|  |  |
| --- | --- |
| **Магазин "Вода и тепло в доме"** |  |
| г. Усть-Каменогорск, ул. Кабанбай Батыра, 156 |  |
| тел/факс +7(723)226-58-70 |  |
| **Прайс-Лист** |  |
| Тепловая автоматика и балансировка |  |
| **Электронные средства автоматизации "ТРИТОН"(Россия)** |  |
| **Наименование** | **Тип** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Электронный регулятор температуры одноконтурный | Тритон-001.3 | Управление одним контуром системы отопления , 230V~1/50Hz | 74600 |  |
| Электронный регулятор температуры одноконтурный | Тритон-021.1 | Управление одним контуром системы отопления и ГВС, 230V~1/50Hz | 101000 |  |
| Датчик наружного воздуха | ТС-Б-Р тип В | Pt100,диапазон измерения -50…80°С | 13500 |  |
| Погружной датчик температуры 80 мм с гильзсй | ТС-Б-Р тип ПШ | Pt100,диапазон измерения 0…180°С | 14900 |  |
|   |   |   |   |   |   |   |  |
| **Датчик температуры накладной Тритон(Россия)** |  |
| **Наименование** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Датчик температуры накладной Тритон(Россия) | Pt100,диапазон измерения -30…110°С | 14600 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Электронные средства автоматизации и регулирующая арматура SAUTER(Швейцария)** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Контроллеры погодозависимые EQJW** |  |
| **Наименование** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Регулятор температуры элекронный одноконтурныйEQJW126 | Управление одним контуром системы отопления или системой ГВС,230В~1/50Гц | 138600 |  |
| Регулятор температуры элекронный одноконтурныйEQJW146 | Управление двумя контурами отопления или одним контуром ГВС,230В~1/50Гц | 236300 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Датчики для EQJW, NRT** |  |
| **Наименование** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Датчик комнатной температурыEGT330 | 1000Ω, диапазон измерения : -20…60оС | 12500 |  |
| Датчик наружного воздухаEGT301 | 1000Ω, диапазон измерения : -50…80оС | 12000 |  |
| Накладной датчик температурыEGT311 | 1000Ω, диапазон измерения : -30…130оС | 13600 |  |
| Погружной ДТ 100ммEGT346 | 1000Ω, диапазон измерения : -30…130оС | 22300 |  |
| Погружной ДТ 200ммEGT347 | 1000Ω, диапазон измерения: -30…130оС | 23000 |  |
| Защитная гильза L=100мм | Защитная гильза из латуни для EGT 346 | 7600 |  |
| Защитная гильза L=200мм | Защитная гильза из латуни для EGT 347 | 9700 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны регулирующие седельные двухходовые VUN резьбовые PN = 16 бар, To max = 150oC (SAUTER)** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 15 | 1" | 8 | 63300 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 20 | 1 1/4" | 8 |

|  |
| --- |
| 67000 |

 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 25 | 1 1/2" | 8 | 75300 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 32 | 2" | 8 | 92000 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 40 | 2 1/4" | 8 |

|  |
| --- |
| 112900 |

 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Электроприводы для клапанов VUN / VQE** |  |
| **Наименование** | **Развиваемое усилие, кН** | **Цена** |  |
| ЭлектроприводAVM105 | 0,25 | 59600 |  |
| ЭлектроприводAVM115 | 0,5 | 77400 |  |
| ЭлектроприводAVM321 | 0,8 | 133300 |  |
| ЭлектроприводAVM234S | 2,5 | 259100 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Регуляторы давления,расхода и температуры I M I (Швейцария) |  |
| **Регуляторы расхода с возможностью присоединения привода КТМ 512,PN=16 бар,Тmax=120°C, IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Регулятор расходаКТМ 512LF | 15/20 | 1" | Tmax=120oC ΔРmin=24kПа ΔРmax=16 бар | 223900 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512LF | 25/32 | 1 1/4" | Tmax=120oC ΔРmin=24kПа ΔРmax=16 бар |

