

Odsiřování spalin moderními systémy dle BAT/BREF

Pro odsiřování spalin navrhujeme a dodáváme technologie suché sorpce založené na dávkování suchých práškových sorbentů na bázi Ca^{2+} (např. pálené vápno nebo vápenný hydrát) nebo Na^+ (např. hydrogenuhličitan sodný). Tyto sorbenty mají schopnost neutralizace kyselých složek spalin (HF , HCl a SO_2). Míru čištění spalin od těchto kyselých složek lze snadno regulovat množstvím dávkovaného sorbentu.

Hlavní charakteristiky:

- vysoká účinnost a flexibilita,
- kompletně suchý proces,
- jednoduchá technologie,
- nezávadné sorbenty,
- ekonomicky atraktivní řešení,
- i pro nejpřísnější emisní limity!



Pro více informací nás neváhejte kontaktovat! Nabízíme rovněž provedení provozních zkoušek. Můžete si tak snadno ověřit účinnost a vhodnost použití této technologie přímo pro Váš proces. Na instalaci zařízení je možné získat dotace z operačních programů.