

## PLYNÁRENSTVÍ – BILANČNÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY ZEMNÍHO PLYNU

### Produkt:

kalorimetrický průtokoměr Thermatel TA2

### Průmyslové odvětví:

výroba hliníkových kartuší -  
pece vytápěné zemním plynem

### Aplikace:

náhrada původních nespolehlivých turbín  
pro měření spotřeby 0,4 – 40 Nm<sup>3</sup>/hod.  
zemního plynu.

### Výhody:

- + žádné pohyblivé části čidla
- + kalibrace na zemní plyn
- + přesnost 1% z rozsahu
- + měření přímo v Nm<sup>3</sup>
- + průtokoměr nevyžaduje přepočítání  
provozní teploty a tlaku
- + po 3-měsíčním zkušebním provozu  
se zákazník rozhodl osadit všech 21 pecí



montáž Thermatelu TA2  
s impulsním výstupem

původní měření průtoku  
turbínkou