|  |
| --- |
| 271400 |

 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512LF | 40/50 | 2" | Tmax=120oC ΔРmin=24kПа ΔРmax=16 бар | 339300 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512NF | 15/20 | 1" |  Tmax=120oC ΔРmin=40kПа ΔРmax=16 бар | 223900 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512NF | 25/32 | 1 1/4" |  Tmax=120oC ΔРmin=40kПа ΔРmax=16 бар | 271400 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512NF | 40/50 | 2" |  Tmax=120oC ΔРmin=40kПа ΔРmax=16 бар | 339300 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512HF | 15/20 | 1" |  Tmax=120oC ΔРmin=80kПа ΔРmax=16 бар | 223900 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512HF | 25/32 | 1 1/4" |  Tmax=120oC ΔРmin=80kПа ΔРmax=16 бар | 271400 |  |
| Регулятор расходаКТМ 512HF | 40/50 | 2" |  Tmax=120oC ΔРmin=80kПа ΔРmax=16 бар | 339300 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Исполнительные механизмы для КТМ 512, КТСМ 512** |  |
| **Наименование** | **Характеристика** | **Цена** |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Электропривод | Для 3-х позиц. регул-я, усилие (0,5кН), электропитание 230/50~1, присоед-е М30х1,5 | 121800 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Адаптеры для установки электроприводов** |  |
| **Наименование** | **Тип** | **Цена** |  |
| Адаптер | Установка электропривода AVM105 на регулятор расхода КТМ 512(DN15-50) | 8500 |  |
| Адаптер | Установка электропривода TA MC55/100 на регулятор расхода КТМ 512(DN15-50) | 19700 |  |
| Адаптер | Установка электропривода TA MC55 на регулятор расхода КТМ 512(DN15-50) | 29900 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Регуляторы перепада давления седельные DA 616, Pn=25 бар, Tmax=150оС, поставляются в комплекте: клапан, регулирующий блок, 2 импульсные трубки, 2 приварных фитинга,IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **KVS, м3/ч** | **Присоед-е** | **Диапазон настройки давления, бар** | **Цена** |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 5 | 15 | 0,3-2,1 |

|  |
| --- |
| 170400 |

 |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 8 | 20 | 0,3-2,1 | 186300 |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 10 | 25 | 0,3-2,1 | 204800 |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 15 | 32 | 0,4-2,2 | 229900 |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 21 | 40 | 0,4-2,2 | 288800 |  |
| Регулятор перепада давления приварной | 32 | 50 | 0,4-2,2 | 325800 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Регуляторы перепада давления фланцевые DA 616, Pn=25 бар, Tmax=150оС, поставляются в комплекте: клапан, регулирующий блок, 2 импульсные трубки,IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **KVS, м3/ч** | **Присоед-е** | **Диапазон настройки давления, бар** | **Цена** |  |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 5 | 15 | 0,3-2,1 | 179400 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 8 | 20 | 0,3-2,1 | 207500 |  |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 10 | 25 | 0,3-2,1 | 233100 |  |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 15 | 32 | 0,4-2,2 | 265000 |  |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 21 | 40 | 0,4-2,2 | 330000 |  |
| Регулятор перепада давления фланцевый | 32 | 50 | 0,4-2,2 | 375600 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны регулирующие седельные двухходовые CV216 RGA резьбовые PN = 16 бар, o max = 150oC,IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 15 | 1/2" | 14 |

|  |
| --- |
| 77300 |

 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 20 | 3/4" | 14 | 79400 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 25 | 1" | 14 | 94600 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 32 | 1 1/4" | 14 | 113400 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 40 | 1 1/2" | 14 |

|  |
| --- |
| 141400 |

 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий резьбовой | 50 | 2" | 14 | 193300 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны регулирующие седельные двухходовые CV 216 GG фланцевые PN = 16 бар, To max = 150oC,IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 15 | 15 | 14 | 107600 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 20 | 20 | 14 | 113900 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 25 | 25 | 14 |

|  |
| --- |
| 118700 |

 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 32 | 32 | 14 | 139500 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 40 | 40 | 14 | 150300 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 50 | 50 | 14 | 171100 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 65 | 65 | 30 | 297100 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 80 | 80 | 30 | 381700 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 100 | 100 | 30 | 474700 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 125 | 125 | 30 | 1194200 |  |
| Клапан двухходовой регулирующий фланцевый | 150 | 150 | 30 | 1426100 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны регулирующие седельные трехходовые CV316 RGA резьбовые PN = 16 бар, To max = 150oC** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 15 | 1/2" | 12 | 77300 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 20 | 3/4" | 12 |

