

## ■ Arimax farmcontainrar

Arimax farmcontainrar 40-150 kW är prisvärda och funktions-säkra fabriksstillverkade värmecentraler, som har konstruerats för att speciellt möta lantbrukarnas behov. Containrarna har allt som behövs för uppvärmning av en lantbruksfastighet.

All teknik och utrustning som värmecentralen kräver är färdigt installerad. På containerns installationsplats behöver man endast ansluta vatten- och värmerör samt elanslutning till containerns elcentral.



### STANDARDUTRUSTNING

Automatik/kontinuerligt reglerande Tiimi 5305, tak som öppnas hydrauliskt, matarsystem med 2 skruvar, hydraulisk skrapförråd, tredubbelt skydd för bakbrand, rökgasfläkt, varmvattenspiral, lastväxlarflakskenor

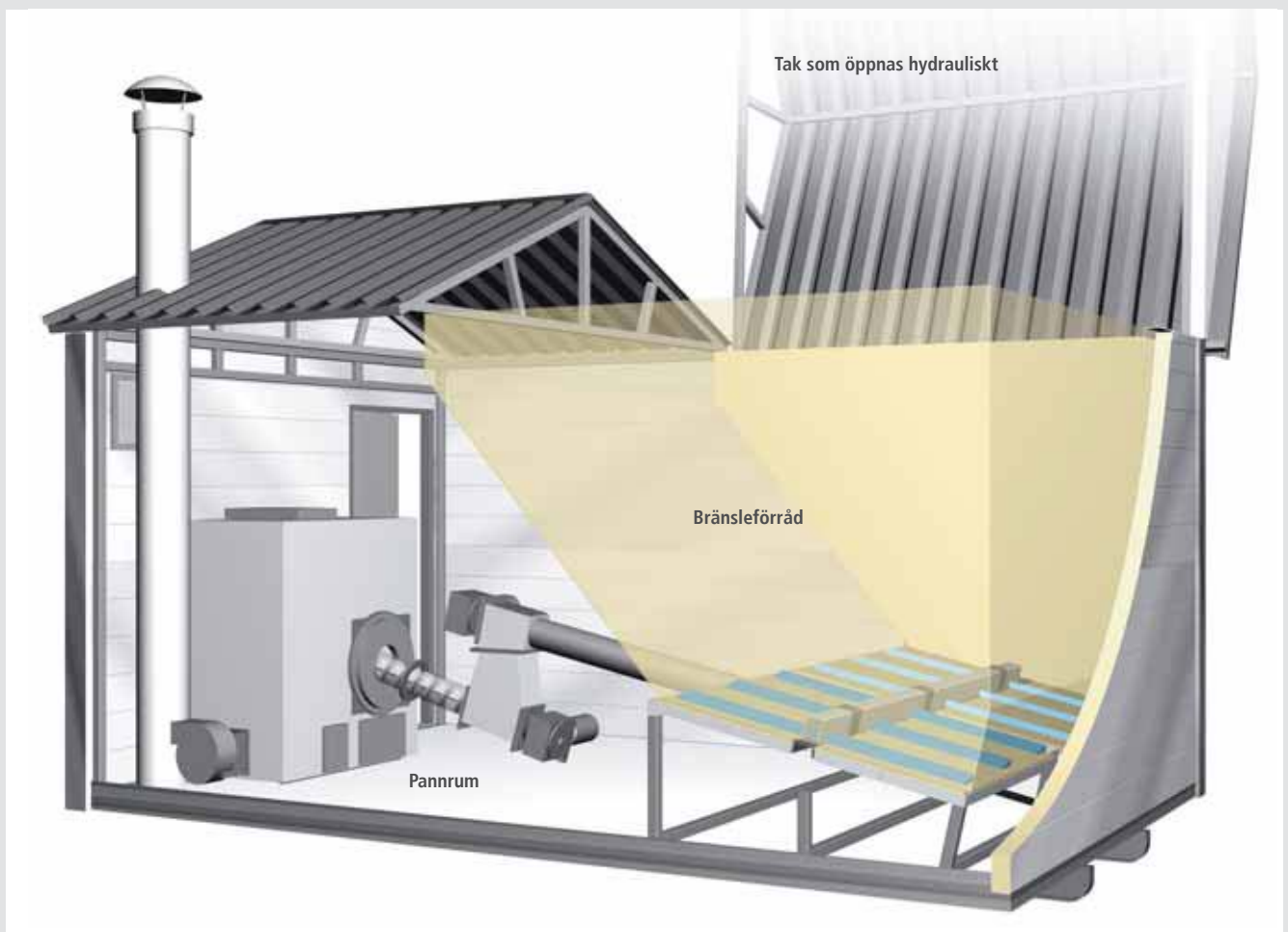
### TILLÄGGSUTRUSTNING

Restsystyret, energimätare, cirkulationspump, askskruv för asktömning, GSM- eller LAN-Kit för fjärrkontroll och larm (modellspecifika begränsningar i tillägsutrustningen)

