

STEEL

鉄鋼製品



ブリーダーバルブ(ステンレス製)

SUL-A

Stainless Steel Breather Valve

製品種別: グローブ弁

Category: Globe valve

サイズ
Size 10A

接続規格
Connection R

主要流体名
Main Fluid Fluoro Carbon etc.

適用法規等
Applicable Regulation

認定品

仕様 Specification

設計圧力
Design Pressure 下表①

設計温度
Design Temp. -10~120℃

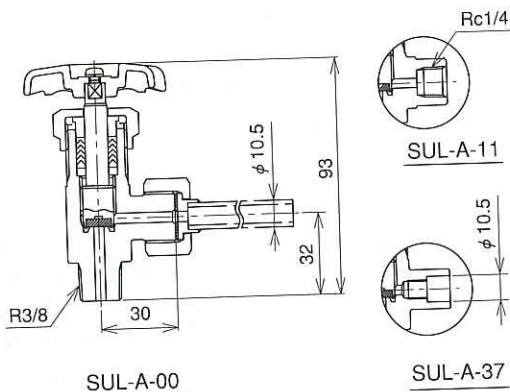
耐圧試験圧力
Hydrostatic Testing Pressure 下表②

気密試験圧力
Leakage Testing Pressure 下表③

材質 Material

Body	SUS304	Gland Packing	PTFE
Spindle	SUS420 J2		
Seat packing	PTFE		
Gland nut	SUS304		

サイズ (Size)	接続 (出口側)	① (MPa)	② (MPa)	③ (MPa)	重量 Weight	製品コード Code
10A	ユニオン継手	2.4	3.9	2.4	0.7 kg	SUL-A-00
	Rc1/4	2.4	3.9	2.4	0.7 kg	SUL-A-11
	SW	2.5	3.75	2.75	0.7 kg	SUL-A-37



STEEL

鉄鋼製品



ダクタイル製フランジ形グローブ弁

DG-206

Ductile Iron Globe Valve

製品種別: グローブ弁

Category: Globe Valve

サイズ
Size 15A ~ 50A

接続規格
Connection JIS 20K RF

主要流体名
Main Fluid LPG

適用法規等
Applicable Regulation

認定品

仕様 Specification

設計圧力
Design Pressure 2.35MPa

設計温度
Design Temp. -5~120℃

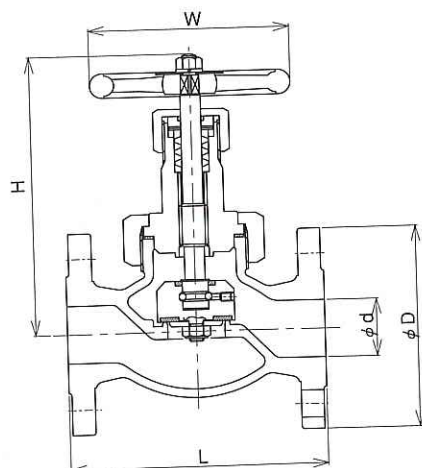
耐圧試験圧力
Hydrostatic Testing Pressure 3.9MPa

気密試験圧力
Leakage Testing Pressure 2.35MPa

材質 Material

Body	FCD-S	Bonnet	S25C
Disk	S25C	Packing	PTFE
Seat packing	PTFE	Gland Nut	S25C
Spindle	SUS420J2		

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
15A	15	95	110	128	80	2.5 kg	DG-206-00-015
20A	20	100	120	145	100	3.5 kg	DG-206-00-020
25A	25	125	130	169	125	5.0 kg	DG-206-00-025
40A	40	140	180	194	140	8.3 kg	DG-206-00-040
50A	50	155	230	211	160	12.7 kg	DG-206-00-050



