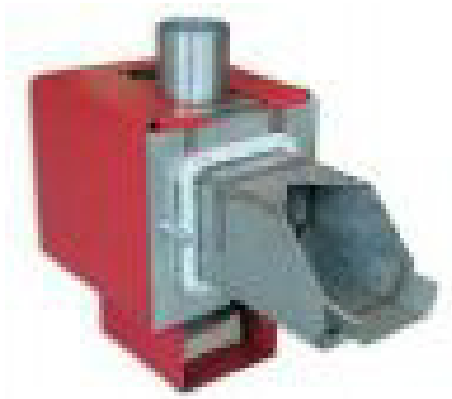


SCOTTE

Pelletbrenner



Hohensee Industriebedarf
Freiweide 7
24623 Großenaspe
Telefon 04327-1228
Fax 04327-140156
www.scotte.de

SCOTTE Pelletbrenner Heizleistung 14,8 bis 80 kW

Zum Umrüsten bestehender Öl- oder Gasheizungskessel oder gleich mit einem kompletten neuen Kessel.

Zum Verfeuern von Holzpellets

Bestehend aus : Pelletbrenner
externer Förderschnecke 1,6 m (Verlängerung möglich)
elektronischer Steuerung mit automatischer Zündung
Lambdasonde



Wirkungsgrad	90,3 %
Abgastemperatur Vollast	123°C
Abgastemperatur Niedriglast	64°C
CO - 13 % O² Vollast	0,1211 g/m³
Staub - 13 % O²	0,015 g/m³

CE Kennzeichnung

Preise:

14,8 kW	€ 1.850,00
24 kW	€ 2.220,00
30 kW	€ 2.650,00

Alle Preise verstehen sich ab Lager inkl. 19 % MWST

Es gelten ausschließlich unsere Geschäftsbedingungen

**Holzheizungskessel
Hackschnitzelheizungen**

**Pelletheizungen
Pelletbrenner**



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir , die Fa. Hohensee Industriebedarf
D – 24623 Großenaspe

**HOHENSEE
Industriebedarf**

**Freiweide 7
24623 Großenaspe**

Erklären in alleiniger Verantwortung , dass das
Produkt :

Tel:04327-1228
Fax:04327-140156

www.pelletheizungskessel.de

Pelletbrenner Scotte 15

konform ist mit den Anforderungen der Richtlinie
und Normen :

Norm :

Richtlinie:

EN 292-1	EN 292-2	73 / 23 / EEC	93 / 44
EN 294	EN 349	89/ 336 / EEC	89 / 392
EN 418	EN 60204-1	97/23 / EC	91 / 368

Ergänzung für Deutschland :

EnEV v.16.11.2001
1.BimSchV v. 07.08.1996

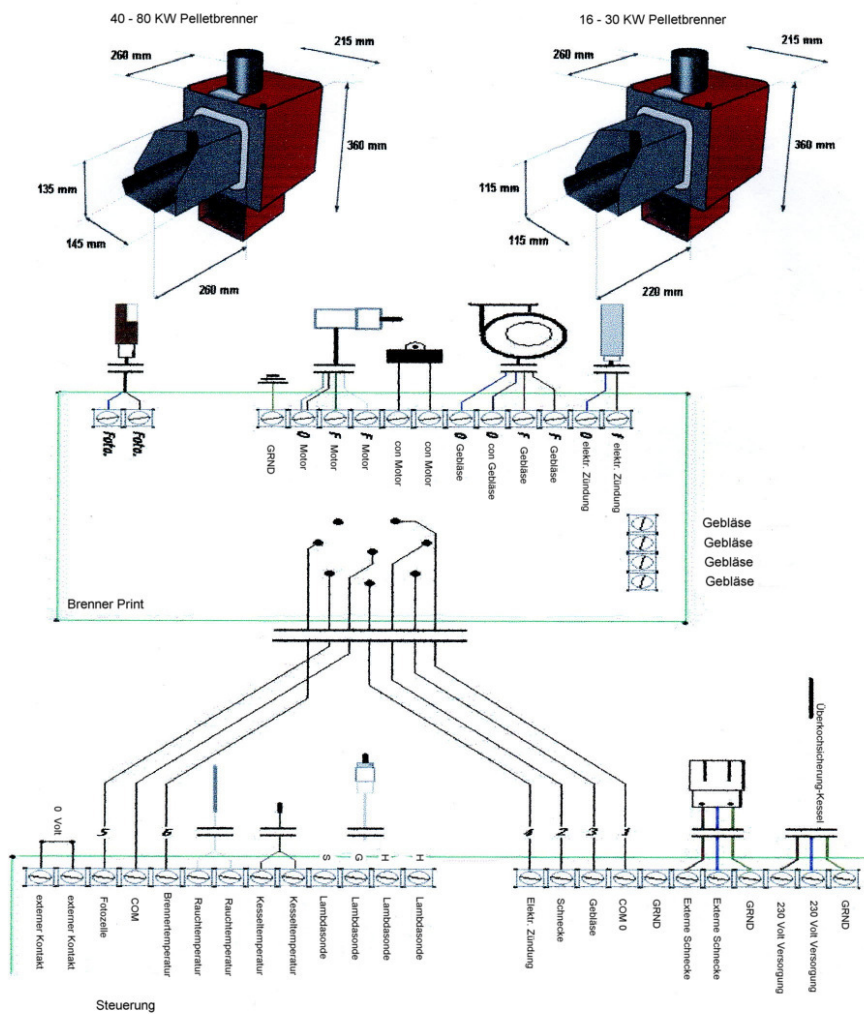
Heizkessel für Biomasse gemäß § 2,Abs.5
Staub < 0,15 g/m³ gemäß § 6 Abs 2a
CO < 4 g/m³ gemäß § 6 Abs. 2b

