



BLACKSTAR +

BLACKSTAR +

NBE

- Powered by nature



NBE

- POWERED BY NATURE

NBE е основана през 2000 г. и днес се състои от 2-те най-модерни фабрики в Skive и Sæby. NBE е лидер на пазара в производството на пелетни котли с повече от 60 000 инсталирани системи в по-голямата част на света.

Непрекъснато работим за задоволяване на нуждите на нашите клиенти чрез иновативно мислене и прилагане на най-новите технологии.

SKIVE:

6600 м2 с най-новите технологии в металообработването. Роботизирани системи за рязане, огъване и заваряване, които осигуряват перфектно качество всеки път.
цена.

SÆBY:

7200 м2, цех за монтаж, склад и администрация. Тук котлите са сглобени и подложени на най-обширната крайна инспекция на пазара. Всички котли са тествани 100% чрез компютърно контролиран тест.

BLACKSTAR +



- 10-инчов безжичен дисплей
- Вграден WIFI
- Автоматично почистване на горелката*
- Автоматично извличане на пепелта
- Автоматично компресиране на пепелта
- Компресор с ниско ниво на шум*
- Управление с Ламбда сонда*
- Управление с компенсация по външна температура*
- Приоритет на производството на топла вода*
- Таймер за управление

Технически данни



BS+ 10
220100



BS+ 16
220160



BS+ 25
220220



280л. бункер
220280



380л. бункер
220380

		BS+ 10	BS+ 16	BS+ 25
Макс. мощност	kW	12	16	25
Мин. мощност	kW	3	5	7
КПД	%	95,0	95,0	95,0
КПД при мин. мощност	%	95,1	94,3	92,9
Консумация на ел.ен.	W	39	49	66
Клас съгл. EN303 - 5:2012		5	5	5
Шир. котел	мм	506	506	506
Шир. вкл. 280л. бункер	мм	1003	1003	1003
Шир. вкл. 380л. бункер	мм	1248	1248	1248
Дълбочина	мм	968	968	968
Височина	мм	1113	1113	1113
Комин	мм	130	130	130
Тегло	кг	240	242	250
Воден обем	л	36	36	36
Контейнер за пепел	л	25	25	25
Изводи		¾"	¾"	¾"
Енергиен клас		A+	A+	A+

BS+ Котел

10-инчов безжичен екран

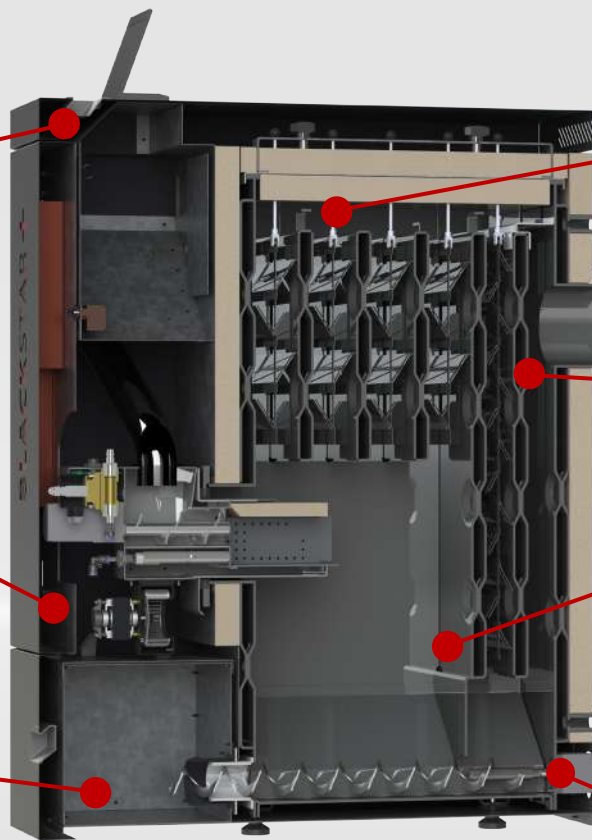
Може да се свърже към котела чрез Wi-Fi на приблизително разстояние от 30 м. Възможност за свързване до 3 устройства към котела в даден момент

По-малко поддръжка

Опростената и надеждна конструкция на горелката намалява нуждата от поддръжка

Голям контейнер за пепел

Контейнер за компресиране на пепелта с минимални изисквания за поддръжка. Изпразването на контейнера се извършва на всеки 2-3 тона пелети.



