

# 仕様書 Specification

項目 Item	内 容 Specification		
名称 Type	L P G用消費型温水循環式蒸発器 Hot Water Circulating Vaporizer for LPG		
型式 Model	S M V - 1 0 0 D A		
蒸発能力 Vaporizing Capacity	1 0 0 k g / h ( C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 9 0 % 以上 ( or higher ) )		
蒸発方式 Vaporizing Method	瞬間蒸発式 ( 液減圧方式 ) Instantaneous Vaporizing Method ( Liquid Decompression Method )		
入口圧力 Inlet Pressure	0 . 1 5 ~ 1 . 5 6	M P a	
出口圧力 Outlet Pressure	0 . 0 7 ~ 0 . 1 4	M P a	
閉塞圧力 Lockup Pressure	0 . 9 6	M P a	以下 or less
気密 Air-Tightness Test	入口側 Inlet	1 . 8 0	M P a
	出口側 Outlet	1 . 0 0	M P a
耐圧 Hydrostatic Test	入口側 Inlet	2 . 7 0	M P a
	出口側 Outlet	2 . 6 0	M P a
液流出防止装置 Liquid-spill Prevention Device	ガス温感知方式 発信機能付 ( 設定温度 0 ~ - 1 0 ° C ) Gas Temperature-Sensing System / with Signal Transmitting Function ( Setting Temperature 0 to -10 ° C )		
安全弁設定圧力 Safety Valve Setting Pressure	0 . 9 6	M P a	
循環水 Circulating Water	6 5 ° C × 1 3	L / m i n	以上 or higher
入口接続 Inlet Connection	R c 1 / 2		
出口接続 Outlet Connection	R c 3 / 4		
循環水接続 Circulating Water Connection	2 0 A ( R c 3 / 4 )		
外形寸法 External Dimensions	2 5 2 × 6 7 0 × 2 6 4	m m	
使用温度範囲 Working Temperature Range	- 2 0 ~ 6 0 ° C		
質量 Product Weight	約 Approx.	2 2	k g
設置方法 Installation Method	バルクプロテクタ設置方式 Mounted on the Lockable Valve		
備考 Note	推奨熱源機 : ノーリツ製 G H - C 2 3 1 0 W Z D - V R ( リモコン無し ) Recommended Heat Source Unit : G H - C 2 3 1 0 W Z D - V R by Noritz Corporation ( without Remote Controller )		

DATE: Dec.19.2023

**ITO株式会社**  
[ **ITO Corporation** ]

東大阪市箱殿町 1 0 番 4 号  
( 10-4 Hakodono-cho, Higashi-Osaka City, Japan )  
TEL:072-981-3781 FAX:072-987-6590