#### Регуляторы расхода с возможностью присоединения привода серии KTM 512, PN16, Tmax=120°C

Наименование	Тип	Qmax, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Регулятор расхода IMI	KTM 512LF	0,8	15/20	ΔPmin=24 кПа ΔPmax=16 бар	1,2	246 540
Регулятор расхода IMI	KTM 512LF	3,2	25/32	ΔPmin=24 кПа ΔPmax=16 бар	2	298 880
Регулятор расхода IMI	KTM 512LF	7,6	40/50	ΔPmin=24 кПа ΔPmax=16 бар	4,5	373 610
Регулятор расхода IMI	KTM 512NF	1	15/20	ΔPmin=40 кПа ΔPmax=16 бар	1,5	246 540
Регулятор расхода IMI	KTM 512NF	3,8	25/32	ΔPmin=40 кПа ΔPmax=16 бар	2	298 880
Регулятор расхода IMI	KTM 512NF	9,5	40/50	ΔPmin=40 кПа ΔPmax=16 бар	4,5	373 610
Регулятор расхода IMI	KTM 512HF	1,4	15/20	ΔPmin=80 кПа ΔPmax=16 бар	1,5	246 540
Регулятор расхода IMI	KTM 512HF	5,4	25/32	ΔPmin=80 кПа ΔPmax=16 бар	2	298 880
Регулятор расхода ІМІ	KTM 512HF	12,6	40/50	ΔPmin=80 кПа ΔPmax=16 бар	4,5	373 610





#### Электроприводы для регуляторов расхода КТМ 512

Наименование	Тип	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Электропривод для КТМ 512	MC50/230	Для 3-х позиционного регулирования, усилие 0,5кH, питание 230/50-1, присоед. М30х1,5	0,2	134 400



### Регуляторы перепада давления седельные DA 616, PN25, Tmax=150°C, поставляются в комплекте: клапан, регулирующий блок, 2 импульсные трубки, 2 фитинга

			-	•		
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Диапазон настройки давления, бар	Вес, кг	Цена, тенге
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	5	15	0,15-0,6 0,3-2,1	4,1	189 000
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	8	20	0,15-0,6 0,3-2,1	4,4	206 580
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	10	25	0,15-0,6 0,3-2,1	4,7	228 850
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	15	32	0,25-0,7 0,4-2,2	6,1	255 700
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	21	40	0,25-0,7 0,4-2,2	7	320 110
Регулятор перепада давления IMI	DA 616	32	50	0,25-0,7 0,4-2,2	9,1	363 940



## Регуляторы перепада давления седельные фланцевые DA 616, PN25, Tmax=150°C, поставляются в комплекте: клапан, регулирующий блок, 2 импульсные трубки, 2 фитинга

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Диапазон настройки давления, бар	Вес, кг	Цена, тенге
Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	5	15	0,15-0,6 0,3-2,1	5,2	202 640

Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	8	20	0,15-0,6 0,3-2,1	5,9	230 120
Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	10	25	0,15-0,6 0,3-2,1	6,8	258 650
Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	15	32	0,25-0,7 0,4-2,2	8,9	293 680
Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	21	40	0,25-0,7 0,4-2,2	10,4	366 270
Регулятор перепада давления фланцевый IMI	DA 616	32	50	0,25-0,7 0,4-2,2	13,3	420 780



# Регуляторы давления "до себя" PM 512, PN25, Tmax=100°C, поставляются в комплекте: клапан, датчик давления

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Диапазон настройки давления, бар	Вес, кг	Цена, тенге
Регулятор давления "до себя" IMI	PM 512	4	25	0-16	1	237 880
Регулятор давления "до себя" IMI	PM 512	12	32	0-16	1,7	308 410
Регулятор давления "до себя" IMI	PM 512	30	50	0-16	4,4	505 480



### Клапаны регулирующие седельные двухходовые CV 216 RGA (резьбовые), PN16, Tmax=150°C, поставляются в комплекте: клапан, 2 фитинга

