

# Fine Purer FPI-1GTR

ガスクロマトグラフ  
ガス分析アプリケーション

不純物を  
極限まで  
除去

電源  
BOX  
一体型

1週間で  
納品可能

## Function 特徴

### 1 不純物を極限まで除去

適用ガス	He, Ar
入口ガス純度条件	高純度ガス(5Nガスボンベ相当以上)
出口ガス純度条件	トータル 10ppb (8N) 以下
除去対象不純物	N <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , CO, CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> O

### 2 電源BOX一体型

電源BOXを標準装備し、構造をシンプル化

### 3 1週間で納品可能※

※複数台ご発注の場合はご相談下さい

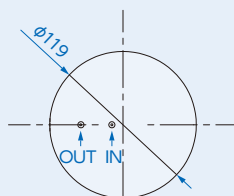
## Specification 仕様

最大圧力	1.0MPaG未満
常用圧力(推奨圧力)	0.5MPaG
使用流量範囲	0.1NL※~ 1.0NL/min(0.1NL未満の場合はご相談ください)
寸法	φ114mm × H472mm
重量	7.8kg
電源(消費電力)	AC100V(55W)
接続	1/16in Swagelok(メス)

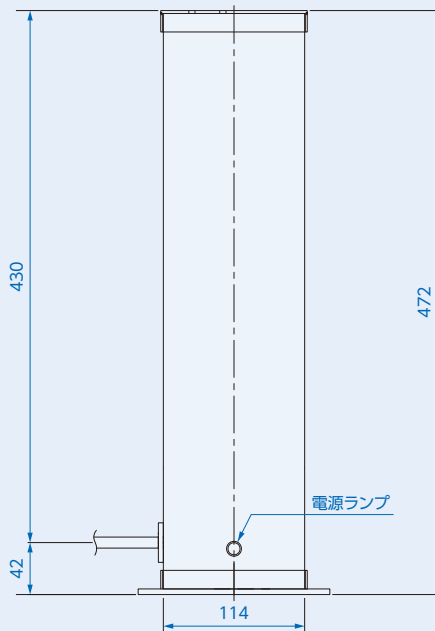
※NLとは273.15K(0℃)で101.325kPaGの状態を示します



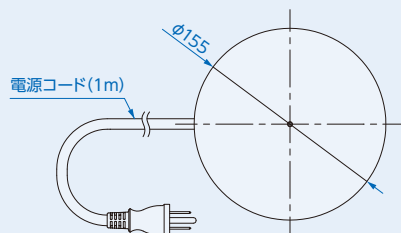
上面



側面



底面



- 寸法 :  $\phi 114\text{mm} \times \text{H}472\text{mm}$
- 重量 : 7.8kg
- 電源 (消費電力) : AC100V (55W)
- 接続 : 1/16in Swagelok(メス)

製品の保証および責任の範囲

■ 保証

本製品の保証期間は製品の「納入後1年間」と致します。

上記保証期間内において、本製品がお客様によって適切に設置、維持管理され、本取扱説明書記載内容に従って使用された場合に限り、大阪ガスリキッド(株)は本製品について本取扱説明書に示す性能を保証致します。万一上記保証期間内において本取扱説明書に示す性能を満たさない場合、弊社が取り得る措置は商品代金の返金または新品との交換に限られ、精製ガス等の補充その他一切の代替措置によることは致しかねます。

■ 損害賠償責任

弊社が賠償する損害の範囲は弊社の故意または過失による行為と相当因果関係のある通常の損害に限られ、かつ逸失利益および営業損失などの特別損害を含みません。

■ 免責事項

上記の定めにかかわらず、以下に記載する事項は、免責とさせていただきます。

1. お客様や第三者による本製品の誤接続、誤使用(入口ガス純度条件より低純度ガスの精製等)、改造、分解に起因する一切の責任
2. 本体の真空引き、ベーキング等のお客様自身での再生処理を行われた場合の一切の責任(当製品は再生処理はできかねます)
3. 本取扱説明書記載内容を逸脱したご使用に起因する一切の責任
4. ガス供給メーカーの安全データシート上の安全対策・取り扱いを行っていない場合の責任
5. 保証期間を過ぎた製品について、本取扱説明書に示している性能を満たさない場合の保証責任
6. 日本国外でご使用の場合の責任
7. 精製性能の喪失または低下をもたらさない軽微な瑕疵の責任
8. 戦争・内乱、第三者の破壊行為・略奪行為、地震、暴風、大雨、大雪、洪水、土砂崩れ、雷(直撃雷および誘導雷)、津波等の自然災害、火災、その他当事者の合理的な予想を超えた不可抗力に起因する一切の責任

お問い合わせ

 **大阪ガスリキッド株式会社**

〒541-0041

大阪市中央区北浜四丁目7番19号 住友ビルディング第3号館5階

TEL. 06 (4706) 2701 FAX. 06 (4706) 2711

<https://www.liquidgas.co.jp/>



**ジエールサイエンス株式会社**

本 社

東京都新宿区西新宿 6-22-1 新宿スクエアタワー 30F

〒163-1130 TEL.03-5323-6611 FAX.03-5323-6622

<https://www.gls.co.jp> E-mail:info@gls.co.jp