

政鈺機械股份有限公司
GMA MACHINERY ENTERPRISE CO., LTD.

STATIC MIXER

スタティックミキサー



STATIC MIXER

静止型混合器シリーズ

ミキサー内に入った流体は、エレメントが順次に分割・転換・反転等の作用で攪拌混合され、流体内の不均一部分を解消し、有効な混合を達成できます。

The mixing mechanism is based on the repeated separation of the flow; the flow will be redistributed and recombined to meet homogeneity. In addition, it will improve uniformity which promotes consistent quality product appearance.



製品仕様 Specifications

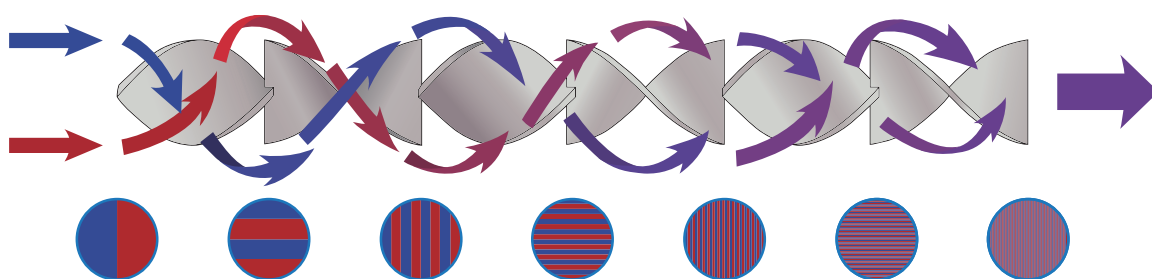
適用範囲 Volume :

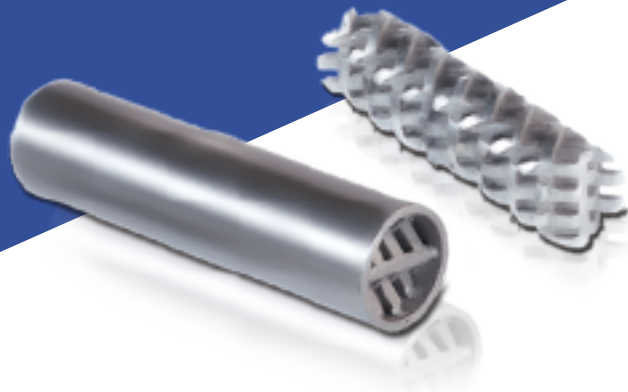
50~1000kg/hr

(使用樹脂により最適タイプを提案いたします。
According to the raw material rheology to provide the proposed model.)

製品特徴 Features and Benefits

- 特殊表面処理で極めて滑らか
- ステンレス材質使用、耐蝕性
- 高圧使用も変形しにくい
- 均一に混合、滞留部減少、安定化保つ
- 乱流により完全混合、流体の速度、温度、粘度または濃度の均一化
- Precise surface treatment for excellent roughness.
- Quality stainless steel. Anti-corrosion.
- High mechanical strength- no deformation under high pressure.
- Mixes colors uniformly, high quality product.
- Optimize mixing- turbulent flow can significantly reduce the time required for mixing.