Бързо почистване на котела

Турболоаторите се задвижват лесно от горната част на котела позволявайки бързо и ефективно почистване на котела

Оптимално изгаряне

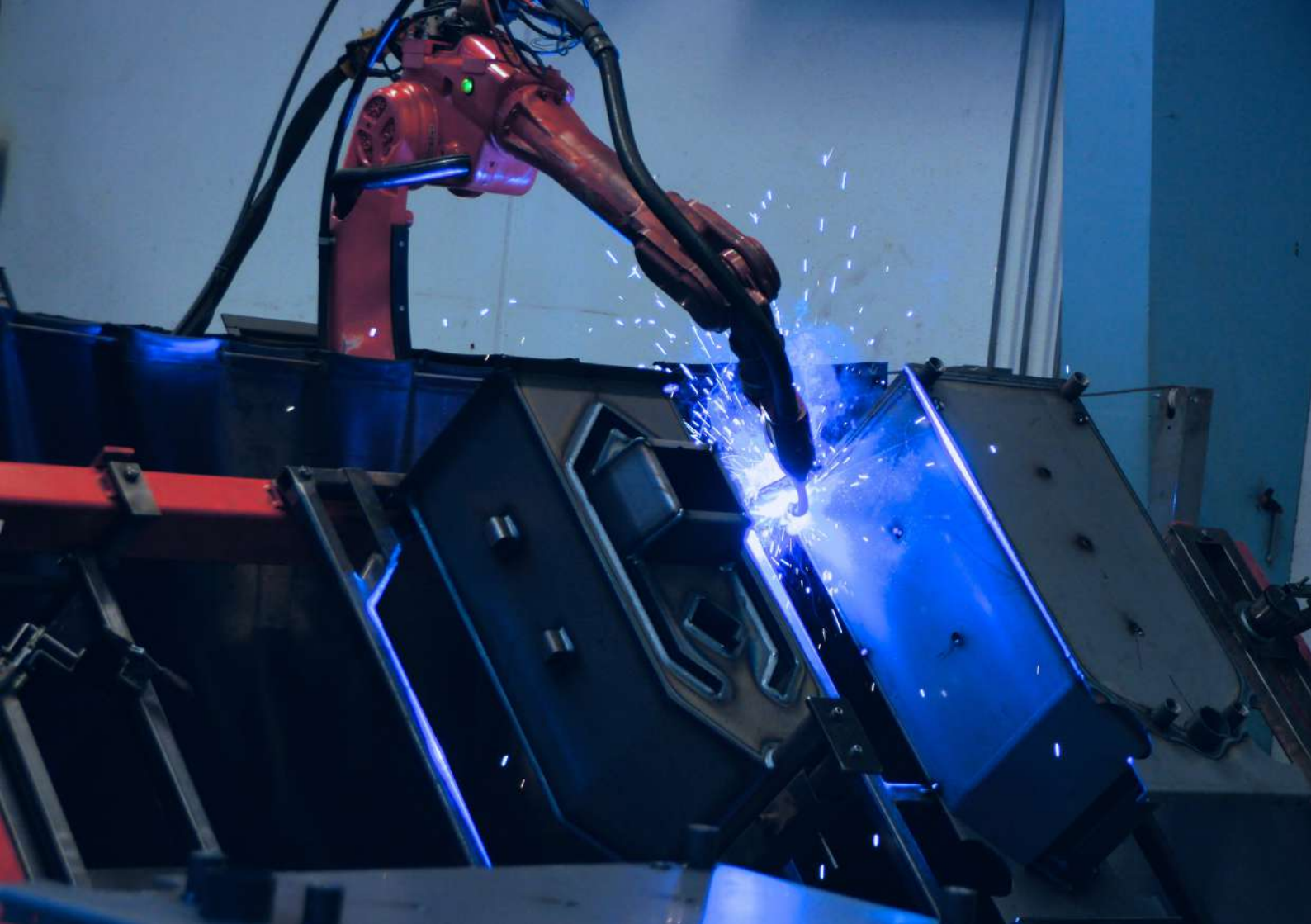
Автоматично регулиране на съотношението въздух / гориво чрез Ламбда сонда (допълнително оборудване)

Нисък воден обем

Малкият воден обем в котела позволява по-бързо загряване и по-добра работа през лятото

