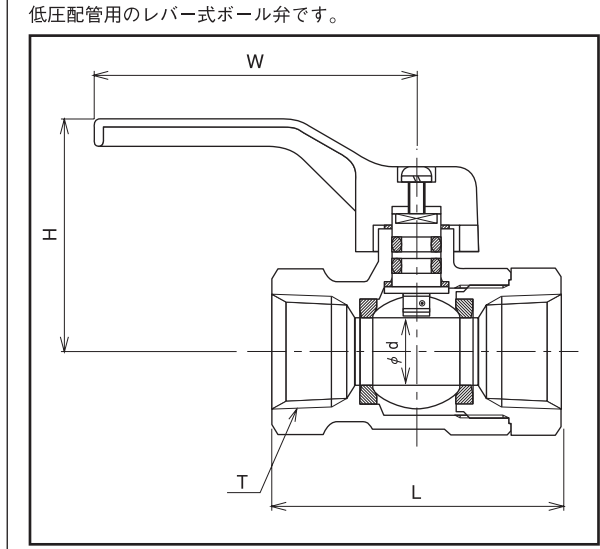
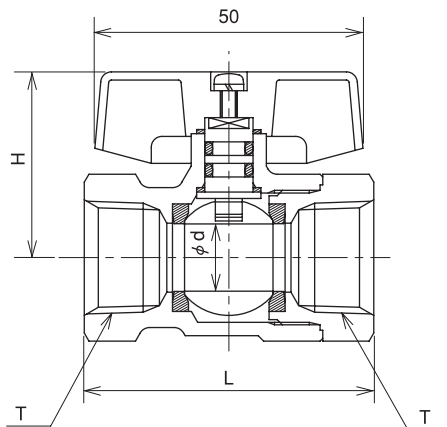




ねじガス栓						MSC-15L MSC-20L		
Screw-end Gas Cock								
製品種別：ねじ込み式ボール弁								
Category：Screw-end Ball Valve								
サイズ Size		15A, 20A		主要流体名 Main Fluid		LPG		
接続規格 Connection		Rc		適用法規等 Applicable Regulation		LIA		
仕様 Specification								
設計圧力 Design Pressure				設計温度 Design Temp.				
耐圧試験圧力 Hydrostatic Testing Pressure				気密試験圧力 Leakage Testing Pressure		22.5kPa		
材質 Material								
Body		C3771B		Handle		ZDC2		
Seat Packing		PTFE						
Stem		C3604B						
Ball		C3604B						
サイズ (Size)		T	d	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
15A		Rc1/2	12.5	54	44	60	0.3 kg	MSC-15L-14
20A		Rc3/4	16	65	47	60	0.32 kg	MSC-20L-01

BRASS

黄銅製品



ねじガス栓

Screw-end Gas Cock

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category : Screw-end Ball Valve

MSC-15H

MSC-20H

サイズ Size	15A, 20A	低圧配管用のボール弁です。	
接続規格 Connection	Rc		
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation	LIA

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	22.5kPa

材質 Material

Body	C3771B	Handle	ZDC2
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	C3604B		

サイズ (Size)	T	d	L	H		重量 Weight	製品コード Code
15A	Rc1/2	12.5	54	36		0.23kg	MSC-15H-13
20A	Rc3/4	16	65	39		0.32kg	MSC-20H-00

BRASS

黄銅製品



低圧配管用のボール弁です。(ロック付)

ねじガス栓

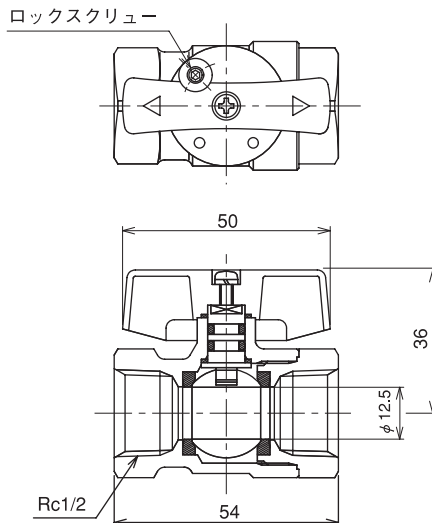
Screw-end Gas Cock

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category : Screw-end Ball Valve

MSC-15HN

サイズ Size	15A	主要流体名 Main Fluid	LPG
接続規格 Connection	Rc	適用法規等 Applicable Regulation	LIA



