



ZEMNÍ PLYN

Natural gas

Tato norma platí pro dodávky zemního plynu naftového do rozvodné soustavy a pro dodávky odběratelům ze sítě.

I NÁZVOSLOVÍ

1. Zemní plyn naftový je směs plynů převážně tvořená methanem. Získává se z přirozených plynových nebo ropoplynových ložisek.

II VŠEOBECNĚ

2. Zemní plyn naftový musí vyhovovat hodnotám znaků jakosti uvedeným v části III, čl. 3, 4a), 5.

Hodnoty jsou vztaženy na objem při teplotě 0 °C tlaku 101,325 kPa a relativní vlhkosti $j = 0$.

III TECHNICKÉ POŽADAVKY

3. Výhřevnost objemová min. 35,70 MJ/m³

4. Složení vyjádřené objemovým zlomkem v % nebo v mg/m³.

a) methan min. 85 %

sulfan (H_2S) max. 7 mg/m³

veškerá síra max. 100 mg/m³

b) Informativní hodnoty dalších složek zemního plynu

ethan max. 5 %

propan a vyšší uhlovodíky max. 7 %

Nahrazuje ON 386110 z 9.12.1974
ON 38 6111 z 1.12.1975

Účinnost od:
1.1.1992

27227

-- Vynechaný text --