

Single Gas
ก๊าซเดี่ยว

ลักษณะกระป๋อง | Cylinder Details

กระป๋องอลูมิเนียม แบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง
(Disposable Aluminum Cylinder)

ชนิดของแก๊ส | Type of Gas

Combustible Gas

Target Gas	Formula	Concentration		Balance		Cylinder Size
		PPM	% Volume %LEL	Air	Nitrogen	
BUTANE	C ₄ H ₁₀		✓	✓	✓	
ETHANE	C ₂ H ₆	✓	✓	✓	✓	
ETHYLENE	C ₂ H ₄	✓	✓	✓	✓	
ETHANE	C ₂ H ₆	✓	✓	✓	✓	58 L
ETHYLENE	C ₂ H ₄	✓	✓	✓	✓	105 L
METHANE	CH ₄	✓	✓	✓	✓	
PENTANE	C ₅ H ₁₂		✓	✓	✓	
PROPANE	C ₃ H ₈	✓	✓	✓	✓	
PROPENE/PROPYLENE	C ₃ H ₆		✓		✓	

Toxic Gas

AMMONIA	NH ₃	✓	✓	✓	✓	
CHLORINE	Cl ₂	✓		✓	✓	
ETHYLENE OXIDE	C ₂ H ₄ O	✓			✓	
HYDROGEN CYANIDE	HCN	✓		✓	✓	
HYDROGEN CHLORIDE	HCl	✓		✓	✓	58 L
HYDROGEN SULFIDE	H ₂ S	✓	✓	✓	✓	116 L
NITRIC OXIDE	NO	✓			✓	
NITROGEN DIOXIDE	NO ₂	✓		✓	✓	
PHOSPHINE	PH ₃	✓			✓	
SILANE	SiH ₄	✓			✓	
SULFUR DIOXIDE	SO ₂	✓		✓	✓	
ARGON	Ar		✓			
BENZENE	C ₆ H ₆	✓		✓	✓	
CARBON DIOXIDE	CO ₂	✓	✓	✓	✓	
CARBON MONOXIDE	CO	✓	✓	✓	✓	
REFRIGERANT		✓		✓	✓	
HELIUM	He		✓			
HEXANE	C ₆ H ₁₄	✓	✓	✓		58 L
HYDROGEN	H ₂	✓	✓	✓	✓	
ISOBUTANE	C ₄ H ₁₀		✓	✓	✓	105 L
ISOBUTYLENE	C ₄ H ₈	✓		✓	✓	
NITROGEN	N ₂		✓			
OXYGEN	O ₂	✓	✓		✓	
TOLUENE	C ₇ H ₈	✓		✓	✓	

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 095-629-0524



LINE

ลักษณะกระป๋อง | Cylinder Details

กระป๋องอลูมิเนียม แบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง
(Disposable Aluminum Cylinder)

ชนิดของแก๊ส | Type of Gas



Mixed Gas
ก๊าซผสม

Nonreactive Gas Mixtures | available in 58L/105L

REFERENCE CODE	CARBON MONOXIDE	METHANE	PENTANE	PROPANE	CARBON DIOXIDE	OXYGEN	BALANCE
301	50 PPM	50% LEL					AIR
302	50PPM			50%LEL			AIR
304	100PPM	50% LEL					AIR
306		20%LEL				19%	NITROGEN
307	200PPM	50% LEL					AIR
308				31.4%LEL		18%	NITROGEN
309	200PPM	50% LEL				19%	NITROGEN
310	100PPM	50% LEL				19%	NITROGEN
311	100PPM		25%LEL			19%	NITROGEN
312			25%LEL			19%	NITROGEN
395	50 PPM	50% LEL			2.50%	12%	NITROGEN
397	50 PPM		25% LEL				AIR
399		50% VOL.			35% VOL.		NITROGEN

