



ШКАФНЫЕ ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ И ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ МОДЕЛИ «ЭТ»



ШРП и ГРУ

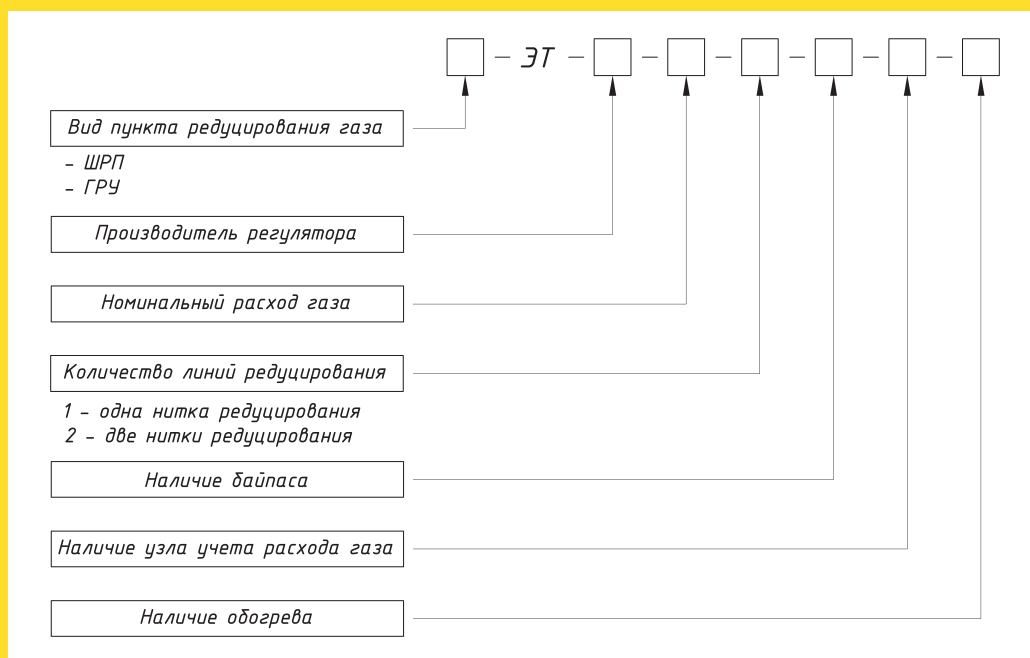
Шкафные газорегуляторные пункты (ШРП) и газорегуляторные установки (ГРУ) модели «ЭТ» предназначены для редуцирования давления природного газа до требуемых значений, автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления газа (в заданном диапазоне их значений), автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении выходного давления сверх допустимого заданного значения, либо аварийном понижении выходного давления ниже допустимого заданного значения, очистки газа от механических примесей, а также учета (в том числе

и коммерческого) объема природного газа в единицах приведенного к стандартным условиям.

Шкафные газорегуляторные пункты и газорегуляторные установки модели «ЭТ», предназначены для применения в сетях газораспределения при транспортировании горючих газов по ГОСТ 5542, используемых в качестве топлива для промышленного и коммунально-бытового назначения.

ГРУ

Для снижения и поддержания давления газа перед горелками котлов до требуемого значения в котельных предусматривается

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПУНКТА РЕДУЦИРОВАНИЯ ГАЗА


газорегуляторная установка (ГРУ) с основной и резервной линиями редуцирования. Каждая линия редуцирования ГРУ оборудована комбинированным регулятором давления газа. Каждый комбинированный регулятор давления укомплектован предохранительно-запорным (время срабатывания не более 1 сек) и предохранительно-сбросным клапанами.

**ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ШРП
ШРП-ЭТ-Madas-25-1-Б-УУРГ-0**

Шкафной газорегуляторный пункт, модели «ЭТ», с регулятором производства Madas, пропускной способностью 25 нм³/час, с од-

ной линией редуцирования газа, с байпасом, с узлом учета расхода газа, с обогревом. ШРП — наименование пункта редуцирования газа (шкафной газорегуляторный пункт или газорегуляторная установка); ЭТ — модель оборудования; Madas — название предприятия-изготовителя регулятора давления; 25 — номинальный расход газа, нм³/час; 1 — количество линий редуцирования газа (1 — с одной ниткой редуцирования; 2 — с двумя нитками редуцирования); Б — наличие байпаса; УУРГ — наличие узла учета расхода газа; 0 — наличие обогрева.



Общество с ограниченной ответственностью «Экология-Термо»
355000, г. Ставрополь, пр. Трудовой, 8
тел./факс: (8652) 56-19-48, 56-25-48, 33-41-45
e-mail: info@ecotermo.ru