**OBS! Landsspecifika variationer i utrustningsnivån!**  
Containern finns också som pelletsversion.

Containerns mått (mm)		Fliscontainer BKF	Pelletscont. BKFP
Höjd		3430	3200
Mått från vägg	Bredd	3260	3260
	Längd	5100	5100
Mått från takfot	Bredd	3480	3480
	Längd	5295	5295
Vikt (ber. på utrustning och effekt)		4300 - 5400 kg	3500 - 4500 kg

## ■ Principskiss av farmcontainer (BKF) för flis



## ■ Arimax biovärmecontainern är en driftfärdig värmecentral för inhemska bränslen

Arimax biovärmecontainern är en driftfärdig värmecentral för inhemska bränslen. All teknik och utrustning som värmecentralen behöver är färdigt installerad. På plats behöver man endast ansluta vatten- och värmerör samt elanslutning till containerns elcentral.

Arimax biovärmecontainrarna är rikligt utrustade, bl.a. ingår steglös effektstyrning och rökgasfläkt i standardutrustningen. Den steglösa effektstyrningen minimerar viloperioderna och förbättrar på det sättet systemets driftsäkerhet och verkningsgrad. Med rökgasfläkten undviker man höga skorstenar som inte passar in i terrängen och uppnår en kontrollerad förbränningsprocess och mindre fara för bakbrand.

Containrar utrustade för uppvärmning med pellets avviker ifråga om bränsleutrustningen något från motsvarande flis-läggningar. För pellets lämpar sig mindre matarskruvar och bakbrandsskyddet är annorlunda. Vanligast är att bygga bränsleförråden som stående silos. Måtten för 200-500 kW pelletcontainrar överensstämmer med fliscontainer BK 300.

## ■ Arimax biovärmecontainrar lämpar sig också utmärkt för värmeföretag

När objektets behov av värmeenergi förändras, är det lätt och ekonomiskt att flytta containern till en ny förbrukningsplats.

### BIOVÄRMECONTAINERNS DETALJER

1. anslutning av biobrännare och biopanna
2. bränsleförrådets matarskriv, fallschakt och brännarskriv
3. bränsleförrådets skapförråd



Flisbiovärmecontainern (200 kW) på bilden i mässutförande utan ytterväggar.

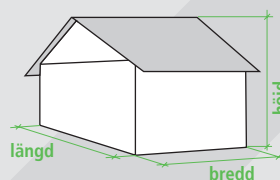
### STANDARDUTRUSTNING

Rökgasfläkt, rökgasrenare (400-500 kW), automatik till rökgasfläkt, fullständig matarutrustning med 2 skruvar, bränsleförråd (fliscontainer), fyrdubbelt skydd mot bakbrand (fliscontainer), automatik/kontinuerligt reglerande Siemens PLC styrning, lastväxlarflakskenor, tak som öppnas hydrauliskt (fliscontainer)

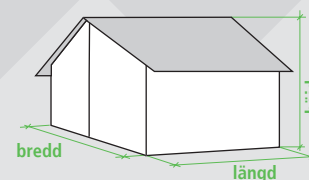
### TILLÄGGSUTRUSTNING

Rökgasrenare, askutrustning (sug eller skruvar, askkärl), reststyrning, energimätning, värmeväxelpaket, nätverkspump GSM- eller LAN-Kit för fjärrkontroll och larm, automatstyrning (Obs! Modellspecifika begränsningar bland tilläggsutrustningen)

		Containerns viktigaste mått (mm)		
Fliscontainer	Effekt	Bottens mått		Höjd
		Längd	Bredd	
BK 300	200 - 300 kW	7200	3260	3200
BK 500	400 - 500 kW	7200	7200	4070
Måtten för pelletcontainrar 200 - 500 kW enligt BK 300				



BK 300



BK 500

