

# 仕 様 書

項 目	内 容	
名 称	ガバナ	
型 式	BYNIK-50	
容 量	250m <sup>3</sup> /h (normal) (比重0.65) ※	
入 口 圧 力	0.01~0.99	MPa
出 口 圧 力	1.60~2.40	kPa
閉 塞 圧 力	2.50	kPa以下
ハイカット弁作動圧力	作動	閉塞圧力+ (入口圧力×0.015 最小5.0kPa)
	復帰	出口圧力降下による自動復帰
気 密	入口側	1.10 MPa
	出口側	55.0 kPa
耐 圧	入口側	1.50 MPa
	出口側	0.30 MPa
入 口 接 続	JIS 10K 50A フランジ	
出 口 接 続	JIS 10K 50A フランジ	
面 間 寸 法	267	mm
使 用 温 度 範 囲	-15~60	℃
質 量	約21	kg
備 考	※設定2kPa 20%オフセット流量 出口圧力調整範囲：1.00~20.0kPa (スプリング交換要) 閉塞圧力：設定出口圧力×1.25以下	

2016年 8月24日

 **I.T.O株式会社**

東大阪市箱殿町10番4号

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

## BYNIK-50 容量表

単位：m<sup>3</sup>/h(normal) 比重0.65

入口圧力	出口設定圧力					
	2 kPa	3 kPa	5 kPa	10 kPa	15 kPa	20 kPa
0.04MPa	75	65	60	75	85	85
0.1MPa	175	125	100	150	180	190
0.15MPa	250	160	140	200	250	270
0.3MPa	300	240	220	320	350	350
0.5MPa	350	350	320	350	350	350
0.7MPa	350	350	350	350	350	350
0.9MPa	350	350	350	350	350	350

上表の容量は20%オフセット流量を示します。