

HELIOBRIX®

1000

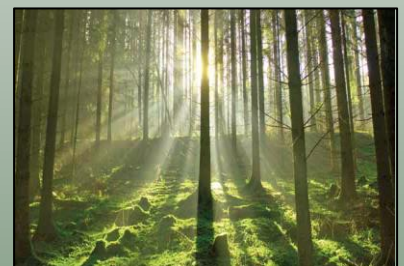
Anlage zur Herstellung von Briketts aus Biomasse

Der **HELIOBRIX®1000** Hochleistungsextruder erzeugt
Premium-Briketts in Spitzenqualität:



- höchste Dichten und Brennwerte
- lang andauernder und gleichmäßiger Abbrand
- kein Aufquellen beim Verbrennen
- schönes Flammenbild

Rohstoffe zur Brikettherstellung:
Alle ligninhaltigen Biomassen wie
hölzerne Biomasse, Rinden,
Miscanthus, Präriegras u.a.



Vorteile des HELIOBRIX®1000:



- neuartige und einzigartige Extrudertechnologie
- äußerst geringer Verschleiß
- günstige Produktionskosten
- hohe Betriebssicherheit

HELIOBRIX®

1000

Leistungsdaten:

Ausstoß: 600 – 1000 kg Briketts/h

Stromverbrauch: 145 kWh/t Briketts



Brikettqualität:

Dichte: 1,2-1,4 kg/dm³,

Wassergehalt ca. 3-6%

Brennwert: bis zu 20 MJ/kg

Form: achteckig oder rund mit Loch in der Mitte,

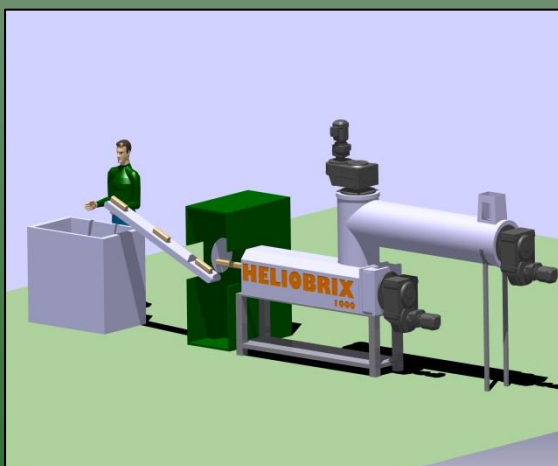
60 – 90 mm Querschnitt

Das Unternehmen:

Bioenergy Helix GmbH ist ein Tochtergesellschaft der Helix GmbH, Waiblingen und der EC Bioenergy in Heidelberg.

Helix GmbH ist ein renommierter schwäbischer Maschinenbauer im Bereich der Extrudertechnologie.

EC Bioenergy GmbH verfügt über langjähriges Know-how in der Produktion von Biobrennstoffen.



vertrieb@heliobrix.com

www.heliobrix.com

+49 6221/364950



Bioenergy Helix GmbH

Englerstr.4

69126 Heidelberg