SXシリーズ-交差型

- 高精密度
- 混合効率良く
- High accuracy
- High mixing efficiency

高精度 Precision

流体が混合過程で押し出し
また拡散により、短時間で
完全混合効果が出来ます。

High precision high accuracy of mixing

高強度 Strength

高強度により、多種類で混
合可能。

High strength suitable for
various input

連続性 Continuous

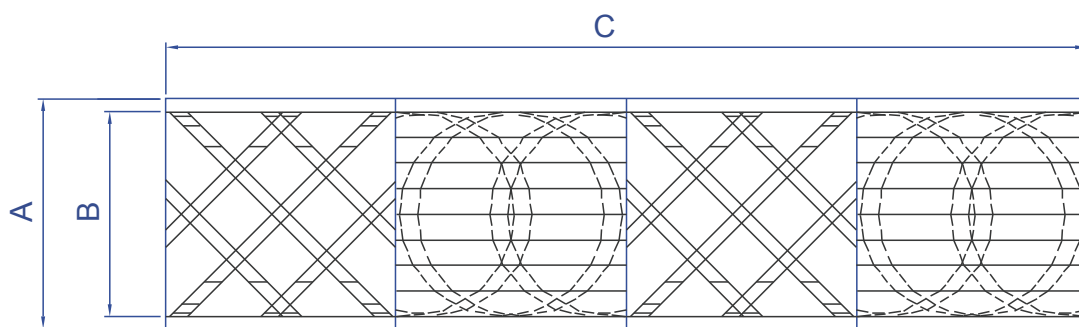
連続で均一な分割、混合、
または分散効果。

Continuous on redistribution
recombination and diffusion

カスタマイズ Customization

お客様のニーズに応える
、最適な設計を提案いた
します。

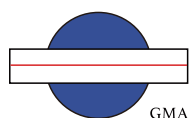
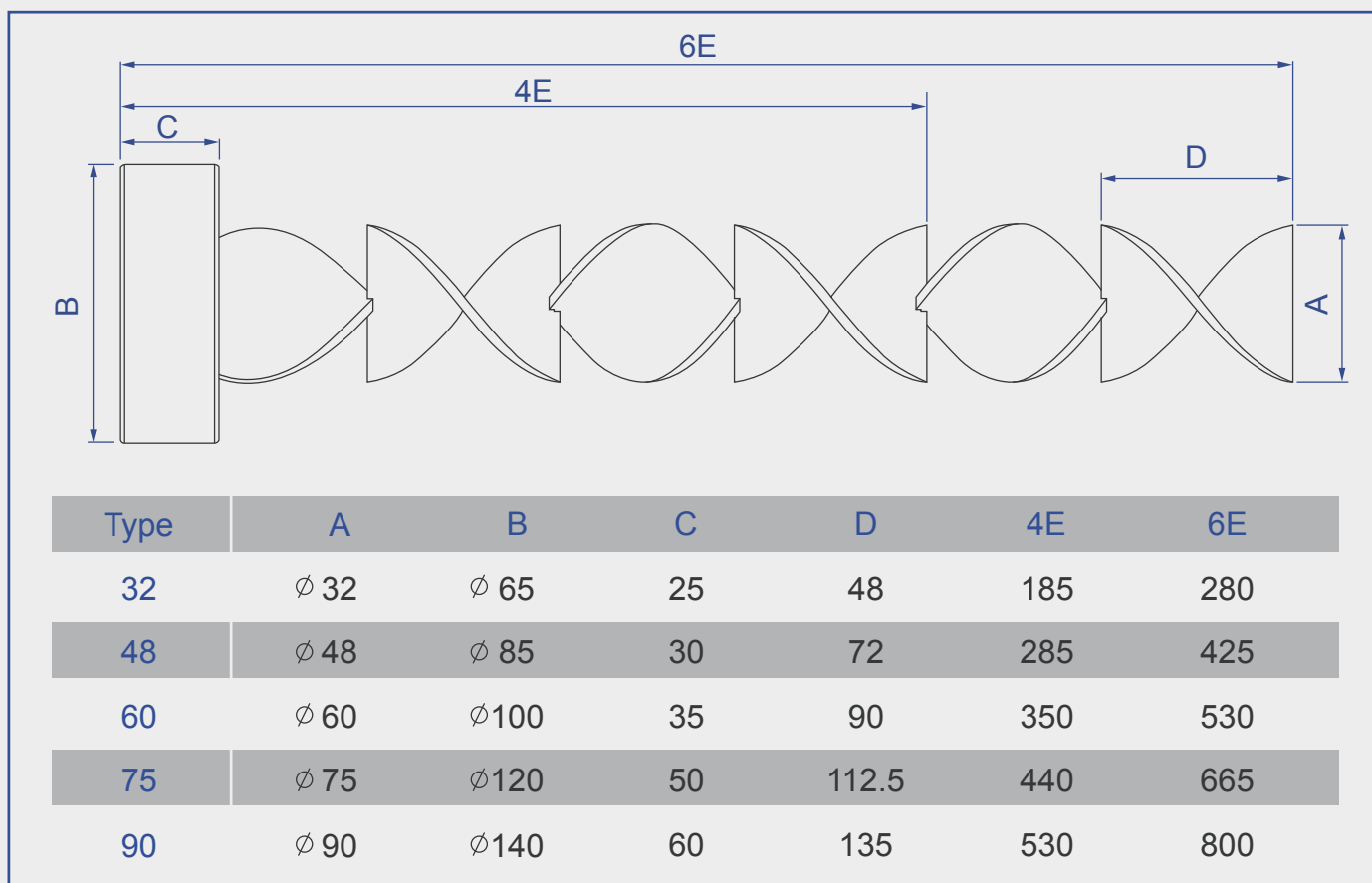
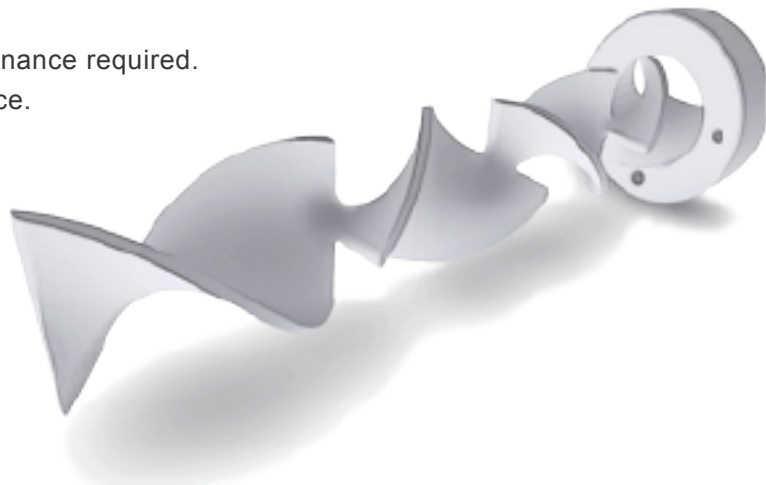
Custom-made mixer for
optimize performance



Type	A	B	C
32	∅ 32	∅ 26.9	128
48	∅ 48	∅ 40.6	192
60	∅ 60	∅ 51.8	240
75	∅ 75	∅ 66.5	300
90	∅ 90	∅ 80	360

SKシリーズ-螺旋型

- ミキサー内に入った流体は、均一な混交達成
- 取付・構造簡単、圧力損失が少ない
- 省エネルギー、省スペース、メンテナンス不要
- 物質特性により、最適なエレメントを提案いたします。
- Homogenization - Velocity, Temperature, Viscosity, Concentration.
- Simple assembly.
- Low energy requirements.No regular maintenance required.
- Custom-made mixer for optimize performance.



GMA 政鈺機械股份有限公司
GMA MACHINERY ENTERPRISE CO., LTD.



📍 43547台中市梧棲區永興路二段362巷28號 | No.28 Lane 362, Sec. 2, Yung Hsing Rd., Wu Chi Dist., Taichung, Taiwan

☎ +886-4-26303228

✉ info@gma.com.tw

☎ +886-4-26303208

🌐 www.gmatw.com