STEEL

鉄鋼製品



ダクタイル製フランジ形グロブ弁

DG-206

Ductile Iron Globe Valve

製品種別：グロブ弁

Category : Globe Valve

サイズ Size 80A, 100A

接続規格 Connection JIS 20K RF

主要流体名 Main Fluid LPG

適用法規等 Applicable Regulation

認定品

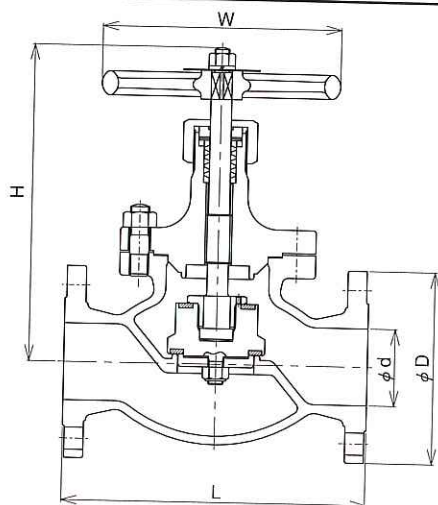
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	2.35MPa	設計温度 Design Temp.	-5~120℃
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure	3.9MPa	気密試験圧力 Leakage Testing Pressure	2.35MPa

材質 Material

Body	FCD-S	Bonnet	FCD-S
Disk	S25C	Packing	PTFE
Seat packing	PTFE	Gland Nut	S25C
Spindle	SUS403		

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
80A	80	200	318	330	250	42.2 kg	DG-206-00-080
100A	100	225	356	389	280	58.5 kg	DG-206-00-100



STEEL

鉄鋼製品



ダクタイル製フランジ形グロブ弁

DG-206KN

Ductile Iron Globe Valve

製品種別：グロブ弁

Category : Globe Valve

サイズ Size 15A~50A

韓国規格に基づいた製品です。

接続規格 Connection KS 20K

KS Flange

主要流体名 Main Fluid LPG

適用法規等 Applicable Regulation

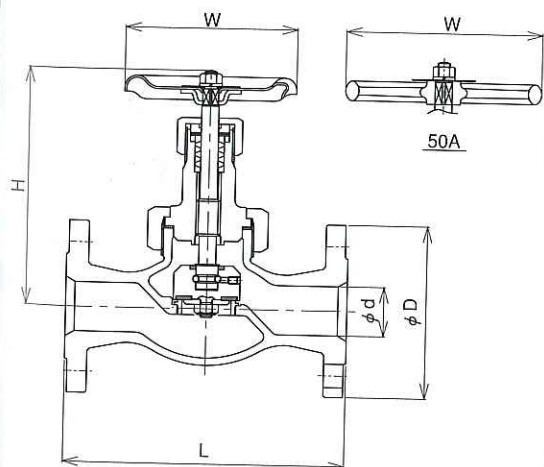
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	2.4MPa	設計温度 Design Temp.	-5~120℃
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure	4.0MPa	気密試験圧力 Leakage Testing Pressure	2.4MPa

材質 Material

Body	FCD-S	Bonnet	S25C or FCD-S
Disk	S25C	Packing	PTFE
Seat Packing	PTFE	Gland Nut	S25C
Spindle	SUS420J2		

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
15A	15	95	152	128	80	2.5 kg	DG-206KN-13-015
20A	20	100	178	145	100	3.5 kg	DG-206KN-13-020
25A	25	125	203	169	120	5.0 kg	DG-206KN-13-025
40A	40	140	229	194	140	8.3 kg	DG-206KN-13-040
50A	50	155	267	211	160	12.0 kg	DG-206KN-13-050



STEEL

鉄鋼製品



鋳鋼製フランジ形グローブ弁

PV-810B

Flanged Globe Valve
製品種別：グローブ弁
Category：Globe Valve

サイズ Size	15A~50A	シートパッキン（PTFE）及びV型成形グラ ンドパッキン（NBR）により、高気密性を 実現しました。 主にタンク元弁等に使用されています。
接続規格 Connection	JIS 20K RF	
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation
		認定品

