

SDE Series

01
FEATURE

縦型スクリーや
特殊材料による高い耐食性

02
FEATURE

独自のスクリー形状で
省エネを実現

03
FEATURE

多彩なラインナップで
全プロセスへ対応



プロセス対応例

Metal-Etch

- ▶ Al-Etch
- ▶ W-Etch

PE-CVD

- ▶ SiN
- ▶ SiON

SA-CVD

- ▶ TEOS
- ▶ SiN
- ▶ SiO

Metal-CVD

- ▶ WSi
- ▶ HfO
- ▶ AlO

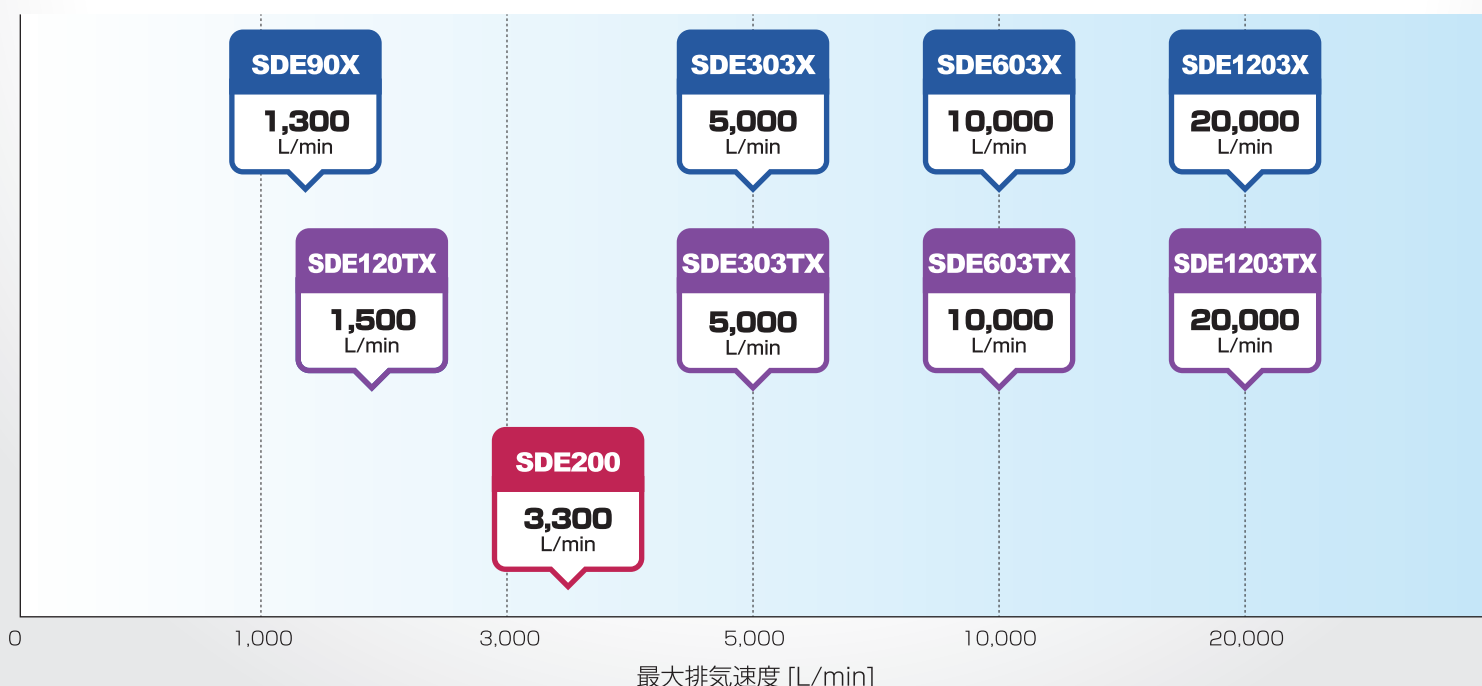
LP-CVD

- ▶ DCS-SiN
- ▶ HCD-SiN
- ▶ Poly

ALD

- ▶ ALD-TiN
- ▶ ALD-SiON
- ▶ ALD-SiO

最大排気速度別ラインナップ

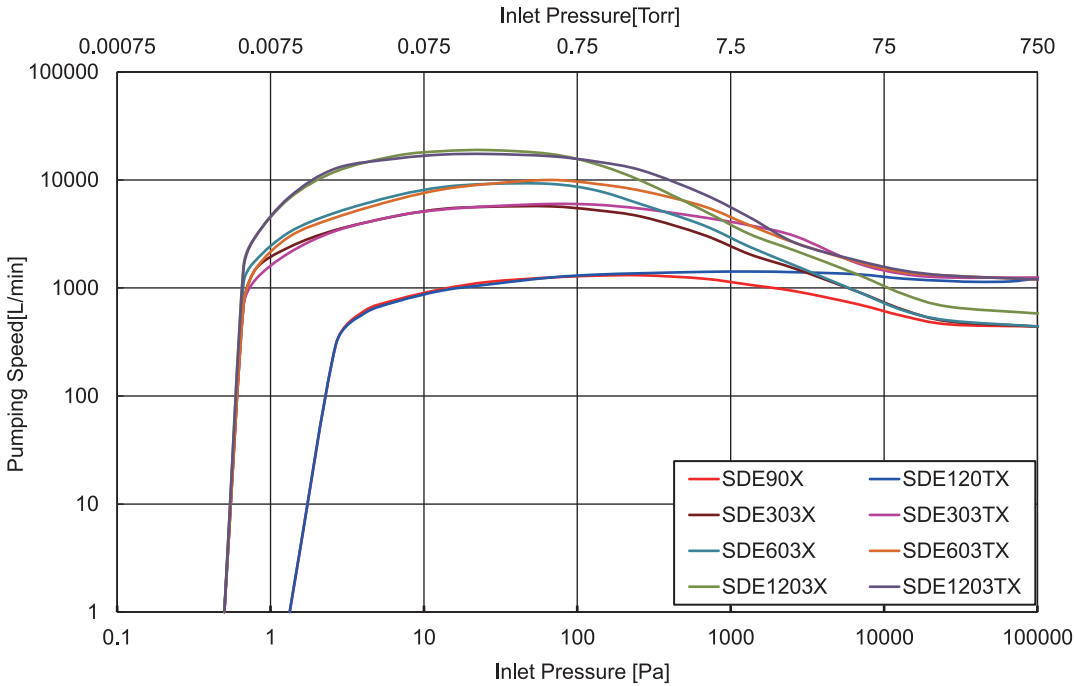


主要型式

仕様 / 型式		SDE90X	SDE120TX	SDE200	SDE303X/TX	SDE603X/TX	SDE1203X/TX
最大排気速度 *1 *4 [L/min]		1,300	1,500	3,300	5,000	10,000	20,000
到達圧力 [Pa] *1		1.3			0.5		
電源電圧 (50/60Hz)		3相 AC200-220V *5					
消費電力 (kW) *2		1.3	2.8	2.7	1.5/3.0	1.6/3.1	2.0/3.2
外観寸法 [mm] *3	L	690		930	760		900
	W	370		400	400		
	H	501		500	905		

