

# 仕様書

## Specification

項目 Item	内 容 Specifications		
名称 Type	昇圧防止装置 (流れ方向下向き) Protective Governor of Pressure Rising		
型式 Model	I H B - 2 0 A - R		
※標準通過流量 Standard Passing Flow Rate	6 m <sup>3</sup> /h (normal)	(比重 : 0.65) (Specific Gravity)	
入口圧力 Inlet Pressure	1.70 ~ 5.00	k P a	
出口圧力 Outlet Pressure	1.50 ~ 2.30	k P a	
閉塞圧力 Lockup Pressure	2.50	k P a 以下 or less	
気密 Air-Tightness Test	入口側 Inlet	5.50	k P a
	出口側 Outlet	5.50	k P a
耐圧 Hydrostatic Test	入口側 Inlet	7.50	k P a
	出口側 Outlet	7.50	k P a
入口接続 Inlet Connection	R c 3 / 4		
出口接続 Outlet Connection	R c 3 / 4		
面間寸法 Spacing Dimension	105	mm	
使用温度範囲 Working Temperature Range	-15 ~ 60		℃
質量 Product Weight	約 Approx.	0.7	k g
取付姿勢 Mounting Direction	垂直 (流れ方向下向き) Vertical (Direction of the flow : Downward)		
備考 Note	<p>※標準通過流量とは、1次圧力が5.0 kPaで、2次側設定流量が1m<sup>3</sup>/h (normal) における2次側圧力を2.0 ± 0.1 kPaに設定した場合において、実際の1次圧力(動圧)が1.7 kPaまで下がった条件での流量を表す。 なお、1次圧力が2.0 kPa以上確保できる場合には、標準通過流量の1.6倍まで通過させても、2次側圧力(動圧)は1.5 kPaを確保できる。</p> <p>This value is given at a minimum inlet pressure of 1.7 kPa (dynamic pressure) when this product is pre-set to give an outlet pressure of 2.0kPa ±0.1kPa at a gas flow rate of 1.0 m<sup>3</sup>/h and at a maximum inlet pressure of 5.0 kPa. When the inlet pressure is greater than or equal to 2.0 kPa, this product can keep outlet pressure (dynamic pressure) greater than or equal to 1.5 kPa even if the gas passes through this product at a rate 1.6 times the standard passing flow rate.</p>		

DATE: Oct.6.2021

 **I·T·O株式会社**  
 [  **ITO Corporation** ]

東大阪市箱殿町10番4号  
 (10-4 Hakodono-cho, Higashi-Osaka City, Japan)  
 TEL:072-981-3781 FAX:072-987-6590