

WAT ZIJN PELLETS?

PELLETS ZIJN KLEINE SAMENGEPERSTE HOUTEN BROKJES DIE VOLDOEN AAN STRENGE NORMEN (DIN NORM EN Ö-NORM) TEN AANZIEN VAN VERBRANDINGSWAARDE, VOCHTIGHEIDSGEHALTE, ASOPBRENGST, VERONTREINIGINGEN, STOF ETC.

EEN PELLET IS EEN SOLIDE BIOMASSA DAT SAMENGESTELD IS UIT HOUTRESTEN DIE ONDER HOGE DRUK SAMENGEPERST WORDEN. DOOR DE HOGE DRUK WORDT HET HOUT RELATIEF HEET, HIERDOOR ZORGEN DE HARSSEN IN HET HOUT ERVOOR DAT DE PELLETS HUN VORM BEHOUDEN. DE PERSING GEBEURD ZONDER TOEGEVOEGDE CHEMICALIËN. PELLETS ZIJN DAAROM ECOLOGISCH VERANTWOORD EN RESULTEREN NIET IN ONGEWENSTE VERVUILENDE EMISSIES TIJDENS DE ONTBRANDING. (CO2 NEUTRAAL)!

- 1,8 KG HOUTPELLETS GEEFT DEZELFDE HOEVEELHIED WARMTE ALS 1 M3 GAS.
- 2 LITER PROPAAAN HEEFT DEZELFDE ENERGIE-INHOUD ALS 3 KILO HOUTPELLETS;
- GOEDE HOUTPELLETS GEVEN MINDER DAN 0,5% AS;
- PELLETS WEGEN ONGEVEER 650 KG/M3;



ECOBENELUX BIEDT EEN RUIME KEUZE AAN PELLET SFEERKACHELS. ENKELE VOORDELEN VAN DE PELLETKACHEL ZIJN:

Verwarm goedkoper:

40% TOT 50% GOEDKOPER DAN STROOM OF GAS. EEN FORSE BESPARING OP UW ENERGIE REKENING.

Gemak:

SLECHTS 1 DRUK OP DE KNOP VOLDOET OM DE KACHEL TE LATEN BRANDEN.. GEEN GEZEUL MET HOUTBLOKKEN, GEEN GEDOE MET AANMAAKBLOKJES, DE TOEVOER VAN BRANDSTOF GAAT GEHEEL AUTOMATISCH.

Rendement:

ONZE PELLETKACHELS HEBBEN EEN PERFECTE BRANDSTOF-WARMTE VERHOUDING, MET EEN EFFICIËNTE VERBRANDING VAN MEER DAN 85%. ER BLIJFT NA VERBRANDING AMPER 1% AS OVER.

De schoorsteen:

DE ROOKGASAFVOER IS NIET GROTER DAN 80MM. MOEILIJKE BOUWKUNDIGE AANPASSINGEN IN UW HUIS ZIJN NIET NODIG. (GEEN LANG SCHOORSTEENKANAAL NODIG)

Verskillende designs:

VOOR ELKE INRICHTING EEN MODEL, ZOWEL KLASSIEKE ALS TRENDY MODELLEN LEVERBAAR.

Ecobenelux

Dr. Huub van Doorneweg 40b

5753 PM Deurne

Web: www.ecobenelux.com

Mail: info@ecobenelux.com

Tel: +31 (0) 85-7 82 14 14

Onze showroom is op afspraak te bezoeken

SFEERKACHELS OP BIO-ENERGIE



Houtpellets

Ecobenelux energy systems



Ook in cv mogelijk

DUCHESSA

Kleuren: Bordeaux ,perkament , wit
Inhoud hopper: 25Kg
Vermogen: 3,8—10 Kw
Verbruik per uur: 2 kg pellets/uur max
Gewicht: 150 Kg
Rendemet: >86%



VIVIANA

Kleuren: Bordeaux , zwart, perkament
Inhoud hopper: 18 kg
Vermogen: 3,3-10,2Kw
Verbruik: 2,3kg pellets/uur max
Gewicht: 113 kg
Rendement: > 90%



DORINA

Kleuren: Bordeaux, zwart, perkament.
Inhoud hopper: 13 kg
Vermogen: 3—6 Kw
Verbruik: 1,6kg pellets/uur max
Gewicht: 90kg
Rendement: >85%



