



IBAP – Projektierung Erdgas und Flüssiggas

IBAP Projektierung und Gasrohrnetzberechnung von Erdgas- und Flüssiggasanlagen von 10 kW - 30.000 kW

Grundlagen der Berechnung sind die TRGI 2018, die TRF 2021 und die DVGW Arbeitsblätter G 617 und G 619

1. Erdgasanlagen

Hochdruck, Mitteldruck und Niederdruck, Mehrfamilienhäuser, Industrie- und Gewerbeanlagen Gasversorgung von Laboranlagen und Großküchen

2. Flüssiggasanlagen

für Hochdruck, Mitteldruck 0,7 bar und Niederdruck 50 hPa (mbar)
Auslegung von Flüssiggastanks und Flüssiggasflaschen

Die Leistungen der IBAP Projektierung umfassen:

- Optimierung der Gasleitungsanlage von DN 12 bis DN 450 und bis 30 MW bei Erdgasanlagen
- Optimierung der Gasleitungsanlage von DN 10 bis DN 300 und bis 3.000 kW bei Flüssiggasanlagen

Übergebene Unterlagen der IBAP Projektierung:

- Gasrohrnetzrechnungsprogramme mit Auslegung Gasdruckregler, Gasströmungswächter, Gaszähler, Absperrrichtungen, TAE, Geräteabsperrrichtungen, Anzahl Winkel, T-Stücke u.v.m.
- Prinzipskizzen für die Leitungsverlegung
- Stücklisten für die Materialbestellung
- Grundlagen der Projektierung sind die DVGW Arbeitsblätter G 617, G 619 sowie TRGI 2018 und TRF 2021

Kosten für die Projektierungsleistungen:

- Projektierungsleistungen = 75,00 Euro/Stunde Netto
- Fahrtkosten = 0,30 Euro/km

Anfragen www.ibap.de und Bestellfax www.ibap.de/Faxbestellung.pdf

Firma: Ingenieurbüro I.B.A.P.
Inhaber: Dipl. - Ing. Andreas Preußner
Adresse: Voglerstraße 7, 01277 Dresden
Tel./Fax: (0351) 201 3050, (0351) 201 3051

Internet: www.ibap.de
E-Mail: info@ibap.de