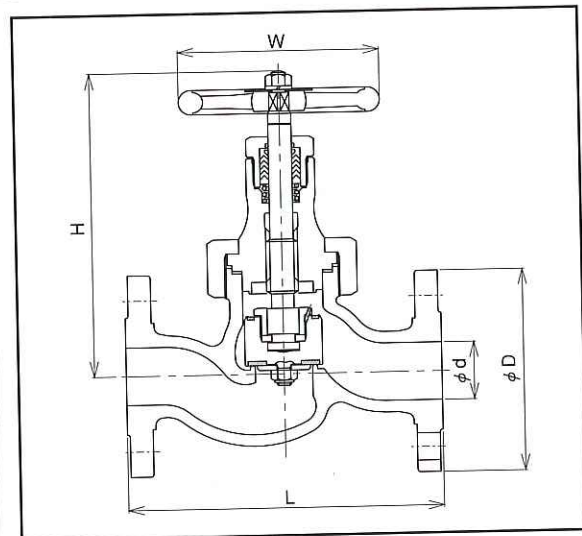
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	2.4MPa	設計温度 Design Temp.	-5~70℃
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure	3.9MPa	気密試験圧力 Leakage Testing Pressure	2.4MPa

材質 Material

Body	SCPH2 or S25C	V-Packing	NBR
Bonnet	S25C	Disk	S25C
Spindle	SUS420J2	Seat Packing	PTFE
Gland Nut	S25C		

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
15A	15	95	140	150	80	3.5 kg	PV-810B-37-015
20A	20	100	160	163	100	4.7 kg	PV-810B-00-020
25A	25	125	180	176	125	6.1 kg	PV-810B-00-025
40A	40	140	220	210	140	12 kg	PV-810B-00-040
50A	50	155	240	240	160	16 kg	PV-810B-00-050



STEEL

鉄鋼製品



鋳鋼製フランジ形グローブ弁

PV-810B

Flanged Globe Valve
製品種別：グローブ弁
Category：Globe Valve

サイズ Size	65A, 80A	シートパッキン（PTFE）及びV型成形グラ ンドパッキン（NBR）により、高気密性を 実現しました。 主にタンク元弁等に使用されています。
接続規格 Connection	JIS 20K RF	
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation
		認定品

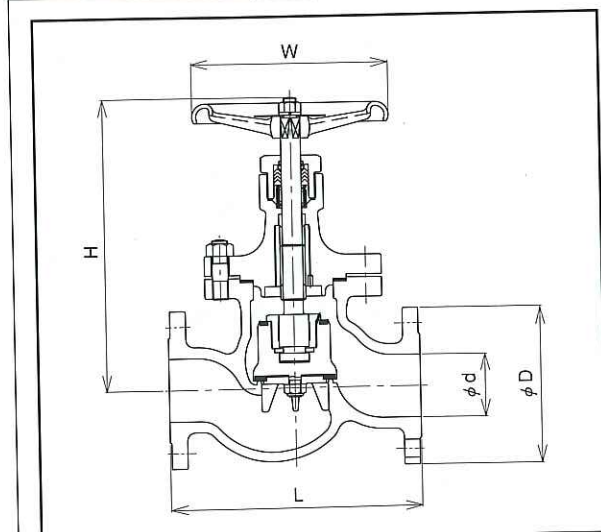
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	2.4MPa	設計温度 Design Temp.	-5~70℃
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure	3.9MPa	気密試験圧力 Leakage Testing Pressure	2.4MPa

材質 Material

Body	SCPH2	V-Packing	NBR
Bonnet	SCPH2	Disk	S25C
Spindle	SUS420J2	Seat Packing	PTFE
Gland Nut	S25C		

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
65A	65	175	320	370	250	41 kg	PV-810B-00-065
80A	80	200	320	370	250	48 kg	PV-810B-00-080