Met kanalisatie

ILENIA

Kleuren: Bordeaux, wit
Inhoud hopper: 14 kg
Vermogen: 2,6—8,8Kw
Verbruik: 1,8 kg pellets/uur max
Gewicht: 130 kg
Rendement: >90%



DIVINA

Kleuren: Bordeaux, geel, perkament.
Inhoud hopper: 30 kg
Vermogen: 3,3—10,5 Kw
Verbruik: 2,5 kg pellets/uur max
Gewicht: 175 kg
Rendement: >85%



Met kanalisatie

EMMA

Kleuren: Bordeaux, perkament.
Inhoud hopper: 30 kg/ Plus model 24 kg
Vermogen: 3,4—10,5 Kw
Verbruik: 2,5 kg pellets/uur max
Gewicht: 193 kg
Rendement: >90%



Met kanalisatie

TOSCA PLUS

Kleuren: Bordeaux , perkament
Inhoud hopper: 24 kg
Vermogen: 3,6-11Kw
Verbruik : 2,5kg pellets/uur max
Gewicht: 175 kg
Rendement: > 90%



GRAZIOSA STEEL

Kleuren: Bordeaux , perkament, zwart
Inhoud hopper: 15 kg
Vermogen: 2,6-7 Kw
Verbruik: 1,6 kg pellets/uur max
Gewicht: 116 kg
Rendement: > 90%



CLEOPATRA

Kleuren: Bordeaux , perkament, zwart
Inhoud hopper: 15 kg
Vermogen: 4—8 Kw
Verbruik: 2 kg pellets/uur max
Gewicht: 199kg (Houtblok/ Pellets)
Rendement: > 90% (werkt op natuurlijke trek)



ESMERALDA

Kleuren: Bordeaux , perkament, zwart
Inhoud hopper: 26 kg
Vermogen: 3,5– 8,9Kw
Verbruik: 2 kg pellets/uur max
Gewicht: 188 kg
Rendement: > 87%



SOUVENIR LUX

Kleuren: Bordeaux , wit
Inhoud hopper: 18 kg
Vermogen: 3,7– 10,2 Kw
Verbruik: 3,2kg pellets/uur max
Gewicht: 140 kg
Rendement: > 90%



Ook in cv mogelijk

ELISIR

Kleuren: Bordeaux , perkament, wit
Inhoud hopper: 15 kg
Vermogen: 2,7– 7 Kw
Verbruik : 1,6 kg pellets/uur max
Gewicht: 150 kg
Rendement: > 90%



ROSY

Kleuren: Bordeaux , perkament, zwart
Inhoud hopper: 11 kg
Vermogen: 2,5-5 Kw
Verbruik: 1,2 kg pellets/uur max
Gewicht: 96 kg
Rendement: > 87%



ECOLOGICA

Kleuren: Bordeaux , perkament, grijs
Inhoud hopper: 35 kg
Vermogen: 3,4-10,3 Kw
Verbruik: 2,5 kg pellets/uur max
Gewicht: 159 kg
Rendement: > 86%



TEODORA

Kleuren: Grijs
Inhoud hopper: 15 kg
Vermogen: 3,5-8,7 Kw
Verbruik: 2 kg pellets/uur max
Gewicht: 131 kg
Rendement: > 88%



Ook in cv mogelijk

COMFORT MINI/MAXI

Kleuren: Zwart
Inhoud hopper: 12 kg (MAXI 28 kg)
Vermogen: 3,5-6,8 Kw (MAXI 8,9Kw)
Ook mogelijk met kanalisatie of CV aansl.
Gewicht: 122kg (MAXI 132kg)
Rendement: > 87%



Met kanalisatie

SOUVENIR STEEL

Kleuren: Bordeaux
Inhoud hopper: 18 kg
Vermogen: 3,7-10,2 Kw
Verbruik: 2,3kg pellets/uur max
Gewicht: 130 kg
Rendement: > 90%



IRINA

Kleuren: Bordeaux, zwart, perkament, grijs
Inhoud hopper: 21kg
Vermogen: 3,4-10,5 Kw
Verbruik: 2 kg pellets/uur max
Gewicht: 1308kg
Rendement: > 90%