

Prezentarea conceptului de “energy-contracting” și a centralelor termice HDG
funcționând cu deseuri lemnoase.



- ❑ Firma KANALGUSS, în colaborare cu firma KROBATH din Austria, finanțează și construiește centrale de încălzire pe biomasă în pas cu cele mai noi cerințe tehnice. Acest fapt poate fi confirmat de referințele firmei colaboratoare din întreaga lume.
- ❑ Cea mai recentă instalație a fost pusă în funcțiune a fost la spitalul din Bisericiani.
- ❑ Drept exemplu, spitalul a făcut economii importante, fără a face o investiție proprie
- ❑ Firma KROBATH finanțează și construiește instalația și calculează la fiecare sfârșit de lună energia consumată, care se măsoară cu ajutorul unui contor de caldură.
- ❑ Contractul de livrare a căldurii se încheie pe o perioadă de 15 ani. După această perioadă, instalația se poate prelua de către dumneavoastră sau se poate prelungi contractul cu încă 5 ani.

- ❑ Pornim de la situatia generala, in care o scoala sau un spital are nevoie de modernizarea cazanelor sale vechi, pe gaze, dar nu dispune de fondurile necesare pentru investitie.
- ❑ **Noi investim in noua centrala termica**, mai eficienta.
- ❑ **O montam** impreuna cu partenerul nostru local si o dam in folosinta. Din acel moment, clientul se bucura de confortul creat de noua instalatie, fara sa fi investit nimic.
- ❑ **O operam pentru o anumita perioada (de regula 15 ani).**
- ❑ Pe toata perioada de operare, **clientul nu are costuri suplimentare** pentru producerea de apa calda si caldura fata de cele actuale.

- ❑ Noua centrala, avand un randament superior, va consuma o cantitate mai mica de gaze pentru a produce aceeasi cantitate de energie termica (apa calda si caldura). Totusi, **clientul nu va plati factura mai redusa de gaze, ci isi va prevedea in buget cheltuieli de incalzire similare cu cele din anii anteriori.**
- ❑ **Economiile realizate vor servi amortizarii investitiei** facute de Contractor si realizarii unui profit. In general, acolo unde proiectul o permite, **o parte din aceste economii se directioneaza catre Client,** care, deci, va plati mai putin decat pana acum pentru o Gigacalorie.
- ❑ Nu in ultimul rand trebuie mentionate **verificarile periodice, service, reparatii, piese de schimb** etc., Contractorul ocupandu-se de toate. Pe toata durata contractuala, acestea **nu vor genera costuri suplimentare,** ci vor fi incluse in pretul caldurii, care este egal cu cel vechi sau mai redus. Este ca si cand, pe o perioada de 15 ani, centrala ar fi in garantie.

- HDG Compact este un sistem automat de încălzire pentru arderea deșeurilor lemnoase, a așchiilor și a peleților. Prin domeniul de putere 100-190 kW este potrivit deosebi pentru agricultură, silvicultură, ateliere, încălzire comunală, instalații hoteliere și obiecte mari.

Combustibil:

Deșeuri lemnoase

Așchii

Peleți

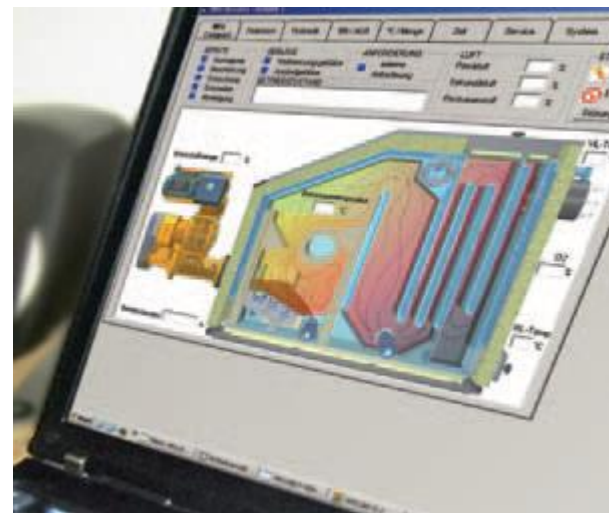
Lemn finisat, lăcuit, laminat
sau lipit din clasele 6 și 7
(nach der 1. BImSchV)



□ Sisteme de alimentare ale centralelor termice HDG



- Tehnica de reglare automatizată SPS pentru siguranță și confort





KANALGUSS Group

- Există și posibilitatea implementării sistemului energy contracting si folosind gaze naturale sau motorină utilizând centrale termice BUDERUS.

Vă mulțumesc pentru atenție.