STEEL

鉄鋼製品



鋳鋼製フランジ形グローブ弁

PV-810B

Flanged Globe Valve

製品種別：グローブ弁

Category : Globe Valve

サイズ
Size 100A, 150A

接続規格
Connection JIS 20K RF

主要流体名
Main Fluid LPG

シートパッキン (PTFE) 及びV型成形グラ
ンドパッキン (NBR) により、高気密性を
実現しました。
主にタンク元弁等に使用されています。

適用法規等
Applicable Regulation

認定品

仕様 Specification

設計圧力
Design Pressure 2.4MPa

設計温度
Design Temp. -5~70℃

耐圧試験圧力
Hydrostatic Testing Pressure 3.9MPa

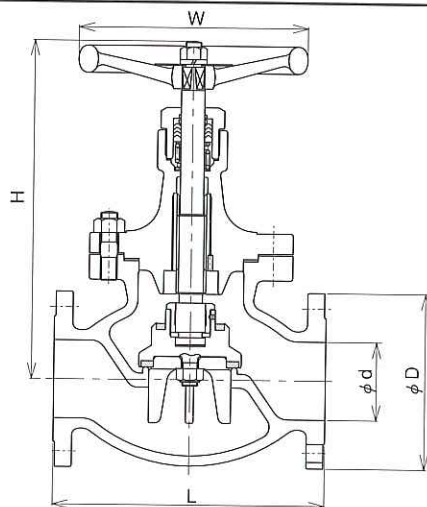
気密試験圧力
Leakage Testing Pressure 2.4MPa

材質 Material

Body SCPH2
Bonnet SCPH2
Spindle SUS420J2
Gland Nut S25C

V-Packing NBR
Disk S25C
Seat Packing PTFE

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
100A	100	225	350	430	295	85 kg	PV-810B-00-100
150A	150	305	500	532	400	170 kg	PV-810B-00-150



STEEL

鉄鋼製品



フランジ形アングル弁

PV-811B

Flanged Angle Valve

製品種別：グローブ弁

Category : GLOBE VALVE

サイズ
Size 15A~50A

接続規格
Connection JIS 20KRF

主要流体名
Main Fluid LPG

適用法規等
Applicable Regulation

認定品

仕様 Specification

設計圧力
Design Pressure 2.4MPa

設計温度
Design Temp. -5~70℃

耐圧試験圧力
Hydrostatic Testing Pressure 3.9MPa

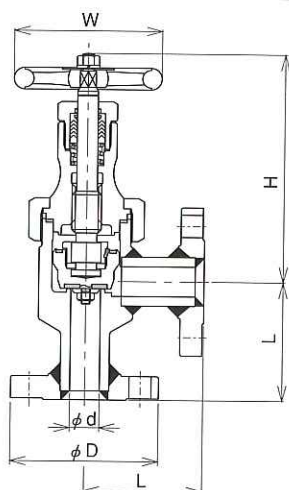
気密試験圧力
Leakage Testing Pressure 2.4MPa

材質 Material

Body S25C, SCPH2
Bonnet S25C
Spindle SUS420J2
Gland Nut S25C

V-Packing NBR
Seat Packing PTFE

サイズ (Size)	d	D	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
15A	15	95	75	125	80	4 kg	PV-811B-00-015
20A	20	100	80	154	100	5 kg	PV-811B-00-020
25A	25	125	95	164	125	6.5 kg	PV-811B-00-025
40A	40	140	100	190	140	12 kg	PV-811B-00-040
50A	50	155	110	213	160	16 kg	PV-811B-00-050



STEEL

鉄鋼製品



高圧ガスタンク車用止弁

Stop Valve for Tank Car
製品種別：グローブ弁
Category：Globe Valve

TC-258L
TC-258V

サイズ Size	40A, 50A
接続規格 Connection	Flange×ユニオン
主要流体名 Main Fluid	LPG, NH ₃ , VCM etc.

適用法規等
Applicable Regulation

附属品

仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	設計温度 Design Temp.
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure	気密試験圧力 Leakage Testing Pressure
油圧シリンダ操作圧力	2.9～3.9MPa

材質 Material

Body	SCPH2
Disk	SUS304
Spindle	SUS420J2
Seat Packing	PTFE

サイズ (Size)	弁種・形状	流体	① (MPa)	② (MPa)	重量 Weight	製品コード Code
40A	通気弁 2方向	LPG	3.5	2.10		TC-258V-□□-□
		NH ₃	2.9	1.74		
		VCM	1.2	0.72		
50A	取入取出弁 1方向	LPG	3.5	2.10		TC-258L-□□-□
		NH ₃	2.9	1.74		
		VCM	1.2	0.72		

