

EVOLVE 55

An Engineered Evolution



最大吐出量
56 LPM / 15 GPM

特許取得済みの拘束技術、
非固定式ダイヤフラム

ディフューザーヘッド
テクノロジー

スマートパイロット
テクノロジー

特許取得済
ノンストール
シャトルシステム

CE

Evolve 55は、定評のある信頼性の高いM50設計をベースに、コスト、信頼性、耐圧性能、流量を向上させるために開発されました。お客様やサプライヤーとの協力により、E55はM50と同じ設置面積で、より優れた性能と長寿命を実現し、コストも削減しました。

ダイヤフラムの寿命は、ディフューザーヘッド™ 技術と特許取得済みのシール設計によってさらに向上しています。Evolve 55は、特許取得済みの磁気シャトルを搭載しながら空気圧による摩耗を低減し、所有コスト削減を実現します。



TREBOR®

treborintl.com

Trebor International | North/South America +1 800 669 1303 | Europe + 49 9120 180465 | Asia +65 974 74002

A Unit of IDEX Corporation

© Copyright 2022, Trebor Inc. All rights reserved.



最大吐出量
56 LPM / 15 GPM



最大温度
100 °C / 212 °F



最大エア供給圧
0.69 MPa / 100 PSI



ドライサクションリフト
4 m / 13 ft



材質
高純度 PTFE/PFA フルードパス



アプリケーション
半導体/電気、LED/フラットパネル、プロセス用薬液供給装置、航空宇宙





EVOLVE 55 | オプション

PUMP	E55D Evolve 55 薬液供給 E55E Evolve 55 外部コントロール
OPTIONS	A1 PVDF ユニオンナット A2 PP ユニオンナット M2 磁気シャトル & PP ユニオンナット (E55D のみ)