Автоматична система за извличане на пепел

Автоматично извлича пепел от котела и го депозира в контейнера за компресиране



Персонализиране

Персонализирайте своя BLACKSTAR+



Изберете размер



BS + 10
220100

Мощност	12 kW
КПД	95%
Отопляван обем	150-200 м ² *



BS + 16
220160

Мощност	16 kW
КПД	95%
Отопляван обем	200-300 м ² *



BS + 25
220220

Мощност	23 kW
КПД	95%
Отопляван обем	300-450 м ² *

Изберете бункер за пелети



280л. бункер
220280

Допълване на всеки	7-18 дни*
Широчина	490 мм
Дълбочина	969 мм
Височина	1220 мм



380л. бункер
220380

Допълване на всеки	10-25 дни*
Широчина	750 мм
Дълбочина	969 мм
Височина	1220 мм

*Базирано на 10 kW горелка

Изберете аксесоари



Комплект за приоритет на топла вода

Никога не оставайте без топла вода!

С комплекта за приоритетно производство на топла вода Вашата система ще може да следи температурата на водата в бойлера и да даде приоритет на разпределението на топлоносителя, когато температурата на водата в бойлера падне под определен праг. Тази функция ще работи и през лятото, когато няма нужда от отопление.



Модул за разширение

Имате нужда от повече изводи?

Новият безжичен екран V13 се предлага стандартно с изходи за свързване с аксесоари, например Комплект за приоритет на производството на топла вода и Комплект за компенсация по външна температура. Ако обаче откриете, че искате да добавите още аксесоари към Вашата система, разширителния модул със 7 допълнителни изхода е идеален избор за допълнителна функционалност.



Комплект за компенсация по външна температура

управлението с компенсация по външна температура променя автоматично температурата на топлоносителя в зависимост от външната температура. По този начин се постига по-голяма ефективност, без да се нарушава комфорта.



Регулатор на тягата

За правилното функциониране на котела е необходимо поддържането на оптимална тяга в комина. При силен вятър е възможно тягата да се увеличи значително. Регулаторът на тяга е просто и ефективно средство за поддържането на максималното ниво на тягата в зададените граници.

StokerCloud

КОНТРОЛ ОТВСЯКЪДЕ





- **Какво представлява StokerCloud?**

StokerCloud е уеб-базиран инструмент, който ви позволява да наблюдавате и работите онлайн с вашия пелетен котел.

- **Защо StokerCloud?**

С StokerCloud можете да получавате нови софтуерни актуализации на управлението и лесно да управлявате системата си от всяко място, по всяко време.

За нашите дилъри и доставчици на услуги, StokerCloud е начин да осигурят изключително обслужване по ефикасен начин. Дилърите могат да сключват 24/7 договори за поддръжка / услуги с техните клиенти и да бъдат уведомявани незабавно чрез електронна поща или SMS, ако се изисква някакво внимание от системата на своите клиенти. Освен това, дилърите са в състояние да отстраняват проблеми или да извършват промени в системата онлайн или преди или в замяна на посещение на място.

