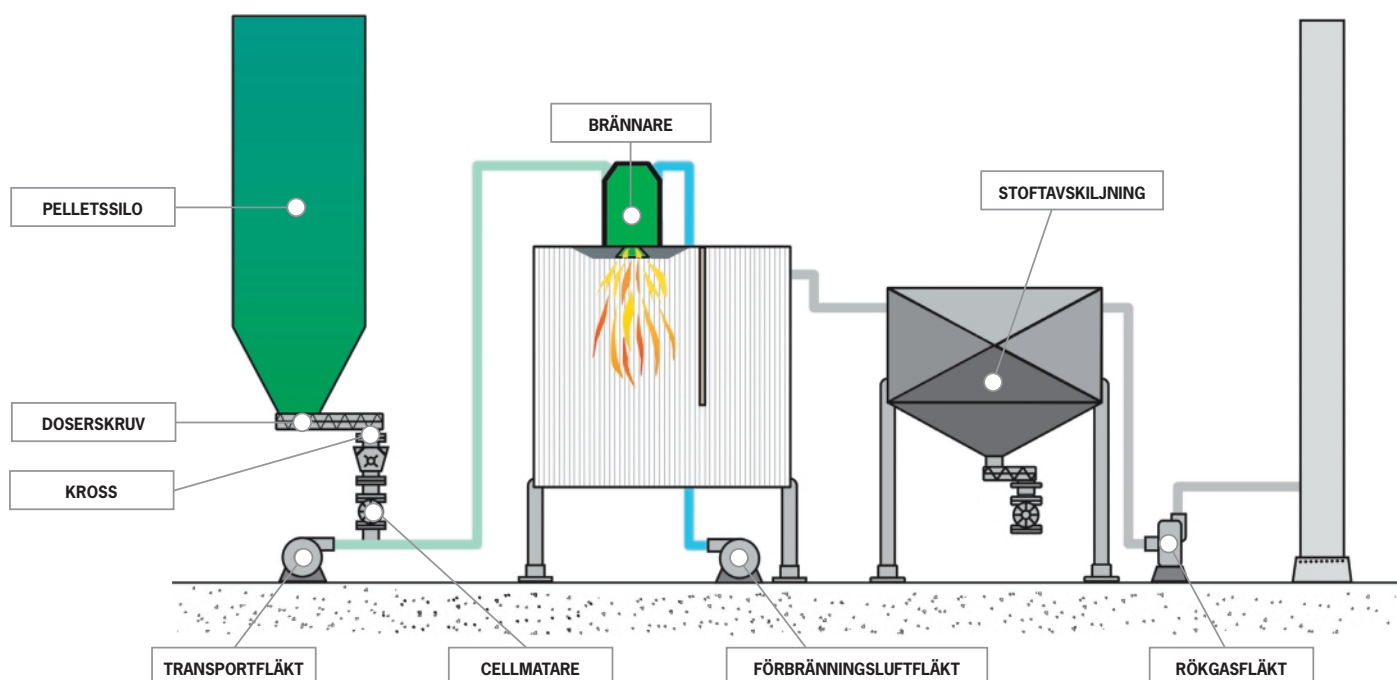


Låt oss presentera Bioswirl™



TPS har utvecklat, patentsökt och kommersialiserat Bioswirl för eldning av krossad pellets, 0,5 – 25 MW.

Med erfarenhet från landets träpolvereldade värmeverk och forskning i vårt förbränningslabb når Bioswirl driftdata som med marginal klarar dagens miljökrav.

Med Bioswirl får du följande fördelar:

- Konvertering av oljepannor till biobränsle möjliggörs genom brännarbyte till Bioswirl som kan eldas med hög eldstadsbelastning.
- Emissioner av CO och NOx som understiger gällande krav.

- Brett reglerområde med bibehållet låga emissioner.
- Krossning av pellets/briketter till Bioswirl är enklare och mindre energikrävande än konventionell malning till träpolver.
- Tekniken är okänslig för bränslets kvalitet och partikelstorlek.

Vi levererar nya anläggningar och konverterar befintliga pannor. Vi behärskar hela kedjan från bränslemottagning till rökgasrening. Driften optimeras med vår egenutvecklade reglerstrategi.

CP-Energi i Örnsköldsvik är nu en del av TPS vilket ger oss ännu bättre resurser att leverera anläggningar över hela landet. TPS-CP Energi har följande kontaktinfo:

TPS-CP Energi AB
Terminalvägen 7, Box 223
891 25 ÖRNSKÖLDSEVIK
Tel +46 660-822 80 · Fax +46 660-168 05



TPS Termiska Processer AB
TPS Industri

Studsvik, S-611 82 Nyköping, Sweden
Tel +46 155 22 13 00 · Fax +46 155 26 30 52
Webb: www.tps.se · E-post: sales@tps.se

Vi finns på Pellets 2002 på Norra Latin samt på Elmia Waste & Recycling 2002 på Stockholmsmässan monter nr: B15:21