



POUŽITÍ ZKAPALNĚNÉHO PLYNU V PRŮMYSLU

Zkapalněné plyny propan a propan-butan jsou nejčastěji využívány pro vytápění obytných objektů, pro ohřev vody či při vaření. Ale široké uplatnění nacházejí produkty společnosti TOMEGAS také v mnoha dalších průmyslových odvětvích:

- sklářství, hutnictví a strojírenství – tavicí a sušicí pece
- chemický průmysl – vulkanizační stroje, tváření plastů, sušení
- dřevozpracující průmysl – sušení dřeva
- stavebnictví – výroba směsí v obalovnách
- pohon vysokozdvizných vozíků na LPG a mnoho dalších...

V porovnání s ostatními tradičními zdroji energie, jako je například hnědé uhlí, černé uhlí nebo dřevo, je topení zkapalněným plynem nejméně náročné na obsluhu. Zároveň je díky takřka nulovým emisím mnohonásobně šetrnější k životnímu prostředí.

Zkapalněný plyn je skladován v tlakových zásobnících. Vyrábí se proto v mnoha velikostech: od malých o objemu 2,7 m³ až po velkokapacitní nádrže o objemu 100 m³.

Tlakový zásobník může být umístěn nad zemí i pod povrchem. Společnost TOMEGAS zajišťuje svým zákazníkům komplexní služby při zřizování propanového vytápění: od projektu, přes pronájem tlakového zásobníku, až po instalaci a pravidelnou údržbu a revize celého systému.

Zkapalněný plyn rozvážíme autocisternami po celém území České a Slovenské republiky, včetně těžko dostupných horských oblastí. Díky dlouhým plnicím hadicím jsme schopni zásobovat i nádrže vzdálené až 40 m od komunikace.

