



## КОМПЛЕКСНЫЕ БЛОЧНЫЕ АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СТАНЦИИ

### ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ «ТАШКЕНТ-1»

Предназначена для снижения давления природного газа, попутного или нефтяного, не содержащих агрессивных примесей, до заданного выходного давления и поддержания его с определенной точностью, а также очистки и измерения перед подачей потребителю - отдельным населенным пунктам и промышленным объектам.

#### Техническая характеристика

Давление газа на входе, МПа - 1,2-7,5

Давление газа на выходе, МПа - 0,3-1,2

Пропускная способность по газу, м<sup>3</sup>/ч

минимальная - 10 000 (при  $R_{вх}=1,2$ МПа,  $R_{вых}=0,3$ МПа)

максимальная - 50 000 (при  $R_{вх}=7,5$ МПа,  $R_{вых}=1,2$ МПа)

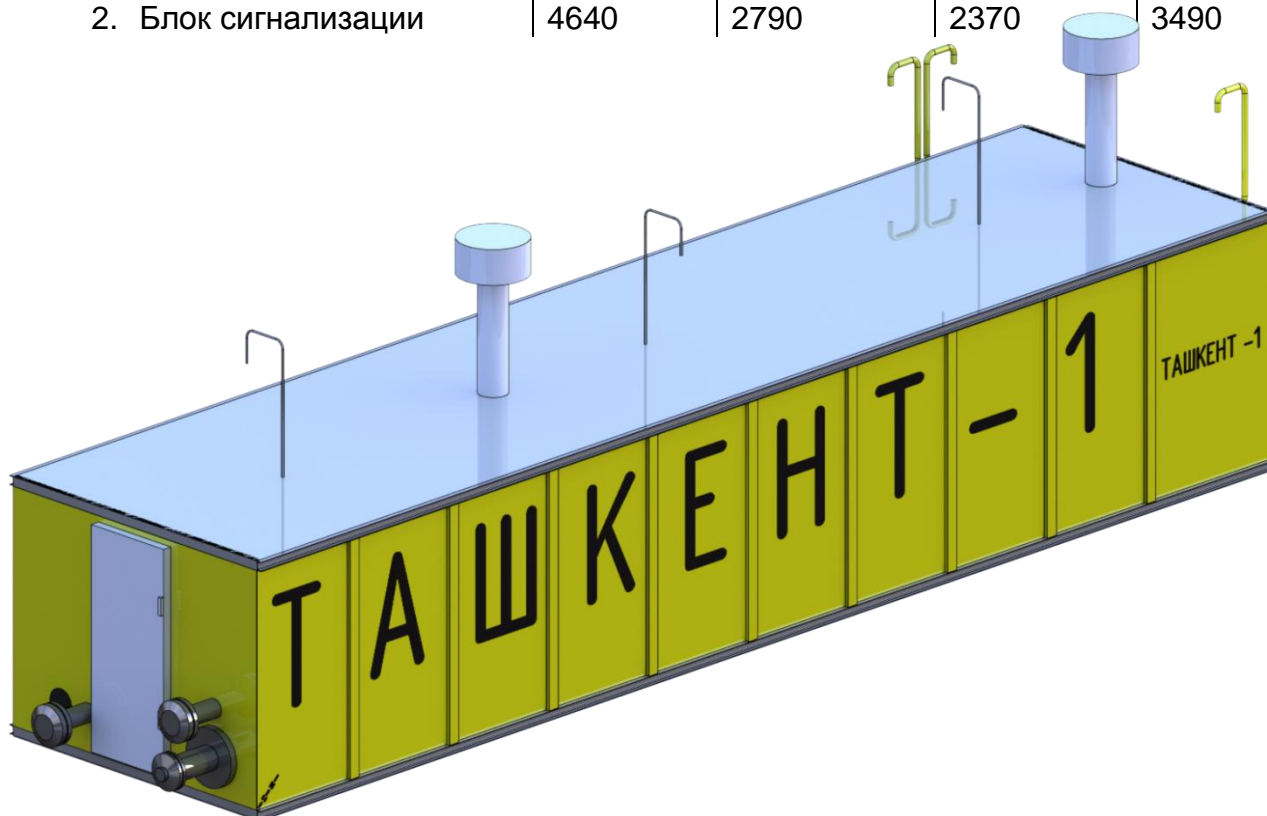
Аварийная сигнализация - дистанционная передача аварийного сигнала

Электропитание - переменный ток 380В, 50Гц

Потребляемая мощность, кВт - 4,6

Габаритные размеры, масса

Блок	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг
1. Блок технологический	1078	2790	2380	12470
- редуцирования и очистки	5564	2790	2380	6820
- переключения	4760	2790	2380	5650
2. Блок сигнализации	4640	2790	2370	3490





## КОМПЛЕКСНІ БЛОЧНІ АВТОМАТИЗОВАНІ СТАНЦІЇ

### ГАЗОРОЗПОДІЛЬНА СТАНЦІЯ «ТАШКЕНТ-1»

Призначена для зниження тиску природного газу, попутного або нафтового, що не містять агресивних домішок, до заданого вихідного тиску та підтримання його з певною точністю, а також очищення і вимірювання перед подачею споживачеві - окремим населеним пунктам і промисловим об'єктам.

