

**DET
SMARTA
SÄTTET
ATT
ELDA MED
VED & PELLETS**



GOTFIRE BIOTEC

ROBUSTA PANNOR MED ENKEL STYRNING OCH SMART TEKNIK



GOTFire BioTec L | 25-45



GOTFire BioTec Plus | 25



GOTFire BioTec Plus | 35



GOTFire BioTec Plus | 45

Våra robusta vedpannor BioTec är säkra och pålitliga och något för dig som vill använda det som skogen har att erbjuda utan att tumma på modern teknik. BioTec L är en renodlad vedpanna medans BioTec Plus kombinerar eldning av både ved och pellets på bästa sätt och har även ett integrerat pelletsförråd.

Pannorna finns i flera olika effekter i spannet 25 – 45 kW för att täcka de flesta värmebehov och är avsedda att kopplas samman med ackumulatortank via ett laddkoppel.

De är försedda med en avancerad styrenhet med pekskärm som styr funktioner och kringutrustning på ett enkelt och smidigt sätt. Här finns många smarta funktioner såsom lambda-styrning, schemalagd drift, styrning av ackumulatortank samt nivågivare för att nämna några.

Konstruktionen tillåter ved upp till 550 mm och pyrolyseffekten säkerställer en nära nog total förbränning av veden, med ett minimum av underhåll.

Pannorna uppfyller även Klass 5, den högsta europeiska standarden enligt EN 303-5:2012 vilket innebär låga utsläpp och hög verkningsgrad.

Våra pannor är välutrustade redan från start med exempelvis Lambda, men det finns även en rad olika tillbehör att komplettera med: larm- och nivåmeddelanden via GSM, rumstermostat, webbövervakning via WiFi, automatisk påfyllning av pellets via vakuumsug från bulkförråd m.m.

Fler och fler inser idag hur smart det är att elda med fastbränsle såsom ved och pellets – det är miljövänligt, ekonomiskt och säkert. Något som du alltid kan lita på när du väljer värmeprodukter från GOTFire!



Standardklass



Miljövänlig



Effektiv



Den digitala styrenheten med pekskärm innehåller många smarta funktioner, är överskådlig och gör det lekande lätt att manövrera pannan. Det går även att övervaka och få info via WiFi.



WiFi



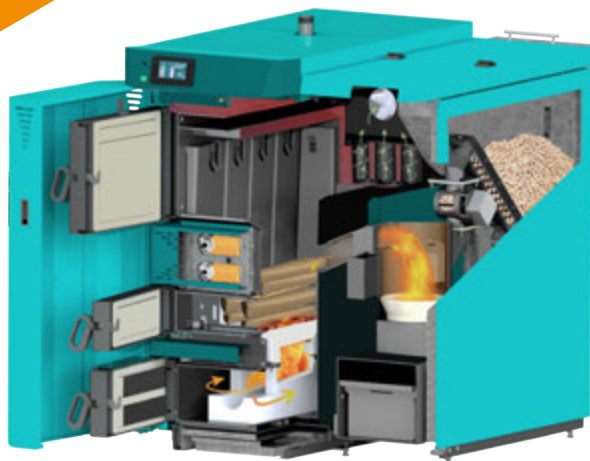
Programmerbar



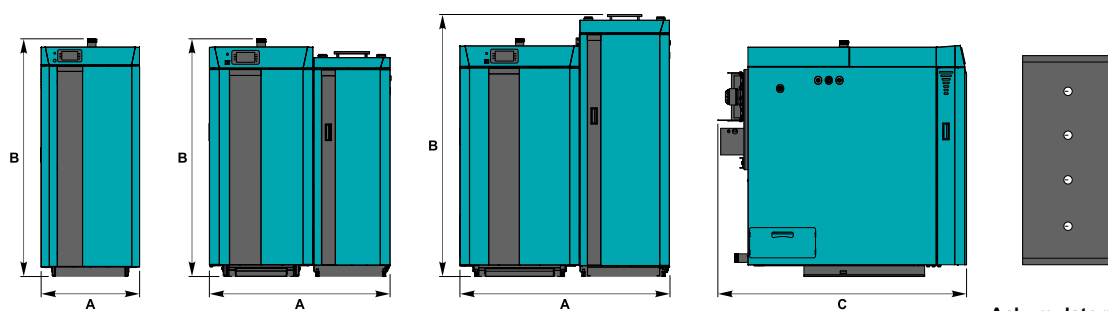
Autorengöring

BioTec Plus har automatisk tändning och självrengörande funktion i pelletsmodulen.

Kompakt design med integrerade funktioner som ger låga utsläpp och hög verkningsgrad samt minimalt med underhåll.



TEKNISKA SPECIFIKATIONER



BioTec L | 25-45 BioTec Plus | 25-45

BioTec Plus | 35

Akkumulatortank
Obligatorisk tilläggsutrustning*

GOTFire BioTec	L 25	L 34	L 45	Plus 25	Plus 35	Plus 45
Märkeffekt, kW	25	34	45	25	35	45
Skorstensanslutning, Ø mm	150	160	180	150	160	180
Rökgastemperatur, °C	130	130	130	130	130	130
Max arbetstemperatur, °C	90	90	90	90	90	90
Max systemtryck, bar	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Pannvattenvolym, liter	115	130	150	115	130	150
Vedmagasin, liter	90	144	176	90	144	176
Pelletsförråd, liter	-	-	-	80	148	148
Max vedlängd, mm	550	550	550	550	550	550
Vikt, kg	519	606	677	?	?	?
Bredd, mm (A)	585	700	700	1025	1230	1230
Höjd, mm (B)	1330	1370	1565	1350	1395	1590
Djup, mm (C)	1400	1385	1385	1385	1445	1385
Energiklass	A+	A+	A+	A+	A+	A+

*BioTec är avsedda att kopplas mot ackumulatortank via ett laddkoppel. Pannorna levereras med lösa täckplåtar för att underlätta vid installation i trånga utrymmen. Vi reserverar oss för eventuella fel och tekniska förändringar.

Aterförsäljare



GOTFire AB

Vänge Gandarve 510, 622 36 Romakloster · Gotland
Tel 0498-20 17 50 · info@gotfire.se · www.gotfire.se