

Комбинированный криогенный регулятор давления типа DYZ



Комбинированный криогенный регулятор подъема давления с функцией экономайзера модели DYZ. Совмещает в себе функционал моделей DYS и DYJ. Принцип действия: если в емкости или трубопроводе возникает давление, которое ниже давления настройки регулятора, он открывается и пропускает рабочую среду через себя, после чего она, пройдя через испаритель подъема давления, увеличивает давление в емкости или трубопроводе до давления настройки. Также модель DYZ обладает функцией экономайзера, позволяющей при повышенном давлении в емкости, выдавать газовую фракцию в линию потребителя. Модели С и J различаются конфигурацией портов, модели типа С являются аналогом REGO CBH, а модели J являются аналогом REGO CBC. Обезжирен для работы с кислородом.

Технические характеристики:

Номинальное давление, МПа	4,0
Рабочая температура, С°	От -196 до +60
Рабочая среда	CH ₄ , N ₂ , Ar, O ₂
Присоединение	Резьба

Модельный ряд:

Тип	Размеры, мм					Регулировка давления, МПа	Масса, кг
	H	H1	W1	W2	M		
DYZ-06C150	108	88	45	Ø58	NPT 1/4"	0,2-1,2	-
DYZ-06C300	105	88	45	Ø58	NPT 1/4"	1,0-2,2	-
DYZ-06C400	105	88	45	Ø58	NPT 1/4"	2,0-2,9	-
DYZ-06J150	108	88	45	Ø58	NPT 1/4"	0,2-1,2	
DYZ-06J300	105	88	45	Ø58	NPT 1/4"	1,0-2,2	
DYZ-06J400	105	88	45	Ø58	NPT 1/4"	2,0-2,9	

Материалы:

Наименование	Материал
Корпус	Латунь HPb59-1 (ЛС59-1)
Крышка	Латунь HPb59-1
Мембрана	Бронза QSn 6.5-0.1(БрОФ6.5-0.15)
Пружина	Нерж сталь 1Cr18Ni9