

SFD SERIES

THE EVOLUTION OF EFFICIENCY

内熱式油拡散真空ポンプユニット

SFD SERIES

内熱式油拡散真空ポンプユニットが実現する、
革新的な省エネルギーと圧倒的な高効率。
ECO Seriesと組み合わせることにより
独自の設計により無駄を徹底的に排除し、
従来にないエネルギー削減と安定した高性能を両立しました。
さらに、地球環境への配慮と卓越した排気性能を高次元で
融合し、設備全体の価値を最大化。
次世代のスタンダードを切り拓く、
ダイナミックかつ持続可能な製品です。



Innovation in Jet Mechanisms

ジェット機構を最適化し
排気性能を大幅に向上



Oil Backflow Reduction

オイルバックを最小限に抑え
クリーンな真空環境を維持

TECHNICAL DATA

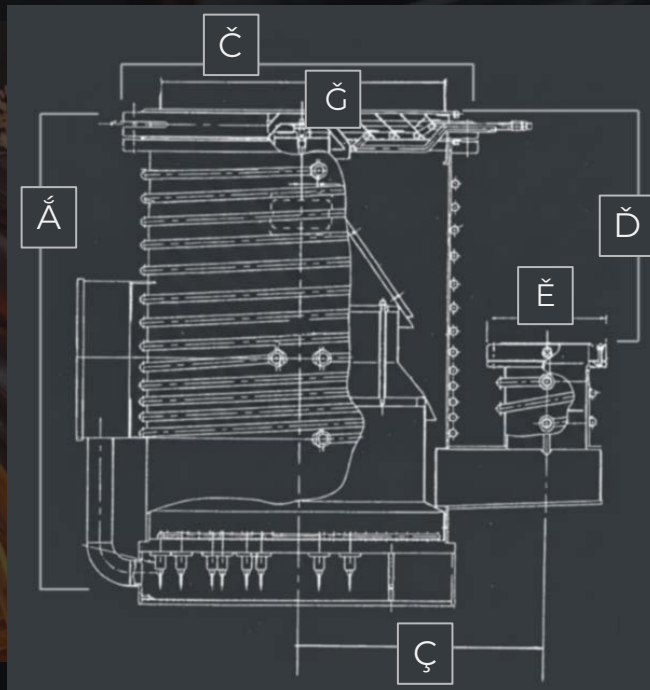
DIMENSIONS & SPECIFICATIONS

SFD-22C

SFD-26C

Ā	948	1221
Č	550VG	650VG
Ç	480	550
Ǿ	447	700
Ě	150VG	150VG
Ǧ	480	480

Unit = mm



Specification

SFD-22C

SFD-26C

ヒーター電力(kW)	7.6	10.64
ヒーター効率(%)	93	93
排気速度(m³/sec) ※1	6.5	10
臨海背圧(Pa)	27	31
到達圧力(Pa) ※2	3×10^{-5}	3×10^{-5}
所要電力 $\phi 3$ 200V (kW)	7.8	10.8
作動油(L)	5	6
冷却水量(L/min)	12	16
立上がり時間(min)	35	15
冷却時間(min)	20	60
本体+バツフル重量(kg) ※3	260	386

※1. 排気速度はバツフル直上の数値です。 ※2. 3×10^{-5} Pa $\approx$ 0.027mmPa ※3. オイルなしでの重量です。

本資料に記載の製品仕様・外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。
本資料に記載の製品は外国為替並びに外国貿易管理法の規定により、戦略物資等輸出規制品に該当する場合があります。
従って、日本国外に該当品を持ち出す際は、日本国政府への輸出許可申請等、必要な手続きをお取りください。

スマート社会のその先へ 真空技術で支える豊かな未来



株式会社 昭和真空
SHOWA SHINKU CO., LTD.

お問い合わせ先【営業部】

本社・相模原工場 サービス部
252-0244 神奈川県相模原市中央区田名3062-10
TEL:042-764-0371
<https://www.showashinku.co.jp/contact/>



51-17301-JZZ2609S