				· •		
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Ход штока, мм	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	4	15	12	0,9	85 110
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	6,3	20	12	1,4	87 370
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	10	25	14	1,7	104 160
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	16	32	14	3,4	124 890
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	25	40	14	4	155 680
Клапан регулирующий двухходовой резьбовой IMI	CV 216 RGA	40	50	14	5,7	212 820



### Клапаны регулирующие седельные двухходовые CV 216 RGA (фланцевые), PN16, Tmax=150°C

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Ход штока, мм	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	4	15	14	4,1	118 460
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	6,3	20	14	5,3	125 340
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	10	25	14	6,6	130 700
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	16	32	14	10	153 600
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	25	40	14	11,8	165 450
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	40	50	14	15,3	188 380



Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	63	65	30	24,8	327 100
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	100	80	30	29,8	420 350
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	160	100	30	42,9	522 730
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	250	125	50	61,2	1 315 100
Клапан регулирующий двухходовой фланцевый IMI	CV 216 RGA	315	150	50	89,2	1 570 500



## Клапаны регулирующие седельные трёхходовые CV 216 RGA (резьбовые), PN16, Tmax=150°C, поставляются в комплекте: клапан, 3 фитинга

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Ход штока, мм	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	4	15	12	0,9	85 110
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	6,3	20	12	1,4	87 370
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	10	25	14	1,7	104 160
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	16	32	14	3,4	124 890
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	25	40	14	4	155 680
Клапан регулирующий трёхходовой резьбовой IMI	CV 316 RGA	40	50	14	5,7	212 820



### Клапаны регулирующие седельные трёхходовые CV 216 RGA (фланцевые), PN16, Tmax=150°C

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Ход штока, мм	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	4	15	14	3,1	102 800
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	6,3	20	14	4	110 420
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	10	25	14	5	115 000
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	16	32	14	7,6	134 110
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	25	40	14	9,1	144 450
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	40	50	14	11,6	165 450
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	63	65	30	20	299 200
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	100	80	30	24	381 730
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	160	100	30	29,8	477 270
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	250	125	50	51,2	1 207 440
Клапан регулирующий трёхходовой фланцевый IMI	CV 316 GG	315	150	50	76,2	1 427 830



Электроприводы Slider и MC, напряжение питания 230B									
Наименование	Тип	Диам. Клапана.	Усилие, кН	Входной сигнал	Вес, кг	Цена, тенге			
Электропривод IMI	TA-Slider 750/230	15-50	0,75	2, 3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	1,6	205 980			
Электропривод IMI	TA-Slider 1250/230	15-50	1,25	2, 3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	1,6	205 980			
Электропривод IMI	MC55/230	15-50	0,6	3-точечный	1,5	148 400			
Электропривод IMI	MC100/23 0	15-50	1	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА		273 850			
Электропривод IMI	MC161/23 0	32-50	1,6	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	3,2	376 350			
Электропривод IMI	MC160/23 0	65-100	1,6	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	3,2	342 720			
Электропривод IMI	MC250/23 0	65-100	2,5	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	8,2	540 950			
Электропривод IMI	MC250/23 0	125-150	2,5	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	8,2	540 950			
Электропривод IMI	MC500/23 0	65-100	5	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	8,2	609 840			
Электропривод IMI	MC500/23 0	125-150	5	3-точечный, 0(2)10В пост. Тока 0(4)20мА	8,2	609 840			
Электропривод IMI	MC1000/2 30	125-150	10	3-точечный 0(2) 10В пост		960 400			







#### Клапаны термостатические с разгруженным по давлению конусом Multi V

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Регулятор температуры IMI	Multi V	1,88	15	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,35	41 000
Регулятор температуры IMI	Multi V	3,57	20	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,45	42 620
Регулятор температуры IMI	Multi V	5,88	25	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,65	45 860
Регулятор температуры IMI	Multi V	9,17	32	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,8	75 490
Регулятор температуры IMI	Multi V	11,7	40	PN 16 bar, Tmax=120°C	1	77 910
Регулятор температуры IMI	Multi V	14,3	50	PN 16 bar, Tmax=120°C	1,6	96 180