*1) ヒータ無し仕様、N2 パージ未使用時の値です。 *2) 到達運転時の消費電力概略値です。 *3) パッケージ寸法になります。詳細寸法については外観図をご請求下さい。
*4) 最大排気速度は概略値です。 *5) 本電源以外のご要求につきましては、別途ご相談下さい。※対応ガス種に関してはお問い合わせ下さい。

排気性能曲線



充実のオプション

- 

プロセスに応じた多彩なドライポンプ温度仕様
- 

ブースターポンプや配管の加温仕様が選択可能
- 

フォアライン・アウトライン向け付帯機器の最適設計
- 

集中モニタリングシステム（CMS）によるポンプ運転状態監視
- 

除害装置（ヒータ・プラズマ・燃焼から選択可能）を搭載したトータル排気システムのご提案

○仕様、型式名は予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承下さい。
○本カタログに記載しています製品を日本国外に輸出する際は、外国為替及び外国貿易管理法に基づく判定が必要になりますので、弊社の営業部門へ必ずお問合せください。

お問い合わせ

- 榊山工業株式会社**

🌐 <https://www.kashiyama.com/>
✉ sales@kashiyama.co.jp
- 本社** 長野県佐久市根々井 1-1
☎ 0267-67-9009
- 三重支店** 三重県四日市市富士町 7-25
☎ 059-333-7472
- 九州支店** 福岡県糟屋郡須恵町旅石 233-2
オフィスパレア須恵I B棟3号室
☎ 092-405-3045
- 北上営業所** 岩手県北上市北鬼柳5地割 9-1
☎ 0197-62-7171
- 大阪営業所** 大阪府茨木市松ヶ本町 3-22-103
☎ 072-657-8112