライン

INJ Sample Flow



● 押出成形ライン

EX sample Flow



*本カタログに記載の仕様等は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
 *取扱の際は、必ず説明書をよくお読みの上ご使用ください。

*These specifications are subject to change without notice.
 *Please read the instructions manual carefully before use.



右記のQRコードからアクセスください。→

粉粒体用機器&システム

KAWATA 株式会社 **カワタ** www.kawata.cc

カワタ 微粉

検索

本社 / 〒550-0011 大阪市西区阿波座1-15-15 第一協業ビル Tel.06-6531-8211 Fax.06-6531-8216

営業所 / ● 仙台 : Tel.022-308-6361 Fax.022-308-6364

● 南関東 : Tel.046-229-6828 Fax.046-229-6810

● 大阪 : Tel.06-6531-8011 Fax.06-6531-8216

工場 / ● 東京 : Tel.048-224-4447 Fax.048-224-0153

● 埼玉 : Tel.048-224-0008 Fax.048-224-0090

● 静岡 : Tel.054-287-2040 Fax.054-287-2344

● 広島 : Tel.082-568-0541 Fax.082-263-5492

● 大阪 : Tel.06-6657-0858 Fax.06-6657-0894

サービス部 / ● 東京サービス : Tel.048-224-4447 Fax.048-224-0153 ● 大阪サービス : Tel.06-6657-0858 Fax.06-6657-0894

海外拠点 / 中国・台湾・タイ・ベトナム・マレーシア・シンガポール・インドネシア・フィリピン・アメリカ・インド・メキシコ

Total Systems Engineer

KAWATA MFG. CO., LTD.

HEAD OFFICE / Phone.81-6-6531-8211 Fax.81-6-6531-8216 INTERNATIONAL DIVISION / Phone.81-6-6531-2914 Fax.81-6-6531-8216

SALES OFFICE

(CHINA) KAWATA MACH. MFG. (SHANGHAI) CO., LTD.

- Shanghai Office /Phone.86-21-6289-8989
- Dalian Office /Phone.86-411-8753-8921
- Tianjin Office /Phone.86-22-2370-7800
- Shenzhen Office /Phone.86-755-8229-5250
- Guangzhou Office /Phone.86-20-3402-5200

(HONG KONG) KAWATA MACHINERY(HK) LTD. /Phone.852-3118-1326

(TAIWAN R.O.C) TAIWAN KAWATA CO., LTD. /Phone.886-3-534-1847

(THAILAND) KAWATA (THAILAND) CO., LTD. /Phone.66-2-692-1331

(VIETNAM) KAWATA (THAILAND) CO., LTD.

□ Hanoi Representative Office /Phone.84-4-2225-0155

□ Ho Chi Minh Representative Office /Phone.84-8-6290-2503

(MALAYSIA) KAWATA MARKETING. SDN. BHD. /Phone.60-6-765-6628

(SINGAPORE) KAWATA PACIFIC PTE. LTD. /Phone.65-6286-8817

(INDONESIA) PT.KAWATA MARKETING INDONESIA /Phone.62-21-5790-0852

(PHILIPPINES) KAWATA THAILAND CO., LTD. REPRESENTATIVE Office

/Phone.63-2-681-6174

(U.S.A) KAWATA U.S.A., INC.

(INDIA) PREVISION WORLD (INDIA)PVT. LTD.

□ Delhi Office /Phone.91-11-4653-8972

□ Chennai Office /Phone.91-44-4273-8662

□ Pune Office /Phone.91-20-6510-4700

(MEXICO) KAWATA-MACHINERY MEXICO S.A.de C.V.

/Phone.52-442-277-4679

PLANT

(CHINA) KAWATA MACH. MFG. (SHANGHAI) CO., LTD./Phone.86-21-6289-8989

(INDONESIA) PT. KAWATA INDONESIA/Phone.62-21-8984-4560