



Подготовка сжатого воздуха

Магистральная подготовка сжатого воздуха

Тип		Присоединительная резьба	Расход (норм. л/мин)	Стр.
	Охладитель воздушного типа HAA	3/4, 1, 1 1/2	1000 ~ 5700	14
	Охладитель водяного типа HAW	1/2, 3/4, 1 1/2 фланцы 2B, 3B	300 ~ 18000	15
	Осушитель рефрижераторного типа IDU/IDF	Rc3/8 ~ Rc2 фланцы 2 1/2B ~ 6B	100 ~ 10500	16
	Осушитель адсорбционного типа (Точка росы -30°C при атм. давл.) ID	G1/4 ~ G3/4	80 ~ 780	20
	Магистральный фильтр AFF	G1/8 ~ G2 фланцы 2B, 3B, 4B	300 ~ 42000	21
	Магистральный фильтр с высокой пропускной способностью AFF450	G1/8 ~ G2 фланцы 2B, 3B, 4B	72000	25
	Водоотделитель EAMG	G1/8 ~ G2	300 ~ 12000	26
	Микрофильтр AM	G1/4 ~ G2	300 ~ 12000	27
	Субмикрофильтр AMD	G1/4 ~ G2	200 ~ 12000	28
	Субмикрофильтр с предфильтром AMH	G1/4 ~ G2	200 ~ 12000	29
	Фильтр сверхтонкой очистки AME	G1/4 ~ G2	200 ~ 12000	30
	Фильтр-запахопоглотитель AMF	G1/8 ~ G2 фланцы 2B, 3B, 4B, 6B	200 ~ 40000	33
	Фильтр с высокой пропускной способностью AF800-900	G1 1/4, G1 1/2, G2	9000 ~ 15000	35
	Маслораспылитель с высокой пропускной способностью AL800-900	G1 1/4, G1 1/2, G2	12500 ~ 16500	36
	Система смазки масляным туманом EALDU	Rc 1, Rc 2	90 ~ 15000	37
	Центральный маслораспылитель ALB	Rc 1/4, Rc 1/2	5000~60000	38
	Регулятор давления с высокой пропускной способностью EAR425-935	G1/4 ~ G1, Rc 1 1/4, Rc 1 1/2, Rc 2	8000 ~ 22000	39

Устройства подготовки сжатого воздуха модульного монтажа






Тип	Присоединительная резьба	Расход (норм. л/мин)	Стр.
 Фильтр AF	M5 ~ G1	1000 ~ 6000	46
 Микрофильтр AFM	G1/8 ~ G1/2	200 ~ 1100	48
 Субмикрофильтр AFD	G1/8 ~ G1/2	120 ~ 600	50
 Регулятор AR	M5 ~ G1	1000 ~ 6000	52
 Маслораспылитель AL	M5 ~ G1	1000 ~ 6000	55
 Фильтр/регулятор AW	M5 ~ G3/4	1000 ~ 4000	57
 Мембранный осушитель воздуха IDG	G1/4 ~ G1/2	10 ~ 1000	59
 Прецизионный регулятор давления IR	G1/8 ~ G1/2	200 ~ 5000	62
 Электропневматический Преобразователь ITV	G1/8 ~ G1/2	80 ~ 3500	66
 Устройство плавной подачи воздуха EAV	G1/4 ~ G1	1150 ~ 6650	76
 Принадлежности для модульного монтажа (Навесные элементы: промежуточные отводы, реле давления, переходные детали)			85
 Фильтр-регулятор-маслораспылитель AC	M5 ~ G1		80
 Фильтр/регулятор-маслораспылитель AC□A	M5 ~ G1/2		83

Рекомендации и информация



Общие рекомендации	Стр. 6
Общая схема подготовки сжатого воздуха	Стр. 10
Монтаж устройств подготовки сжатого воздуха SMC	Стр. 45

Подготовка сжатого воздуха







Регуляторы давления

Тип		Присоединительная резьба	Диапазон давлений (МПа)	Стр.
	Миниатюрный регулятор давления ARJ1020F	M5, Ø4, 6 (быстроразъемное соедин.)	0.1 ~ 0.7	92
	Миниатюрный регулятор давления ARJ210-M5	M5, R1/8	0.2 ~ 0.7	93
	Регуляторы давления для блочного монтажа ARM	G1/4, G3/8	0.05 ~ 0.85	94
	Прецизионный регулятор давления VEX	M5 ~ G2	0.01 ~ 0.7	97
	Регулятор для высокого давления EAR400-600	G3/8 ~ G1	0.02 ~ 1.5	99


Усилитель давления

Тип		Присоединительная резьба	Отношение давлений макс.	Стр.
	Усилитель давления EVBA	G1/4 ~ G1/2	2 : 1 4 : 1	100
	Ресивер VBAT	Rc3/8 ~ Rc3/4		103




Пневмоглушители

Тип		Присоединительная резьба	Стр.
	Пневмоглушитель AN	M3 ~ R2	105
	Пневмоглушитель быстрого монтажа AN-K	Ø6, 8, 10	106
	Пневмоглушитель с высокой степенью шумопонижения ANA/ANB	G1/8 ~ G2 Ø6, 8, 10, 12	107
	Фильтр/пневмоглушитель AMC	R3/8 ~ R2	108
	Пневмоглушитель EBKX	R1/8 ~ R1/2	110
	Дроссель/пневмоглушитель ASN2	M5 ~ R1/2	111





Предохранительный клапан

Тип	Присоединительная резьба	Диапазон регулировки (МПа)	Стр.
 <p>Предохранительный клапан AP100</p>	Rc1/8, Rc1/4	0.05 ~ 0.7	112

Устройства автоматического отвода конденсата

Тип	Присоединительная резьба	Рабочее давление (МПа)	Стр.
 <p>Устройство автоматического отвода конденсата с электроприводом ADM200</p>	Rc(PT) 3/8, Rc(PT) 1/2	1.0	113
 <p>Устройство автоматического отвода конденсата EAD202-600</p>	G3/8 ~ G1	0.1 ~ 1.6	114
 <p>Устройство автоматического отвода конденсата ADH</p>	G1/2	0.05 ~ 1.6	115

Принадлежности

Тип	Присоединительная резьба	Диапазон давлений (МПа)	Стр.
 <p>Стандартные манометры G/ K/KP</p>	M5, R 1/16, R1/8, R1/4	0 ~ 2	117
 <p>Переносной манометр с цифровой индикацией PPA</p>	M5	- 0.1 ~ 1 - 10 ~ 100 кПа - 101 ~ 10 кПа	119
 <p>Манометр со встроенным реле давления GP</p>	R1/8, R1/4	0.1 - 0.8	116
 <p>Дифференциальный манометр GD</p>	R1/8		118