

仕様書 Specification

項目 Item	内 容 Specification	
名称 Type	自動復帰型昇圧遮断装置付中間圧ハウスレギュレーター (リリーフ弁内蔵) Intermediate Pressure House Regulator (with an Internal Safety Relief Valve)	
型式 Model	I G L - 5 0 S - F	
容量 Capacity	1 0 0 m ³ /h (n o r m a l)	(0. 6 5) (比重) (Specific Gravity)
入口圧力 Inlet Pressure	3. 0 0 ~ 1 5. 0	k P a
出口圧力 Outlet Pressure	1. 7 0 ~ 2. 3 0	k P a
出口圧力調整可能範囲 Outlet Pressure Setting	2. 0 0 ~ 2. 3 0	k P a
閉塞圧力 Lockup Pressure	2. 5 0	k P a 以下 or less
安全弁作動圧力 (リリーフ弁) Safety Relief Valve Working Pressure	吹き始め Start-to-discharge	5. 6 0 ~ 8. 4 0 k P a
	吹き止まり Stop-to-discharge	5. 0 4 ~ 8. 4 0 k P a
自動復帰式昇圧防止装置 Automatic Return Type Over Pressure Prevention Device	作動圧力 Operating Pressure	5. 0 0 k P a 以下 or less
	復帰 Return	出口圧力降下による自動復帰 Resets Automatically After Outlet Pressure Resumes its Normal Range
気密 Air-Tightness Test	入口側 Inlet	3 3. 0 k P a
	出口側 Outlet	1 6. 5 k P a
耐圧 Hydrostatic Test	入口側 Inlet	4 5. 0 k P a
	出口側 Outlet	3 0. 0 k P a
入口接続 Inlet Connection	R c 2	
出口接続 Outlet Connection	R c 2	
面間寸法 Spacing Dimension	2 9 0	mm
使用温度範囲 Working Temperature Range	- 1 5 ~ 6 0 °C	
質量 Product Weight	約 Approx.	1 5 k g
ストレーナメッシュ数 The Number of Strainer Meshes	1 5 0	メッシュ Meshes
設置場所 Installation Site	屋外 Outdoor	
取付姿勢 Mounting Direction	水平 Horizontal	
備考 Note	閉塞圧力は、入口圧力：1 5. 0 k P a、流量：1 0 m ³ /h (n o r m a l)、出口圧力 2. 1 0 k P a 設定時の値です。 ・取付姿勢垂直の場合は、設定圧力の調整及び、呼吸口向きの変更が必要です。	

DATE: May.22.2018

Ⓢ I・T・O株式会社 [Ⓢ ITO Corporation]

東大阪市箱殿町 1 0 番 4 号

(10-4 Hakodono-cho, Higashi-Osaka City, Japan)

TEL:072-981-3781 FAX:072-987-6590