|  |
| --- |
| 79400 |

 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 25 | 1" | 14 | 94600 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 32 | 1 1/4" | 14 | 113400 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 40 | 1 1/2" | 14 | 141400 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий резьбовой | 50 | 2" | 14 | 193300 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны регулирующие седельные трехходовые CV316 GG фланцевые PN = 16 бар, To max = 150oC** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 15 | 15 | 14 | 93400 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 20 | 20 | 14 | 100300 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 25 | 25 | 14 | 104500 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 32 | 32 | 14 | 121800 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 40 | 40 | 14 | 131200 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 50 | 50 | 14 | 150300 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 65 | 65 | 30 | 271700 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 80 | 80 | 30 | 346700 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 100 | 100 | 30 | 433400 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 125 | 125 | 50 | 1096500 |  |
| Клапан трехходовой регулирующий фланцевый | 150 | 150 | 50 | 1296500 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|

|  |
| --- |
| **Электроприводы для CV 216 (316) МZ,IMI (Швейцария)** |

 |  |
| **Наименование** | **Усиление, кН** | **Входной сигнал** | **Выходной сигнал** | **Цена** |  |
| Электропривод МС 55/230 | 0,6 | 3-точечный | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 134800 |  |
| Электропривод МС 100/230 | 1 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W |

|  |
| --- |
| 248700 |

 |  |
| Электропривод МС 161/230 | 1,6 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 341800 |  |
| Электропривод МС 160/230 | 1,6 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 311200 |  |
| Электропривод МС 250/230 | 2,5 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 491200 |  |
| Электропривод МС 500/230 | 5 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 553800 |  |
| Электропривод МС 500/230 | 5 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W |

|  |
| --- |
| 553800 |

 |  |
| Электропривод МС 1000/230 | 10 | 3-точечный 0(2)…10В пост. тока, 77kW 0(4)…20мА, 0,51kW | 0…10В пост.тока макс. 8мА/мин. 1200W | 872100 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Термостатический клапан с разгруженным по давлению конусом MultiV,IMI (Швейцария)** |  |
| **Наименование** | **KVS, м3/ч** | **Присоед-е** | **Характерис-тики** | **Цена** |  |
| Регулятор температуры | 1,88 | 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 37300 |  |
| Регулятор температуры | 3,57 | 3/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС |

|  |
| --- |
| 47300 |

 |  |
| Регулятор температуры | 5,88 | 1" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 57300 |  |
| Регулятор температуры | 9,17 | 1 1/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 68600 |  |
| Регулятор температуры | 11,7 | 1 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 70800 |  |
| Регулятор температуры | 14,3 | 2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 87400 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Исполнительный механизм для регулятора Multi V** |  |
| **Наименование** |  | **Диапазон настройки** |

|  |
| --- |
| **Цена** |

 |  |
| Термостатическая головка |   | T - 0oC/50oC | 14900 |  |
| Термостатическая головка |   | T - 20oC/70oC длина трубки 2м | 40300 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Термостатический циркуляционный клапан TA-Therm, Pn=16 бар, Tmax=90oC** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Диапазон настройки** | **Цена** |  |
| Регулятор температуры | 15 | 1/2" | 35-80оС | 44200 |  |
| Регулятор температуры | 20 | 3/4" | 35-80оС | 45400 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ручные запорно-балансировочные клапаны с измерительными штуцерами резьбовые типа STAD (без дренажа)** |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1/2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 26800 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 3/4" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС |

|  |
| --- |
| 30600 |

 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 32600 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1 1/4" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 41400 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1 1/2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 52800 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 64700 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ручные запорно-балансировочные клапаны с измерительными штуцерами резьбовые типа STAD (c дренажом) используется в качестве партнера для STAP** |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1/2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 32400 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 3/4" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 35000 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Клапан ручной балансировочный | 1" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 39300 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1 1/4" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 45500 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 1 1/2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 56500 |  |
| Клапан ручной балансировочный | 2" | Pn = 20 бар Tmax = 120оС | 72100 |  |
| **Ручные запорно-балансировочные клапаны с измерительными штуцерами фланцевые типа STAF** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 65 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 133500 |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 80 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС |

|  |
| --- |
| 172400 |

 |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 100 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 245500 |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 125 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 347800 |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 150 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 452000 |  |
| Клапан ручной балансировочный фланцевый | 200 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 1052000 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Автоматические балансировочные клапаны резьбовые типа STAP, поставляются в комплекте: клапан, 1 капилярная трубка, переходные штуцеры 1/2" и 3/4"** |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 10-60кПа | 51800 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 3/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 10-60кПа | 56100 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Автоматический балансировочный клапан | 1" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 10-60кПа | 59700 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1 1/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 20-80кПа | 92500 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 20-80кПа | 96100 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС диапазон настройки 20-80кПа | 104900 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Автоматический запорно-балансировочный клапан с измерительными штуцерами резьбовой типа TA-Compact-P** |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 3/8" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  |

|  |
| --- |
| 40800 |

 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 40800 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 3/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 45400 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 51900 |  |
| Автоматический балансировочный клапан | 1 1/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 77000 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны автомаматические балансировочные и регулирующие с измерительными штуцерами TA-Modulator резьбовые** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Характиристики** | **Цена** |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 15 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 53400 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 20 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 58600 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 25 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 65400 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 32 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 93300 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 40 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 208200 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 50 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 238700 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 65 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 535000 |  |
| **Клапан автоматический балансировочный** | 80 | Pn = 16 бар Tmax = 120оС  | 565500 |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
|  |

 |  |
| **Клапан комбинированный (регулятор перепада давления, балансировочные и регулирующие) с измерительными штуцерами TA-Compact-DP** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Характеристика** | **Цена** |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Клапан кобинированныйбалансировочный | 1/2" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 57300 |  |
| Клапан кобинированныйбалансировочный | 3/4" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 63200 |  |
| Клапан кобинированныйбалансировочный | 1" | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 70200 |  |
| Переходной нипель |   | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 5600 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Переходной нипель |   | Pn = 16 бар Tmax = 120оС | 2200 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|

|  |
| --- |
| **Электроприводы для пропорционального и On/Off регулирования EMO-TM,EMO-T и Silder 160 для клапанов TA-Compact-DPTA-Compact-P и TA-Modulator,24 B** |

 |  |
| **Наименование** | **DN** | **Усил. кН** | **Характе-ристика** | **Цена** |  |
| Электропривод EMO-T | TA-Compact-P 10-32 | 0,125 | Норм.закрыт On / Off | 10900 |  |
| Электропривод EMO-TM | TA-Modulator15-20 | 0,125 | 0-10B/10-0B DC 2-10B/10-2B DC | 22600 |  |
| Электропривод TA- Silder160 | TA-Modulator15-32 | **0,16** | **0(2)-10DC** |

|  |
| --- |
| 42300 |

 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Приборы для измерения перепада давления, расхода и температуры типаTA-SCOPE** |  |
| **Наименование** | **Тип** | **Характеристика** |

|  |
| --- |
| **Цена** |

 |  |
| Прибор для балансировки | TA-SCOPE PREMIUM | Pn = 125бар Tmax = 120оС | 1144000 |  |
| Комплект:портативный прибор,датчикP,цифровой датчик температуры,измерительные шланги 2 шт,предохранительный датчик давления и температуры,измерительные сдвоенные шланги, фонарик, зеркало,соеденители для старых версий клапанов, шестигранники 3мм/5мм,гаечный ключ для ниппелей на старых версиях клапанов,ручка для астройки TBV-C/TBV-CM/TBV-CMP,запасные филтры 4 щт.,цепочка для установки USBкабеля для соединения,универсальное зарядное устройство для прибора.DS(постоянный ток)кабели 2 шт.,AC(переменный ток) кабель, изоляция для кабеля, ящик,инструкция по эксплуатации,паспорт. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Приборы для измерения перепада давления, расхода и температуры типаTA-SCOPE** |  |
| **Наименование** | **Тип** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Прибор для балансировки | TA-SCOPE  | Pn = 125бар Tmax = 120оС | 863600 |  |
| Комплект:прибор,датчик,цифровой датчик температуры,присоеденительные патрубки с датчиками, универсальное зарядное, силовые кабели постоянного тока, силовой кабель переменного тока,торцовые ключи3мм/5мм, преспособление для предварительной настройки клапанов типаTBV-C/TBV-CM/TBV-CMP,USB кабель,запасные фильтры(4шт),кейс, свидетельства о калибровке для DpS и DTS,краткое руководство.  |

