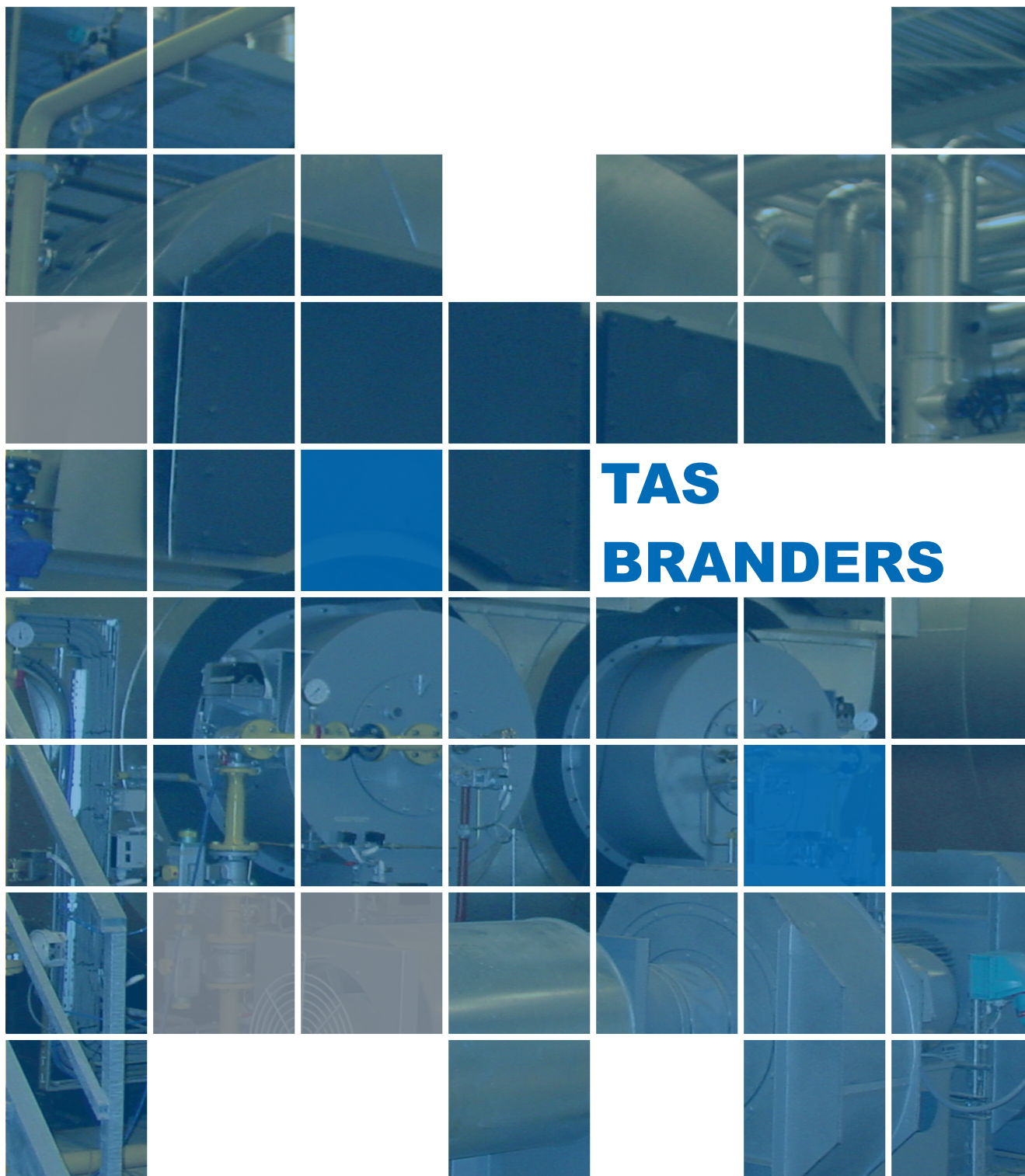




Standard Fasel

Worldwide Energy Services



www.standardfasel.nl

TAS BRANDERS

In 1992 heeft Standard Fasel de knowhow en de hardware overgenomen van de toenmalige eigenaar van TAS. Sindsdien is de door TAS ontwikkelde brander verder gemoderniseerd en geoptimaliseerd. Nog steeds wordt de TAS brander verbeterd, onder andere door praktijkervaring te combineren met CFD (Computational Fluid Dynamics) software.

De combinatie van praktijkervaring met specialistische branderkennis zorgt voor een nog betere dienstverlening en leidt tot een brander die nog beter aansluit op uw specifieke wensen. Wij kunnen u daardoor adviseren en voorzien van de meest efficiënte en energiezuinige branderinstallatie waarbij niet alleen wordt gekeken naar een combinatie van onderhoudskosten, kostprijs en operationele kosten, maar waarbij ook de uitstoot van onder andere NO_x en CO wordt geminimaliseerd. Juist doordat binnen Standard Fasel, behalve kennis van branderinstallaties ook veel kennis aanwezig is van ketelinstallaties en complete ketelhuizen, kunnen wij u voorzien van een doordacht branderconcept. Juist in deze veelomvattendheid onderscheiden wij ons van andere branderleveranciers.

De TAS brander kan bedreven worden met een hoge gasvoordruk van circa 8 bar(g) en heeft daarom geen drukreducer nodig. Dit vergroot de bedrijfszekerheid. De uitgekiende verbrandingstechniek garandeert een lage NO_x -uitstoot. Hierdoor worden de wettelijk gestelde eisen dan ook ruimschoots gehaald.

Inzetgebied

bij enkelvuurs installaties	3MW tot 18MW
bij dubbelvuurs installaties	tot 36MW
bij stoomketels	tot 50 ton/h

Brandstoffen

- aardgas;
 - bio brandstoffen;
 - HFO/LFO (Heavy Fuel Oil/Light Fuel Oil)
- of combinaties middels een combibrander

Overige branders

Indien u vermogens wenst die buiten de range van de TAS brander liggen of indien u vanuit andere overwegingen een ander type brander wil toepassen, zullen wij de meest geschikte branders inzetten die op de markt verkrijgbaar zijn. U bent dan nog steeds verzekerd van onze deskundigheid op het gebied van de combinatie van ketelinstallatie en brander. Door de jaren heen heeft Standard Fasel meer dan 1.000 combinaties met verschillende branders verkocht en in bedrijf gesteld.

In alle gevallen zijn wij graag uw geschikte partner voor brander- en ketelinstallaties.

Mocht uw interesse gewekt zijn, neem dan contact met ons op voor een vrijblijvend gesprek.



Standard Fasel
Worldwide Energy Services



www.standardfasel.nl

Standard Fasel

Krommewetering 13

3543 AP Utrecht

Postbus 2435

3500 GK Utrecht

Tel. +31 30 2449211

Fax +31 30 2442596

E-mail info@standardfasel.nl



24/7 Technical Services
Standard Fasel
+31 30 2449244