Reactive Gas Mixtures | available on 58L/116L

REFERENCE CODE	CARBON MONOXIDE	METHANE	SULFUR DIOXIDE	PROPANE	HYDROGEN SULFIDE	OXYGEN	BALANCE
406	50 PPM	50% LEL			25 PPM	18.00%	NITROGEN
418	50 PPM	50% LEL			25 PPM	19.00%	NITROGEN
421	100 PPM	50% LEL			25 PPM	18.00%	NITROGEN
427	100 PPM	25% LEL			25 PPM	18.00%	NITROGEN
433	50 PPM	50% LEL	10 PPM			18.00%	NITROGEN
437	50 PPM			50% LEL	25 PPM	18.00%	NITROGEN
438	50 PPM			25% LEL	25 PPM	19.00%	NITROGEN
440	250 PPM	50% LEL			125 PPM	18.00%	NITROGEN
451	50 PPM	32% LEL			25 PPM	19.00%	NITROGEN
463	100 PPM	50% LEL			25 PPM	19.00%	NITROGEN
466	100 PPM	50% LEL			50 PPM		AIR
486	50 PPM			50% LEL	15 PPM	19.00%	NITROGEN

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 095-629-0524



Regulators (Fixed Flow)

สามารถระบุ Flow ที่ต้องการได้ตั้งแต่ 0.1 ถึง 6.0 LPM
โดย Flow ที่แนะนำสำหรับการใช้งานทั่วไปคือ **0.5 LPM / 1.0 LPM**

Accessories

อุปกรณ์อื่นๆ



70-SERIES | High Quality and Cost Effective
Valve Inlet C-10
Gauge PSI 1,500 psi
Material Nickel Plated, Brass (For General Use)
Stainless Steel (For Reactive Gases)



72-MFV | High Quality and Cost Effective
Valve Inlet C-10 / CGA 600
Gauge PSI 600 / 1,200 psi
Material Brass



71-SERIES | High Quality with 'Turn Knob'
Valve Inlet CGA 600
Gauge PSI 600 psi
Material Nickel Plated, Brass



73-PBR | Offers ON/OFF Push Button
Valve Inlet CGA 600
Gauge PSI 600 psi
Material Nickel Plated, Brass



70-TRIGGER
Valve Inlet C-10 / CGA 600
Gauge PSI 1,500 psi
Flow Rate 0.5 LPM
Material Nickel Plated, Brass



CV-2 | Control Valve
Valve Inlet CGA 600
Gauge PSI N/A
Material Brass



76-Q70
Valve Inlet C-10
Gauge PSI N/A
Material Nickel Plated, Brass



76-Q71
Valve Inlet CGA 600
Gauge PSI N/A
Material Nickel Plated, Brass

Regulators (Dial a Flow)

สามารถเลือกปรับค่า Flow (LPM) ได้ตามต้องการ



Dial a Flow
Valve Inlet C-10
Gauge PSI 1,200 psi
Flow Rate Adjustable from 0.3 to 8.0 LPM
Material Nickel Plated, Brass

Regulators (Demand Flow)

Flow จะปรับตัวเองตามอุปกรณ์ที่นำมาใช้งานร่วมกัน



Demand Flow
Valve Inlet C-10 / CGA 600
Gauge PSI 1,200 psi
Flow Rate On Demand
Material Nickel Plated, Brass

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ **095-629-0524**



อุปกรณ์เสริมเพื่อความสะดวกในการใช้งานขณะปฏิบัติงาน

Accessories

อุปกรณ์อื่นๆ

Carrying Case | กล่องถือสำหรับพกพา



กล่องพลาสติกแบบแข็ง
น้ำหนักเบา ทนทานต่อการใช้งาน

สายสะพายผ้า อย่างดี
สะดวกต่อการใช้งาน

ช่องสำหรับเก็บกระป๋องแก๊ส
โดยสามารถใส่ได้ใบละ 2 กระป๋อง



ออกแบบพิเศษเพื่อความสะดวก
สำหรับการใช้งานขณะปฏิบัติงาน

สำหรับขนาดกระป๋อง : 58L/103L/116L

ขนาดของกล่อง : 24"x9"x 5"

Calibration Tubing | สายยางสำหรับสอบเทียบ



สายยางสำหรับการสอบเทียบ
สำหรับการใช้งานทั่วไป



สายยาง Teflon
เหมาะสำหรับการใช้งานกับ Reactive Gas



ขนาดของกระป๋องแก๊ส Cylinder Dimension



14.25" x 3.53"
For 58L/103/116L

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 095-629-0524