#### Механизмы исполнительные для регуляторов температуры Multi V

Наименование	Тип	DN	Диапазон настройки	Вес, кг	Цена, тенге
Термостатическая головка IMI	RTL	M30x1,5	T 0°-50°C	0,15	16 400
Термостатическая головка IMI	Termostatic Head K	M30x1,5	T 20°-70°C, длина трубки 2м	0,3	44 310





Термост	Термостатические циркуляционные клапаны TA-Therm, PN16, Tmax=90°C								
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Диапазон настройки	Вес, кг	Цена, тенге			
Регулятор температуры IMI	TA-Therm	1,1	15	35°-80°C	0,4	48 570			
Регулятор температуры IMI	TA-Therm	1,1	20	35°-80°C	0,5	49 970			



#### Клапаны балансировочные с предварительной настройкой STK

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Цена, тенге
Клапан балансировочный с предварительной настройкой	STK	1,8	15	16 bar, 120°C	9 640
Клапан балансировочный с предварительной настройкой	STK	4,5	20	16 bar, 120°C	17 000
Регулирующий ключ для STK и RVO	***			Пластик	900



#### Клапаны ручные балансировочные с измерительными штуцерами резьбовые TBV NF

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Цена, тенге
Клапан балансировочный ручной IMI	TBV NF	1,8	15	16 bar, 120°C	19 500
Клапан балансировочный ручной IMI	TBV NF	3,4	20	16 bar, 120°C	21 600



### Клапаны ручные запорно-балансировочные с измерительными штуцерами резьбовые STAD (без дренажа)

(оез дренажа)								
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге		
Клапан ручной балансировочный	STAD	2,52	15	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,6	30 390		
Клапан ручной балансировочный	STAD	5,7	20	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,7	34 620		
Клапан ручной балансировочный	STAD	8,7	25	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,8	36 960		
Клапан ручной балансировочный	STAD	14,2	32	PN 20 bar, Tmax=120°C	1,2	46 930		
Клапан ручной балансировочный	STAD	19,2	40	PN 20 bar, Tmax=120°C	1,4	59 780		
Клапан ручной балансировочный	STAD	33	50	PN 20 bar, Tmax=120°C	2,3	73 330		



#### Клапаны ручные запорно-балансировочные с измерительными штуцерами резьбовые STAD (с дренажем)

			• ••	•		
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан ручной балансировочный	STAD	2,52	15	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,7	36 670
Клапан ручной балансировочный	STAD	5,7	20	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,8	39 700
Клапан ручной балансировочный	STAD	8,7	25	PN 20 bar, Tmax=120°C	0,9	44 470



Клапан ручной балансировочный	STAD	14,2	32	PN 20 bar, Tmax=120°C	1,3	51 580
Клапан ручной балансировочный	STAD	19,2	40	PN 20 bar, Tmax=120°C	1,6	64 000
Клапан ручной балансировочный	STAD	33	50	PN 20 bar, Tmax=120°C	2,4	81 750



#### Клапаны ручные запорно-балансировочные с измерительными штуцерами фланцевые STAF

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан ручной балансировочный	STAF	33	50	PN 16 bar, Tmax=120°C	6,6	118 220
Клапан ручной балансировочный	STAF	85	65	PN 16 bar, Tmax=120°C	12,4	151 360
Клапан ручной балансировочный	STAF	120	80	PN 16 bar, Tmax=120°C	15,9	195 550
Клапан ручной балансировочный	STAF	190	100	PN 16 bar, Tmax=120°C	22	278 380
Клапан ручной балансировочный	STAF	300	125	PN 16 bar, Tmax=120°C	32,7	394 430
Клапан ручной балансировочный	STAF	420	150	PN 16 bar, Tmax=120°C	42,4	512 600
Клапан ручной балансировочный	STAF	765	200	PN 16 bar, Tmax=120°C	76	1 193 200