Hohensee Industriebedarf

SCOTTE Pelletbrenner

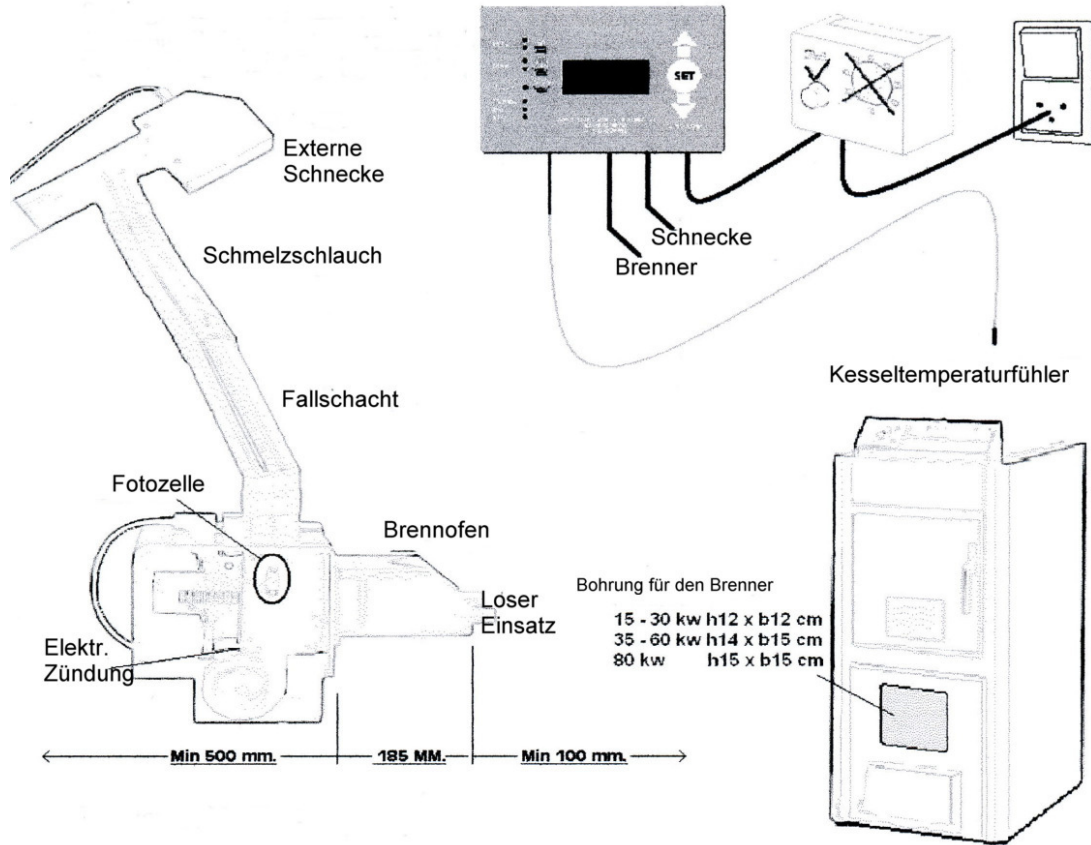
Diagramm Technische Daten

Modell	16 kw	24 kw	30 kw	40 kw	60 kw	80 kw
Fallschacht	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Externe Schnecke	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1600 mm	1600 mm
Wirkungsgrad Pellets	2,8-16 Kwh	2,8-24 Kwh	2,8-30 Kwh	5-36 Kwh	5-58 Kwh	5-78 Kwh
Wirkungsgrad Getreide	2,8-10 Kwh	2,8- 16 Kwh	2,8-20 Kwh	N / A	N / A	N / A
Beheizbare Hausgrundfläche	< 300 m2	< 400 m2	< 500 m2	< 600 m2	< 900 m2	< 1200 m2
Stromverbrauch	30 watt	35 watt	40 watt	50 watt	60 watt	70 watt
Spannung	220 volt	220 volt	220 volt	220 volt	220 volt	220 volt
Elektrische Zündung	300 watt	300 watt	300 watt	300 watt	300 watt	300 watt
Interne Schnecke	10 watt	10 watt	10 watt	15 watt	15 watt	15 watt
Externe Schnecke	15 watt	15 watt	15 watt	15 watt	15 watt	15 watt
Gebläse	23 watt	32 watt	40 watt	60 watt	80 watt	100 watt



SCOTTE Pelletbrenner

Montageanleitung



Technische Daten : Pelletbrenner

SCOTTE 15		
Nennleistung	KW	14,8
Brennstoff		Holzpellets
Leistungsbereich	Holzpellets	2,8-14,8 KW
Wirkungsgrad Pellets	%	90,3
Kaminzug	Pa	8
Temperaturregelbereich	°C	60 -95
Abgastemperatur	°C Max / Min	123 / 64
Co / 13 % O ²	g. / m ³	0,1211
Staub	g / m ³	0,015
Abgasmassenstrom	Kg / sec	0,009
Anschlußleistung	W	360
Verbrauchsleistung	W	35
Anschlußspannung	V / Hz	230 ACV / 50

**Mit CE – Kennzeichnung
Zulassung nach EN 303-5**