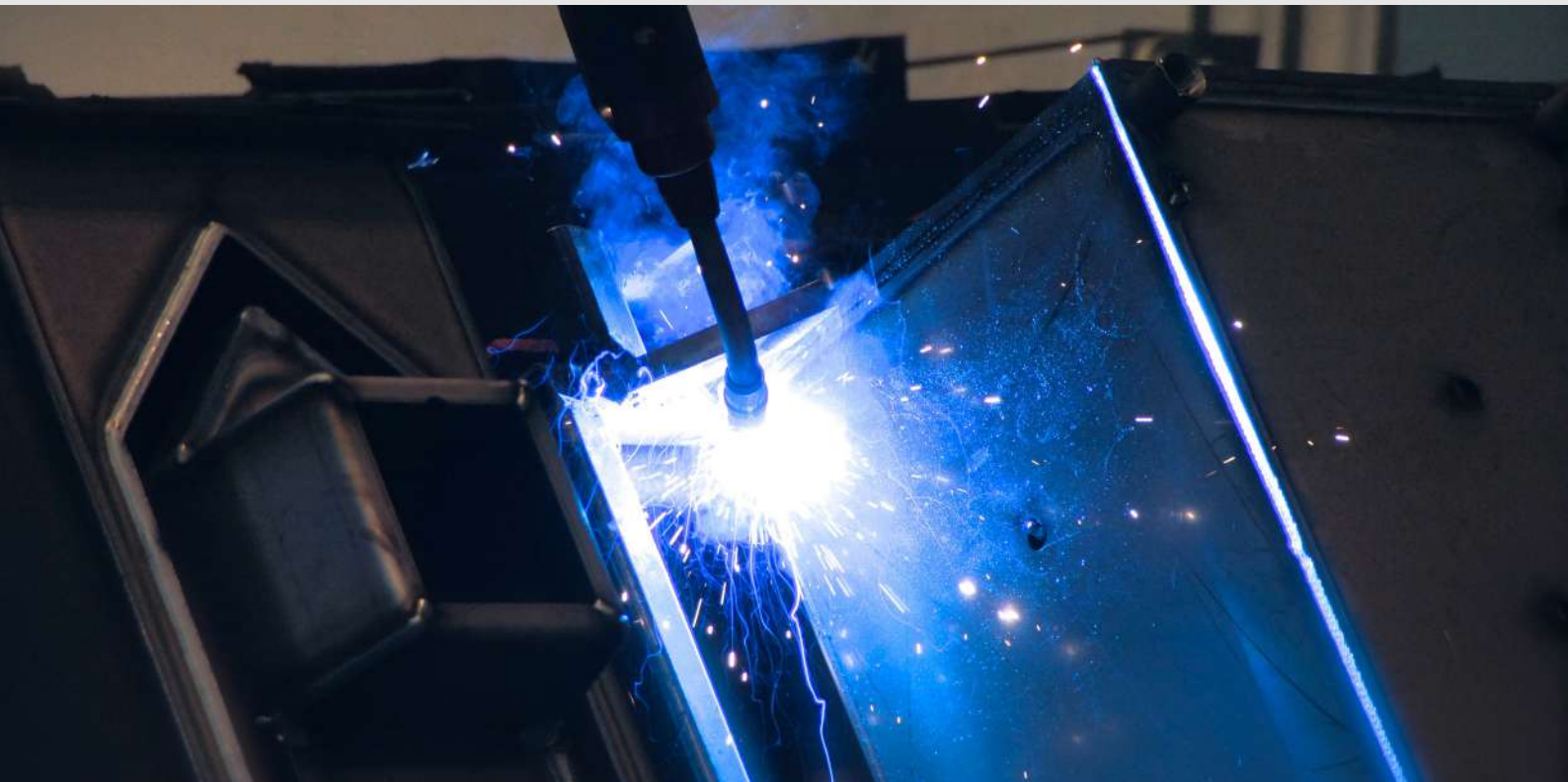
- **Как работи?**

Необходимо е само интернет връзка и LAN кабел за свързване на управлението към интернет. Всяко управление има уникално серийно потребителско име, което се използва за вписване.

Прочетете повече за **Stokercloud** www.nbe-global.com

Продукти

Линията BLACKSTAR+



БГ Терм ООД

ценава листа 09 2017

Арт. №	Наименование	Цена без ДДС	Цена с ДДС
220100	BS+ 10 котел с горелка	4 596.69	5 516.03
220160	BS+ 16 котел с горелка	4 815.58	5 778.70
220220	BS+ 25 котел с горелка	5 034.47	6 041.36
220280	BS+ пелетен бункер 280	874.47	1 049.36
220380	BS+ пелетен бункер 380	1 093.36	1 312.03
300087	NBE бункер 80x80	409.32	491.19

Арт. №	Наименование	Цена без ДДС	Цена с ДДС
300085	NBE бункер 80x80 разширение	98.51	118.21
300313	80x80 капак за NBE бункер	120.40	144.48
300503-200-180	Шнек за горелка за пелети 200см 10-30 kW, сив	551.61	661.93
300504-250-180	Шнек за горелка за пелети 250см 10-30 kW, сив	661.05	793.27
300505-300-180	Шнек за горелка за пелети 300см 10-30 kW, сив	770.50	924.60
300040	Моторизиран вентил 2 посоки, 3/4" Комплект за приоритет на топла вода	121.83	146.20

NBE

PRODUCTION A/S
KJELDGAARDSVEJ 2

9300 SÆBY

TLF: 8820 9230

CVR nr. 3489 0323

www.nbe-global.com