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	22.5kPa
材質 Material			
Body	C3771B	Handle	ZDC2
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	C3604B		

製品コード Code	MSC-15HN-11	重量 Weight	0.3 kg
---------------	-------------	--------------	--------

BRASS

黄銅製品



ねじガス栓

Screw-end Gas Cock

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

MSC-25L

MSC-32L

MSC-40L

MSC-50L

サイズ Size	25A ~ 50A	低圧配管用のレバー式ボール弁です。	
接続規格 Connection	Rc		
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation	LIA

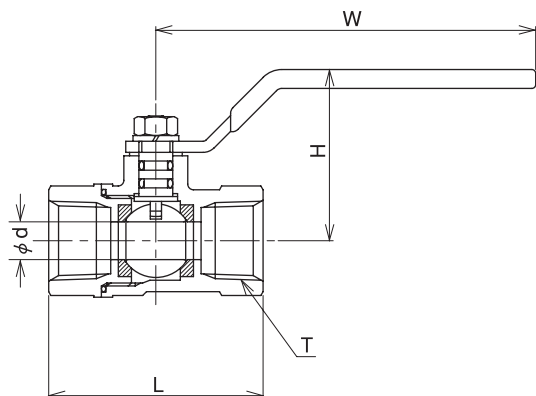
仕様 Specification

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	22.5kPa

材質 Material

Body	C3771B	Handle	SUS304
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	SCS13		

サイズ (Size)	T	d	L	H	W	重量 Weight	製品コード Code
25A	Rc1	20	73	55	118	0.6 kg	MSC-25L-02
32A	Rc1 ¹ / ₄	25	83	63	132	0.8 kg	MSC-32L-02
40A	Rc1 ¹ / ₂	32	96	68	132	1.3 kg	MSC-40L-02
50A	Rc2	40	108	78	143	2.0 kg	MSC-50L-02



BRASS

黄銅製品



ねじガス栓

Screw-end Gas Cock

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

MSD-15L,-20L

サイズ Size	15A, 20A	低圧配管用のボール弁です。 (2重ロック式)	
接続規格 Connection	Rc		
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation	LIA

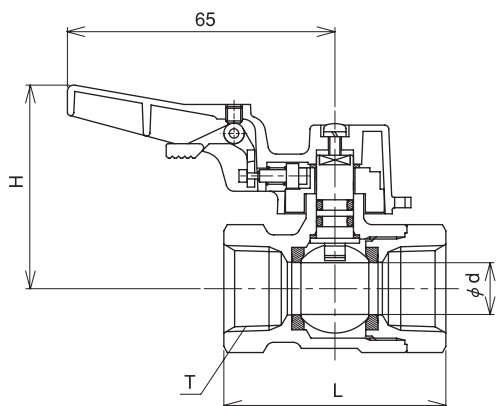
仕様 Specification

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	22.5kPa

材質 Material

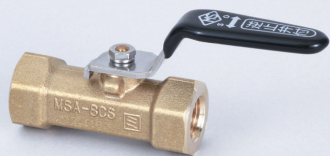
Body	C3771B	Handle	ZDC2
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	C3604B		

サイズ (Size)	T	d	L	H	重量 Weight	製品コード Code
15A	Rc1/2	12.5	54	50	0.27 kg	MSD-15L-01
20A	Rc3/4	16	65	53	0.32 kg	MSD-20L-00



BRASS

黄銅製品



逆止弁付根元ボールバルブ

Root Valve with Reverse Flow Check Mechanism

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

MSA-8CS

サイズ Size	8A	集合管に取り付けられる逆止弁付根元バルブです。	
接続規格 Connection	Rc1/4		
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation	LIA

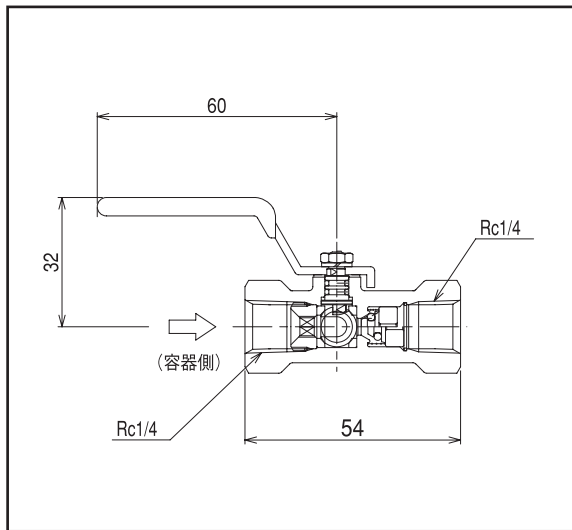
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	下表①	設計温度 Design Temp.	-25~70℃
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	C3771B	Handle	SUS430
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	C3604B		

