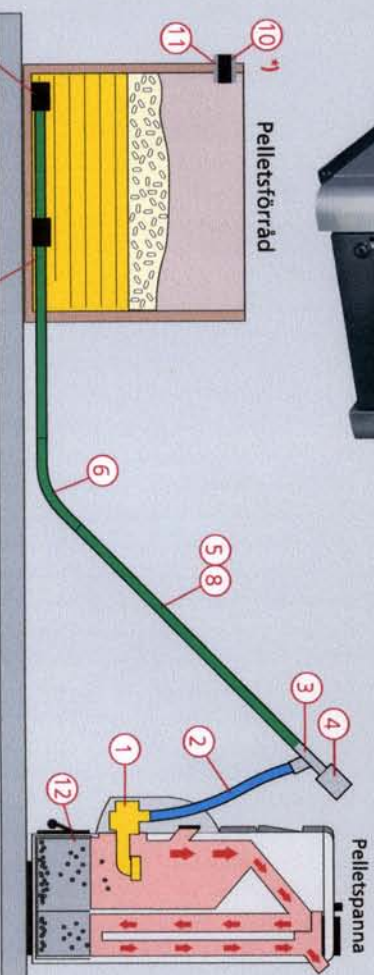
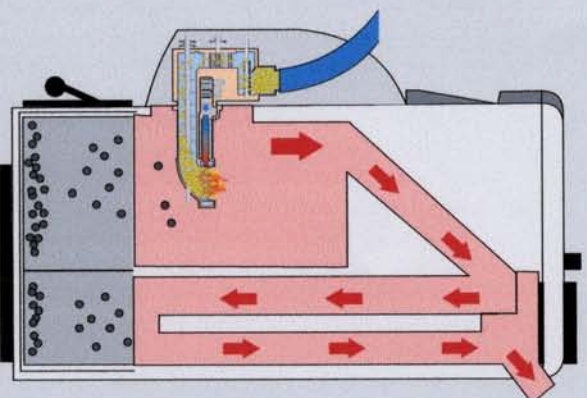


# ARITERM PELLETSYSTEM



Varmt och skönt.



10. Bulkpåfyllningsrör  
11. Avluftningsrör  
12. Askklåda

1. Pelletsbrännare 2. Fallslang till brännare  
3. Flexskruvsats utmätningssedel 4. Motor 5. Flexrör 6. Flexrörhöj 45°  
7. Förrädsrör med intag 8. Inv flexspiral för 8 mm pellets  
9. Flexskruvsats intagsdel (Obs! max 3 st intagsöppningar)  
10. Bulkpåfyllningsrör 11. Avluftningsrör 12. Askklåda

## ■ Arterm pelletssystem - komplett från förråd till panna/brännare. Marknadens bekvämastel!

En pannkonstruktion med modern design har i Biomatic 20+ förrenats med vår erkända säkra och tillförlitliga pelletsbrännare. Bekvämlighet, miljöprestanda och verkningsgrad är bästa tänkbara för att uppfylla kraven på lätthanterlig och effektiv pelletseldning.

Biomatic 20+ har ett stående konvektionssystem som minskar beläggningarna vilket gör att pannan kan bibehålla en hög verkningsgrad mellan serviceintervallerna. Servicebehovet är beroende av pelletskvalitet och uttagen effekt (bränsleåtgång) och varierar under årstiderna.

Desamma gäller också underhållsbehovet för brännare. Den väl tilltagna askbehållaren är enkel att dra ut och tömma. Behållaren har en volym på 50 liter som motsvarar den mängd aska man normalt får vid förbränning av ca 2 ton pellets vid 0,5 % askhalt och normal volymvikt.

### Reglerautomatik

Den för pelletseldning speciellt utvecklade automaten gör det möjligt att reglera effekten i upp till 3 steg. I automatikens display kan du få information om driftstatus såsom panntemperatur, rökgastemperatur, pelletsförbrukning, pelletslager, larmfunktion m.m.

Ur bekvämlighetssynpunkt kommer Biomatic 20+ mest till sin rätt i ett komplett pelletssystem med matning från ett förråd som fylls via inblåsning från bulkbil.

Biomatic 20+ kan även levereras exkl. elpatroner, varmvattenväxlare och laddningspump.

### Online

Med Online kan du kommunicera med ditt pelletssystem från valfri internetuppkopplad dator. Du kan kolla statusen på din anläggning var än du befinner dig.

### Pellssam trygghetsförsäkring

På samtliga pelletsbrännare och -pannor tillkommer Pellssam trygghetsförsäkring som är ett komplement till din villa/hemförsäkrings maskinskadadel och är en förutsättning för trygghetsförsäkringen.

ARITERM AB  
Box 993, 671 29 Arvika, 0570-72 77 80

www.arterm.se

PELETS PANNA BIOMATIC 20+

# FOCUS PE-20/30

## panna för pellets/el

### Enkelhet

Pelletsbrännaren monteras antingen på höger eller vänster sida. Inspektion och rengöring av pannan sker framifrån. Asklucka finns längst ner på pannan.

### Kvalitet

5 mm corténstål i eldstadsdelen garanterar en lång livslängd på pannan.

### Ekonomi

PE-20/30 är mycket välisolerad, och har stor vattenvolym. Detta ger längre gångtider och små stilleståndsförluster. Långa gångtider på en pelletspanna är bra, eftersom en pelletsbrännare har längre uppstartningsfas än t.ex. oljebrännare.

### Alternativ eldning

PE-20/30 levereras i standardutförande för pelletseldning. Pannan är lätt att ställa om till olje- eller vedeldning. Utrustning för vedeldning eller oljeeldning finns som tillbehör.

### Elpatron

6,0 kW elpatron är standard i PE-20/30. Pannorna är förberedda för ytterligare eleffekt (9 eller 12 kW). Vid eldrift värms endast övre panndelen. Med andra ord får man inga onödiga värmeförluster.

### Varmvattenkomfort

Varmvattenslingan gör att man alltid får friskt varmvatten. Slingan är lätt utbytbar.

