

# 圧力調整器セレクション・チャート

(グループ・タイプ・ガス別)

※1次圧力の表示

設計1次圧力	16.2 MPa	21.6 MPa	3.0 MPa
常用1次圧力	15.0 MPa	20.0 MPa	3.0MPa以下

各種分析装置用(ガス・クロマトグラフィー), 原子吸光分析, 燃焼測定, 自動車排ガス分析等及び, 理科学機器用

グループ /タイプ	設置場所			型式	本体 接ガス部 材質	標準流量 ℓ/min (標準状態)	最大流量 ℓ/min (標準状態)	1次圧力 MAX. MPa	調整圧力 MPa	適応ガス	
	ボンベ	配管 末端	装置・ ライン							分子式	
										ガス純度	
A ボンベ用圧力調整器	流量計付	一段式	●	AHN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
			●	AHSN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
		二段式	●	GHN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
			●	GHSN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
		バルブ付	一段式	●	BHN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.3	~99.99
				●	BHSN-1	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.3	~99.99
	二段式		●	AHN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
			●	AHSN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
	B パネルマウント用	一段式	●	GHN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
			●	GHSN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.99	
			●	GHSS-3	SUS316	60	100	15.0	0.1~0.6	~99.9999	
			●	BHN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.3	~99.99	
		二段式	●	BHSN-3	C3771B	60	100	15.0	0.1~0.3	~99.99	
			●	BHSS-3	SUS316	60	100	15.0	0.1~0.3	~99.9999	
		一段式	●	CHN-4(PM)	C3771B	24	30	0.99	0.1~0.3	~99.99	
			●	CHSN-4(PM)	C3771B	24	30	0.99	0.1~0.3	~99.99	
●			CHSS-4(PM)	C3771B	24	30	0.99	0.1~0.3	~99.9999		
●			GHN-4(PM)	C3771B	80	100	15.0	0.1~0.6	~99.99		
●	GHSN-4(PM)		C3771B	80	100	15.0	0.1~0.6	~99.99			
●	GHSS-4(PM)		SUS316	80	100	15.0	0.1~0.6	~99.9999			
A ボンベ用圧力調整器	バルブ付	一段式	●	EX-20mk II G2	SUS316	20	50	20.0	0.1~1.0	~99.9999	
			●	EX-20mk II G3	SUS316	20	50	20.0	0.1~1.0	~99.99	
		二段式	●	EX-100mk II G2	SUS316	100	150	20.0	0.1~1.0	~99.9999	
			●	EX-100mk II G3	SUS316	100	150	20.0	0.1~1.0	~99.99	
	一段式	●	EX-300mk II G2	SUS316	20	50	20.0	0.1~0.6	~99.9999		
		●	EX-300mk II G3	SUS316	20	50	20.0	0.1~0.6	~99.99		
		●	EX-400mk II G2	SUS316	100	150	20.0	0.1~0.6	~99.9999		
		●	EX-400mk II G3	SUS316	100	150	20.0	0.1~0.6	~99.99		
		B パネルマウント用	一段式	●	EX-500mk II G2	SUS316	20	50	3.0	0.1~1.0	~99.9999
				●	EX-500mk II G3	SUS316	20	50	3.0	0.1~1.0	~99.99
二段式	●		EX-600mk II G2	SUS316	100	150	3.0	0.1~1.0	~99.9999		
	●		EX-600mk II G3	SUS316	100	150	3.0	0.1~1.0	~99.99		
B パネルマウント用	一段式	●	EX-20mk II G2	SUS316	20	50	20.0	0.1~1.0	~99.9999		
		●	EX-20mk II G3	SUS316	20	50	20.0	0.1~1.0	~99.99		
		●	EX-100mk II G2	SUS316	100	150	20.0	0.1~1.0	~99.9999		
		●	EX-100mk II G3	SUS316	100	150	20.0	0.1~1.0	~99.99		
	二段式	●	EX-300mk II G2	SUS316	20	50	20.0	0.1~0.6	~99.9999		
		●	EX-300mk II G3	SUS316	20	50	20.0	0.1~0.6	~99.99		
		●	EX-400mk II G2	SUS316	100	150	20.0	0.1~0.6	~99.9999		
		●	EX-400mk II G3	SUS316	100	150	20.0	0.1~0.6	~99.99		

I 一般工業ガス用  
圧力調整器

II 分析用標準ガス・  
理科学機器用  
圧力調整器

III 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス用圧力調整器

IV 一般工業ガス  
供給設備・機器

V 分析用標準ガス  
供給設備・機器

VI 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス供給設備・機器

VII 大田認定について

VIII 高圧ガス法

IX 参考資料