サイズ (Size)	ハンドル 開閉方向	① (MPa)	② (MPa)	③ (MPa)	重量 Weight	製品コード Code
8A	正(右回転)	1.56	2.6	1.8	0.2 kg	MSA-8CS-00



BRASS

黄銅製品



ねじ込み式ボールバルブ

Screw-end Ball Valve

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

MSA-8L

サイズ Size	8A	集合管に取り付けられる根元バルブです。	
接続規格 Connection	Rc1/4		
主要流体名 Main Fluid	LPG	適用法規等 Applicable Regulation	認定品

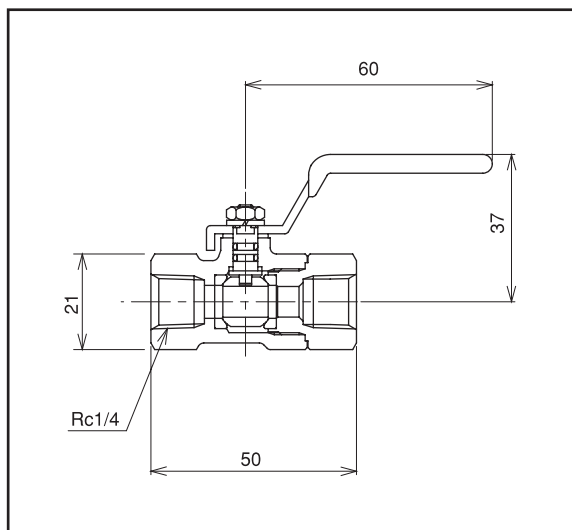
仕様 Specification

設計圧力 Design Pressure	下表①	設計温度 Design Temp.	-10~70℃
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	C3771B	Handle	SUS430
Seat Packing	PTFE		
Stem	C3604B		
Ball	C3604B		

サイズ (Size)	法規・等 (ハンドル色)	① (MPa)	② (MPa)	③ (MPa)	重量 Weight	製品コード Code
8A	認定 green	2.35	3.9	2.35	0.2 kg	MSA-08L-00
	green	2.4	3.9	2.4	0.2 kg	MSA-08L-01



BRASS

黄銅製品



ねじ込み式ボールバルブ

Screw-end Ball Valve

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

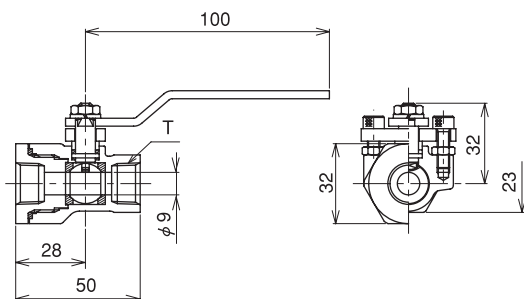
BS-230

サ イ ズ Size	8A, 10A		
接 続 規 格 Connection	Rc		
主 要 流 体 名 Main Fluid	LPG, DME	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.	-10~120℃
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	C3771B	Handle	SS400
Seat Packing	PTFE		
Ball	C3604B		
Stem	C3604B		

サイズ (Size)	T					重量 Weight	製品コード Code
8A	Rc1/4					0.25 kg	BS-230-00-08
10A	Rc3/8					0.25 kg	BS-230-00-10



BRASS

黄銅製品



ねじ込み式ボールバルブ

Screw-end Ball Valve

製品種別：ねじ込み式ボール弁

Category：Screw-end Ball Valve

BS-230

サ イ ズ Size	15A~25A	高圧ガス配管用のボールバルブです。	
接 続 規 格 Connection	Rc		
主 要 流 体 名 Main Fluid	LPG, Fluoro Carbon, DME	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.	-10~120℃
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	C3771B	Handle	SS400
Seat Packing	PTFE		
Ball	C3604B		
Spindle	C3604B		

サイズ (Size)	T	d	L	H1	H	L2	重量 Weight	製品コード Code
15A	Rc1/2	8.5	62	31	27	100	0.26 kg	BS-230-42-15
20A	Rc3/4	12	65	36	32	110	0.34 kg	BS-230-45-20
25A	Rc1	16	74	40	41	110	0.54 kg	BS-230-00-25

