

# 仕様書

## Specification

項目 Item	内 容 Specifications	
名 称 Type	直動式専用ABガバナユニット (シングルユニット) Governor Unit (AB) (Single Unit)	
型 式 Model	REGIT-AB-S (0.15MPa設定)	
容 量 Capacity	500 m <sup>3</sup> /h (normal) (0.65) ※1 (比重) (Specific Gravity)	
入口圧力 Inlet Pressure	0.30~0.99	MPa
出口圧力 Outlet Pressure	0.15±0.015	MPa
閉塞圧力 Lockup Pressure	0.18	MPa 以下 or less
安全弁 Safety Relief Valve	吹き始め Start-to-discharge	0.23~0.25 MPa
	吹き止まり Stop-to-discharge	0.21~0.25 MPa
自動復帰式昇圧防止装置 作動圧力 Automatic Return Type Shut Off Valve	作動 Working Pressure	0.20 MPa 以下 or less
	復帰 Return	出口圧力低下による自動復帰 Automatic Return with Outlet Pressure Drop
気密 Air-Tightness Test	入口部 Inlet	1.10 MPa
	出口部 Outlet	0.33 MPa
耐圧 Hydrostatic Test	入口部 Inlet	1.50 MPa
	出口部 Outlet	0.45 MPa
入側接続 Inlet Connection	JIS 10K 50A フランジ (FF) Flange	
出側接続 Outlet Connection	JIS 10K 100A フランジ (FF) Flange	
面間寸法 Spacing Dimension	300 (出入口芯々寸法) mm	
質量 Product Weight	約 160 kg Approx.	
ストレーナメッシュ数 The Number of Strainer Meshes	100 メッシュ Meshes	
ガバナ本体材質 Material of Body	FCD450	
ユニット寸法 Unit Size	幅(W)572×奥行(L)576×高さ(H)1018 mm	
備考 Note	出口圧力設定範囲: 0.10~0.20MPa ※2 ※1: 入口圧力範囲内における10%オフセット時の流量です。 ※2: スプリングの変更及び各機器設定圧力の変更が必要になります。	

DATE: May.27.2014

**Ⓢ I.T.O株式会社**

[ **Ⓢ I.T.O 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