### Клапаны автоматические балансировочные резьбовые STAP (регуляторы перепада давления)

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан автоматический балансировочный	STAP	1,4	15	PN 16 bar, Tmax=120°C	1,1	58 750
Клапан автоматический балансировочный	STAP	3,1	20	PN 16 bar, Tmax=120°C	1,2	63 580
Клапан автоматический балансировочный	STAP	5,5	25	PN 16 bar, Tmax=120°C	1,3	67 640
Клапан автоматический балансировочный	STAP	8,5	32	PN 16 bar, Tmax=120°C	2,6	104 850
Клапан автоматический балансировочный	STAP	12,8	40	PN 16 bar, Tmax=120°C	2,9	108 940
Клапан автоматический балансировочный	STAP	24,4	50	PN 16 bar, Tmax=120°C	3,5	118 980



### Клапаны автоматические балансировочные и регулирующие с измерительными штуцерами резьбовые TA-Modulator

резьоовые та-іуюшиатог									
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	0,48	15	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=15 κΠa, ΔPmax=6 бар	0,6	58 800			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	0,975	20	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=15 κΠa, ΔPmax=6 бар	0,7	64 500			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	1,75	25	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=23 κΠa, ΔPmax=6 бар	0,8	71 960			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	3,6	32	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=30 κΠa, ΔPmax=4 бар	1,5	102 670			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	6,4	40	PN 16 bar, Tmax=90°C ΔPmin=30 κΠa, ΔPmax=4 бар	3,5	229 200			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	11,2	50	PN 16 bar, Tmax=90°C ΔPmin=30 κΠa, ΔPmax=4 бар	3,9	262 800			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	24,1	65	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=30 κΠa, ΔPmax=4 бар	18,1	589 100			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Modulator	37,3	80	PN 16 bar, Tmax=120°C ΔPmin=30 κΠa, ΔPmax=4 бар	21,7	622 670			





## Клапаны автоматические балансировочные и регулирующие с измерительными штуцерами резьбовые TA-Compact-P

possossic III compact.									
Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Compact- P	0,11	3/8"	PN 16 bar, Tmax=90°C	0,53	44 900			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Compact- P	0,45	1/2"	PN 16 bar, Tmax=90°C	0,54	44 900			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Compact- P	1	3/4"	PN 16 bar, Tmax=90°C	0,69	50 000			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Compact- P	2	1"	PN 16 bar, Tmax=90°C	0,79	57 140			
Клапан автоматический балансировочный	TA- Compact- P	4	1 1/4"	PN 16 bar, Tmax=90°C	1,5	84 700			



## Клапаны комбинированные (регуляторы перепада давления, балансировочные и регулирующие) с измерительными штуцерами резьбовые TA-Compact-DP

Наименование	Тип	Kvs, м³/ч	DN	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Клапан комбинированный балансировочный	TA- Compact- DP	0,3	15	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,6	63 100
Клапан комбинированный балансировочный	TA- Compact- DP	0,84	20	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,75	69 580
Клапан комбинированный балансировочный	TA- Compact- DP	1,5	25	PN 16 bar, Tmax=120°C	0,9	77 250
Переходной нипель	***	***	***	R 1/4" - G 1/16"	0,1	6 100
Переходной нипель	***	***	***	R 1/2" - G 1/16"	0,1	2 400





#### Электроприводы для клапанов TA-Compact-P, TA-Compact-DP и TA-Modulator, 24B

Наименование	Тип	Диаметр клапана	Ход штока, мм	Усилие, кН	Характеристика	Вес, кг	Цена, тенге
Электропривод IMI	EMO-T	TA-Compact-P 10-32	4,7	0,125	Норм. открыт	0,2	11 980
Электропривод IMI	EMO-TM	TA- Modulator 15-20	4,7	0,125	0-10B/10-0B DC 2-10B/10-2B DC	0,2	24 800
Электропривод IMI	TA- Slider160	TA- Modulator 15-32	6,5	0,16	0 (2) - 10 DC	0,2	46 500