#### Технічна характеристика

Тиск газу на вході, МПа - 1,2-7,5

Тиск газу на виході, МПа - 0,3-1,2

Пропускна здатність по газу, м<sup>3</sup> / ч

мінімальна - 10 000 (при  $P_{вх} = 1,2$  МПа,  $P_{вих} = 0,3$  МПа)

максимальна - 50 000 (при  $P_{вх} = 7,5$  МПа,  $P_{вих} = 1,2$  МПа)

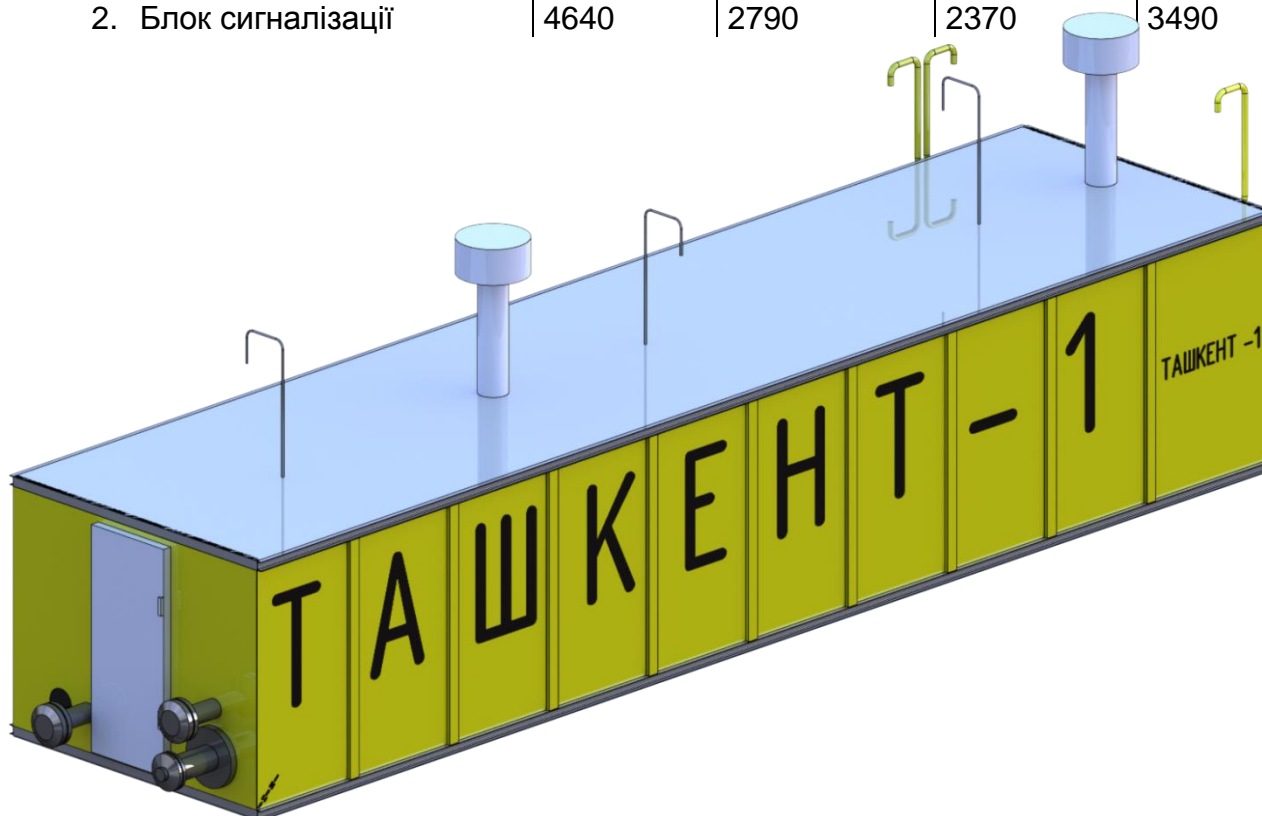
Аварійна сигналізація - дистанційна передача аварійного сигналу

Електроживлення - змінний струм 380В, 50Гц

Споживана потужність, КВт - 4,6

Габаритні розміри, маса

Блок	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг
1. Блок технологический	1078	2790	2380	12470
- редуціювання та очищення	5564	2790	2380	6820
- переключення	4760	2790	2380	5650
2. Блок сигналізації	4640	2790	2370	3490





## COMPLEX MODULAR AUTOMATED STATION

### ***GAS DISTRIBUTION STATION “TASHKENT-1”***

Serves to reduce and maintain pressure of natural gas or associated gas containing no aggressive agents within predetermined delivery settings as well as to process, treat and measure it before it is delivered to the customer: a populated area or an industrial destination.

#### **Technical Specification**

Gas inlet pressure (IP), MPa – 1.2-7.5

Gas outlet pressure (OP), MPa – 0.3-1.2

Rate of gas flow, m<sup>3</sup>/h

Minimum – 10 000 (at IP = 1.2 MPa, OP = 0.3 MPa)

Maximum – 50 000 (at IP = 7.5 MPa, OP = 1.2 MPa)

Alarm – remote alarm signal transmission

Power supply – alternating current 380V, 50 Hz

Power consumption, kW – 4.6

Overall dimensions, weight

Module	Length, mm	Width, mm	Height, mm	Weight, kg
1. Technological module	1078	2790	2380	12470
- reduction and treatment module	5564	2790	2380	6820
- switching module	4760	2790	2380	5650
2. Alarm module	4640	2790	2370	3490