設定オプションに基づいた注文番号例：

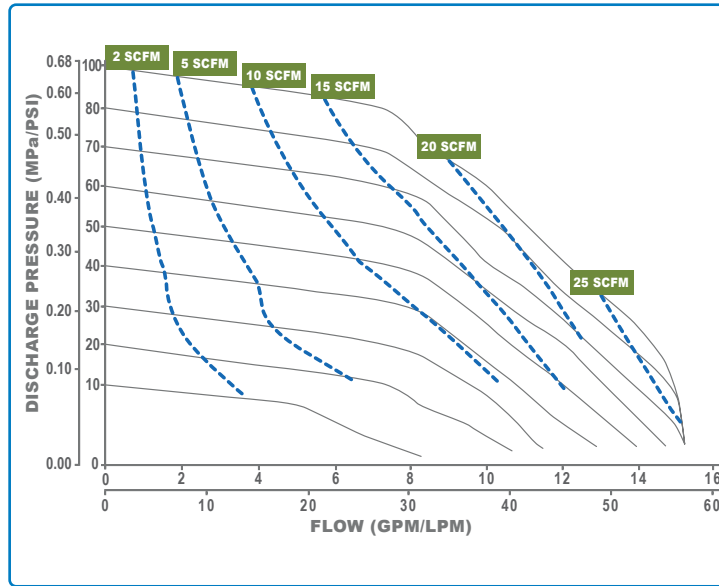
E55D **M2**

EVOLVE 55 | アクセサリー

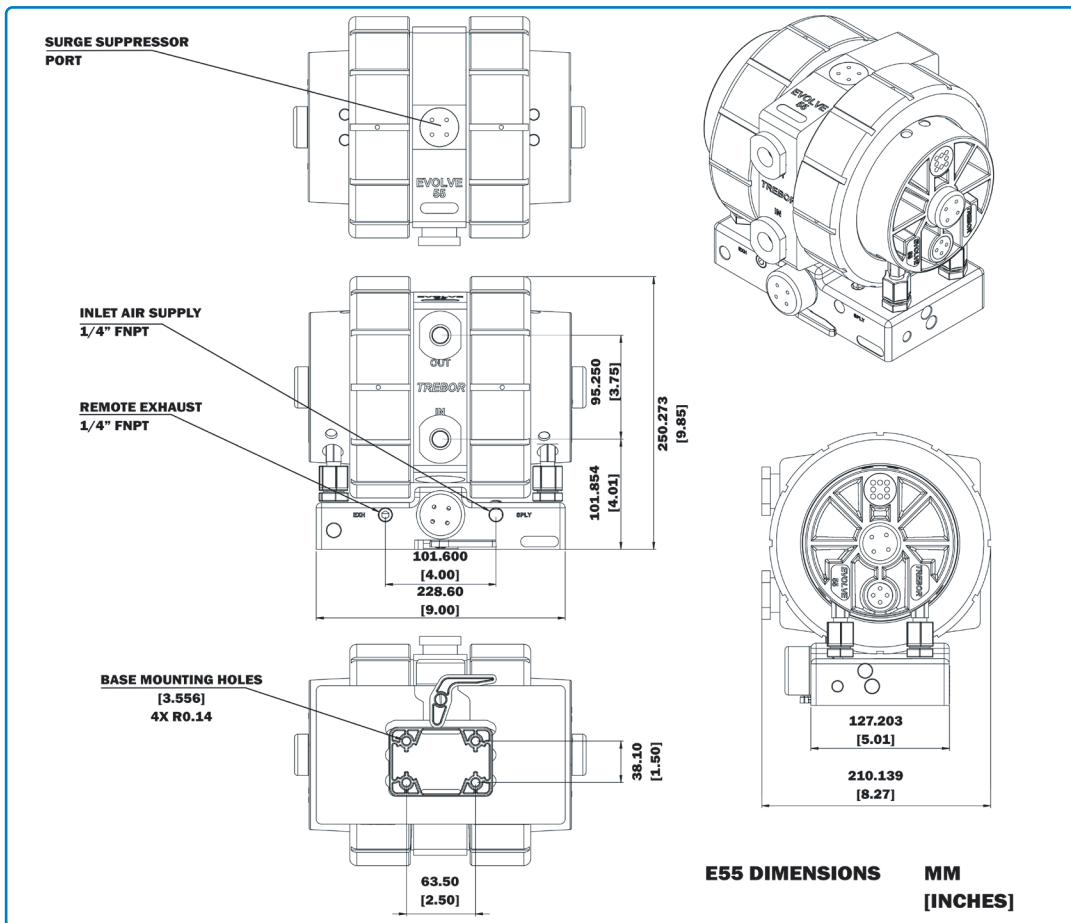
FLUID FITTINGS	BK037 アダプターポートグループ, フレア継手, 3/4" BK039 アダプターポートグループ, フレア継手, 1" AK157 アダプターポートグループ, スタブ出力, 3/4" その他のオプションを希望の場合は問い合わせください
SURGE SUPPRESSOR	SS85P1A0 ポートマウント接続 SS95P1A0 ポートマウント接続 (PVDF ユニオンナット)
PROBES	DP-S-01 アンブ; サイクル/リーク; (PNP) DP-S-02 アンブ; サイクル/リーク; (NPN) DP-C-2 サイクル DP-C-23 エンドストローク DP-C-27 サイクル; 磁気シャトル DP-L-20 リークセンサー その他のオプションを希望の場合は問い合わせください

PUMP OPTION

流量パフォーマンス



寸法&接続



TREBOR®

Trebor Internaional
8100 South 1300 West
West Jordan, Utah 84088 USA
Toll Free: (800) 669 1303
Email: treborinfo@idexcorp.com

TREBOR - NORTH AMERICA

8100 South 1300 West
West Jordan, Utah 84088 USA
Tel: (800) 669-1303
Mobile: (385) 255-6003
Regional Sales Manager: Keith Warner
Email: TRE-CustomerServiceNA@idexcorp.com

株式会社ヒロテック

103-0023
東京都中央区日本橋本町1-1-3
立石本町ビル6F
Tel:03-5200-2201
Fax:03-5200-2212
営業担当: 守屋 学
Email : m.moriya@hiro-tec.com

TREBOR - EUROPE / MIDDLE EAST

Kalkofenstrasse 24 A
D-91227 Leinburg, Germany
Tel: +49 9120 1804-65
Mobile: +49 170 2413562
Regional Sales Manager: Manfred Stiegler
Email: MStiegler@idexcorp.com



TREBOR - ASIA

11 Ubi Road 1
Singapore, 408723
Office: +65 66847304
Mobile: +65 97474002
Regional Sales Manager: Anthony Neo
Email: ANeo@idexcorp.com



Trebor International | North/South America +1 800 669 1303 | Europe + 49 9120 180465 | Asia +65 974 74002

A Unit of IDEX Corporation

treborintl.com

TREBOR®