

ORLEN Lietuva		Data sheet for VALVE / Reguliuojantis vožtuvas			
Production unit / Gamybinis padalinys		GP-3		Data / Data	
Shop, Unit / Įrenginys, sekcija, baras		SGJ-1		Revision No./Revizijos nr.: 0	
Object No.: / Objekto titulinis Nr.:				Design task No. / PU Nr.	
Project No. / Projekto numeris				Order No. / UD numeris (M1)	
GENERAL BENDRIJI DUOMENYS	1	Tag Number / Pocijos Nr.		Qty/ Kiekis	
	2	Service / Paskirtis (Linijos pavadinimas)		HV-236	
	3	Line Number / Vamzdyno Nr.		Line Size / Vamzdyno dydis	
	4	Pipe Material/Vamzdyno medžiaga		Pipe Insulation / Vamzdyno izoliacija	
	5	Pipe ext. diameter and wall thickness / Vamzdžio išorinis diametras ir sienelės storis		mm	
	6	Pipe orientation / vamzdžio padėtis		Horizontal <input checked="" type="checkbox"/> Vertical <input type="checkbox"/>	
	7	Ambient Temp./Aplinkos Temperatūra		C° Min. Max.	
	8	Fire protection/ Gaisro apsauga		Fire protection time/ Laikas gaisro apsaugai s	
	9	ATEX Hazardous area class / Pavojingos zonos klasė (zona,dujų grupė,temp.klasė)		2 IIA T3	
	10	Manufacturer / Gamintojas		Model / Modelis	
PROCESS CONDITIONS TECHNOLOGINIAI DUOMENYS	11	Fluid state / Terpės būseną		PED 97/23/EC Fluid group / PED terpės grupė	
	12	Fluid Type / Terpės pavadinimas		SH sieros vandenilis	
	13	Oper. Viscosity / klampis cP		Operating density / Darbinis tankis kg/m3	
	14	Vapor pressure / S.Garų slėgis bar a		H2S concentration %	
	15	Solid Particles I size and contraction / Kietos dalelės I dydis mm ir koncentracija %		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
	16	Flow / Srautas t/h		Min. Normal. Max.	
	17	Temperature °C		Operating/darbo Max. Design min/max	
	18	Pressure bar g		Operating/darbo Max. Design max.	
	19	Pressure when valve close / Slėgis esant uždarytam atkirtėjui bar g		In/ Prieš 6 Out /Po 2	
	20	Max DP for Actuator Sizing/ Max DP pavaros parinkimui bar		Air failure pos. / Pozicija dingus orui	
	21	Req'd SPL / Garso lygis dB(A)		SIL level (Safety Integrity Level)/ SIL lygis	
	22	Leakage class for IEC60534-4		III <input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> VI <input checked="" type="checkbox"/>	
	23	Max Action time / Leistinas maksimalus Suveikimo laikas s		5	
BODY KORPUSAS	24	Type / Tipas		GLOBE <input type="checkbox"/> BALL <input checked="" type="checkbox"/> BUTTERFLY <input type="checkbox"/>	
	25	Size / Dydis Flange standart Flange rating and type / Flanšų serija ir išpildymas		12"	
	26	Guiding / Kreipiančioji įvorė			
	27	Material / Medžiaga			
	28	Bonnet Type / Gaubto tipas		Standard <input checked="" type="checkbox"/> Extended <input type="checkbox"/>	
	29	Packing Material / according TA Luft / Sandarinimo medžiaga		Teflon <input type="checkbox"/> Graphite <input type="checkbox"/> Graphoil <input type="checkbox"/>	
	30	Lubricator / Tepimas		Steam Jacket / Garo apvalkalas	
	31	Bellows / Sifonas		Bellow 'Material / Sifono Medžiaga	
	32	Flow Action to / Srauto poveikis		NACE requirements / NACE reikalavimai	
	33	Open/ atidaro <input checked="" type="checkbox"/> Close / uždaro <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/>			
TRIM Uždoris	34	Plug Type / Plundžio tipas		Plug Material / Plundžio medžiaga	
	35	Seat ring Type / Balno žiedo tipas		Theaded/Srieginis <input type="checkbox"/> Quick change / greito pakeitimo <input type="checkbox"/>	
	36	Seat ring Material / Balno žiedo medžiaga			
	37	Guide Material / Įvorės (kreipiančiosios) medžiaga			
	38	Cage / Retnr Materials / Narvelio (stiklinės) medžiaga			
	39	Plug Stem / Shaft Material / Plundžio koto medžiaga			
ACTUATOR PAVARA	40	Model / Modelis		Manufacture / Gamintojas	
	41	Type / Tipas		Cylinder / Cilindras <input type="checkbox"/> Diaphragm/ Membraninis <input checked="" type="checkbox"/>	
	42	Operating principle / Veikimo būdas		Single acting <input checked="" type="checkbox"/> double action <input type="checkbox"/>	
	43	Air Supply pressure/ Oro slėgis bar g		Min. Max.	
	44	Size / Dydis		3,5 4	
	45	Mounting orientation (under flow) / Montavimo pozicija (pagal srautą)		Left Side/kairėje <input type="checkbox"/> Right side/dešinėje <input type="checkbox"/> Top/ Viršuje <input type="checkbox"/>	
ACCESSORIES PRIEDAI	46	Handwheel / Rankinis (mechaninis) valdymas		Side <input checked="" type="checkbox"/> Top <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
	47	Stroke test should be provided / koto eigos tikrinimas turi būti		Yes <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
	48	PST (Partial stroke test) controller		Type / Tipas	
	49	Model Manufacture/ Modelis Gamintojas		ASD <input type="checkbox"/> DSD <input type="checkbox"/> A/DSD <input type="checkbox"/>	
	50	Electrical Protection / Elektrinė apsauga			
	51	Air Filter Regulator / Oro filtras reduktorius		Yes	
	52	Tag No / Pozicijos Nr.			
	53	Limit Switch		Inductive	
	54	Galinukai		Open <input checked="" type="checkbox"/> Close <input checked="" type="checkbox"/>	
	55	Local ON/OFF indicator / Viet.indikator.		Yes <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
	56	Electrical Protection / Elektrinė apsauga		Eex ia	
	57	Tag No. / Pozicijos Nr.			
	58	Solenoid Valve		Model Manufacture/ Modelis Gamintojas	
	59	Power supply / Elektrinis maitinimas		24VDC <input checked="" type="checkbox"/> ~230V <input type="checkbox"/>	
	60	Selenoidinė sklendė		With local reset option / Su vietinę numetimo galimybę	
61	Electrical Protection / Elektrinė apsauga		Yes <input type="checkbox"/> Eex d		
62	Pneumatic Connection / Pneumatikos pajungimas		1/4" NPT <input checked="" type="checkbox"/> Other <input type="checkbox"/>		
63	Electrical Connection / Elektrinis pajungimas		1/2" NPT <input checked="" type="checkbox"/> Other <input type="checkbox"/>		
Notes:/Pastabos Reguliuojantis vožtuvas DN300 PN16, flanšinis tipo F (analogas R13) , atitinka NACE reikalavimus. Korpusas : A216 WCC Plunžeris : 316L St. St. Hard Faced Stellite Lizdo žiedas: Monel 400 w/ PTFE Filler Kotas : 316 St.St.					