|  |
| --- |
|  |

 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Балансировочные клапаны GIANCOMINI(ИТАЛИЯ) |  |  |  |
|

|  |
| --- |
| **Клапаны ручные балансировочные с отводомдля слива типа R206B-1** |

 |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Балансировочный ручной клапан | 1/2" | Pn = 25бар Tmax = 110оС  | 9000 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 3/4" | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 12000 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 1" | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 18000 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны ручные балансировочные с измерительными штуцерами типа R206B** |  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |  |
| Балансировочный ручной клапан | 1/2" | Pn = 25бар Tmax = 110оС  | 14900 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 3/4" | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 15300 |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Балансировочный ручной клапан | 1" | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 16400 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 1 1/4 | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 22000 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 1 1/2 | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 32100 |  |
| Балансировочный ручной клапан | 2 | Pn = 25 бар Tmax = 110оС  | 38800 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Клапаны автоматические балансировочные с импульсной трубкой типа R206C-1** |  |
|  |
| **Наименование** | **Присоед-е** | **Характеристика** | **Цена** |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Балансировочный автоматический клапан | 1/2" | Pn = 16бар Tmax = 110оС  | 44100 |  |
| Балансировочный автоматический клапан | 3/4" | Pn = 16 бар Tmax = 110оС  | 47000 |  |
| Балансировочный автоматический клапан | 1" | Pn = 16 бар Tmax = 110оС  | 59600 |  |
| Балансировочный автоматический клапан | 1 1/4 | Pn = 16бар Tmax = 110оС  | 67000 |  |
| Балансировочный автоматический клапан | 1 1/2 | Pn = 16 бар Tmax = 110оС  | 90200 |  |
| Балансировочный автоматический клапан | 2 | Pn = 16 бар Tmax = 110оС  | 110100 |  |
| **Электронные средства автоматизации и регулирующая арматура mut (Италия)** |  |
| **Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой),Pn=16 бар,Тmax=150°C,mut (Италия)** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |

|  |
| --- |
|  |

 |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 15 | 15 | 14 | 35400 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 20 | 20 | 14 | 35400 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 25 | 25 | 14 | 38300 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 32 | 32 | 14 | 42400 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 40 | 40 | 14 | 42900 |  |
|   |   |   |   |   |   |   |  |
| **Электроприводы для регулирующих клапанов МК**  |  |
| **Наименование** | **Тип** | **Диаметр клапана** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| **Электроприводы**  | **AS/250/75/00** | **15-32** | **15** | **60800** |  |
| **Электроприводы**  | **AS/800/240/00** | **32-65** | **30** | **78300** |  |
| **Электроприводы**  | **AS/1400/150/00** | **50-65** | **30** | **108300** |  |
|   |   |   |   |   |   |   |  |
| **Клапан регулирующий седельный трехходовой МК(резьбовой),Pn=16 бар,Тmax=150°C** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 15 | 15 | 14 | 36200 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 20 | 20 | 14 | 36200 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 25 | 25 | 14 | 39000 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 32 | 32 | 14 | 43300 |  |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 40 | 40 | 14 | 47300 |  |
|   |   |   |   |   |   |   |  |
| **Клапан регулирующий седельный МК(фланцевые),Pn=16 бар,Тmax=150°C** |  |
| **Наименование** | **DN** | **Присоед-е** | **Ход штока** | **Цена** |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 15 | 15 | 14 | 121300 |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 20 | 20 | 14 | 169500 |
| Клапан регулирующий седельный двухходовой МК(резьбовой) | 25 | 25 | 14 | 207800 |
|   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |
| **Контр-фланцы замыкающие** |  |
| **Наименование** | **DN** | **PN,бар** |

|  |
| --- |
| **Цена** |

 |  |
| Конт-фланцы замыкающие | 50 | 16 | 7100 |  |
| Конт-фланцы замыкающие | 65 | 16 | 8400 |  |
| Конт-фланцы замыкающие | 80 | 16 | 10900 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |