

HDG INDUSTRIFYR

Miljørigtigt - Økonomisk



Det fuldautomatiske fyringsanlæg anvendes i landbruget, industrien og i større beboelsesejendomme. HDG Compact 25 > 80 og 100 > 250 fyrer med flis, spåner og træpiller.

Hvem vil ikke gerne spare 50% på varmeregningen - måske endnu mere ?

Prisen på olie stiger og stiger, det samme gør dine varmeudgifter.

Ved at installere et træpillefyr, kan en halvering af varmeudgiften nemt opnås.

Med et almindeligt varmeforbrug er træpillefyret tilbagebetalt på ganske få år.

En alvorlig trussel for klimaet på jorden er drivhuseffekten, der opstår som en ubalance mellem forbrug og produktion af CO₂. Ved forbrændingen af træpiller afgives der ikke mere CO₂, end der tidligere er optaget under planternes vækst. Om træet rådner op i skoven eller du fyrer det af i et træpille fyr gør ingen forskel for miljøet, derfor er træpiller kendetegnet ved at være CO₂-neutralt biobrændsel.



KONTAKT  HT-STOKER.DK

Sikkerhed

Anlægget er yderst fleksibelt ved forprogrammering af kedelstyringen til flere typer brændsel og HDG kedler kan kombineres flere typer silo-udtagssystemer og meget tilbehør, bla. varmestyring. Forbrændings og reguleringsteknik-enheder, Compatronic og Hydronic, sikrer en stabil og emissionsfattig forbrænding og støbejerns-cellesluse og stoker gør fyret sikkert mod nedbrud.



HDG compact

HDG Compact 25 > 80 og 100 > 250 er fuldautomatiske fyringsanlæg til forbrænding af flis og spåner med op til 45 % relativ fugtighed samt træpiller. Anlæggene fra 25 til 80 kW er velegnede til anvendelse i landbruget, industrien, større beboelsesejendomme og andre steder med behov for opvarmning af op til 4000 m².

HDG's Compact kedler kan kombineres med forskellige typer silo udtags-systemer, varmestyringer, udstyr til fyldning af siloer o.s.v. Et velfungerende varmesystem er således en kæde af funktioner, der alle skal fungere optimalt for at sikre en stabil og økonomisk attraktiv drift.

Kedelstyringen kan forprogrammeres til flere typer brændsel, hvilket giver en høj fleksibilitet.

Compact anlæggenes effektive forbrændings og reguleringsteknik-enheder Compatronic og Hydronic sikrer en stabil og emissionsfattig forbrænding samt komfortabel og problemløs opvarmning. Tilførslen af brændsel via den særdeles robuste støbejerns-cellesluse og stoker giver en meget høj sikkerhed mod nedbrud - selv ved forekomsten af større fremmedlegemer i brændslet.

Fyringsanlægget kan udvides med moduler til at fjern-overvåge og kontrollere driften

Den simpleste overvågning er via SMS. Ved hjælp af en PC og internetforbindelse kan alle anlægsfunktioner overvåges, aktuelle driftsdata udlæses og styringsparametrene ændres og justeres uanset hvor i verden, man befinder sig.

Co2 tilskud når du køber træpillefyr

På grund af træpillernes miljørigtige karakter kan du i de fleste tilfælde få et betydeligt beløb i Co2-tilskud ved udskiftning af din varmekilde til et NBE fyr. Når du vurderer på den reelle investering i vores træpillefyr – skal du derfor også få en beregning af tilskuddet som fratrækkes prisen eksklusive moms. Vores forhandlere har ofte samarbejde med energikonsulenter, der kan beregne dit tilskud meget præcist.

Håndværkerfradrag

Husk håndværkerfradrag ved tilslutning af pilefyr.

Vedligeholdelse

Nem og hurtig at rengøre. Alle rengøringsåbninger er store og let tilgængelige. Brændkammeret består af ildfaste materialer. De plane flader rengøres ganske enkelt fra forsiden. Rengøringsværktøjet medfølger ved levering. Fyringsanlæg fra HDG udmærker sig ved en lang levetid. HDG er udstyret med udskiftelige paneler i brændselsmagasinet. Disse paneler beskytter kedel-stålpladen mod høje temperaturer og får brændslet til at glide lettere af.



Træpillefyret kører principielt på samme måde som et olie- eller gasfyr

Det starter og stopper selv afhængigt af varmemeforbruget. Styringen er modulerende i 100 trin, som på mange gasfyr. Ydelsen tilpasses altid til det der forbruges.

Derved undgår man de mange start og stop, som kendetegner et olie-fyr. El-tændingen og modulerende drift gør, at træpillefyret kan køre med optimal virkningsgrad hele året.



Henrik Tærsker
Særslev Øster 15
4871 Horbelev

www.ht-stoker.dk
mobil 23 61 40 13
mail@ht-stoker.dk



Her er et udvalg af de mest gængse fyr, vi leverer:

Blackstar

Billigste fyr til træpiller, kræver lidt rensning/pasning af bruger.

RTB

Til træpiller, selvrensende med indbygget trykluftanlæg.
Kun tømning af askeskuffe og 1 årlig service.

JØMA

Robust anlæg til flere forskellige brændsler; korn, flis, frugtsten m.m.

HDG

Professionelt fyr (industrianlæg) til større varmebehov.