Varmluftspanna AT 8631

Produktinformation

Pelletseldad varmluftspanna.

Temperatur (°C)	35 - 40
Huvudmaterial	Rostfritt stål, Stål
Kapacitet (kW)	40 - 500

Användningsområde

Panna för effektiv uppvärmning av luft för värmeproduktion med biobränsle till exempel träpellets, träflis, träspån eller andra liknande biobränslen.

AMA-text

Biobränslepanna D'Alessandro från Armatec, effekt ...kW med integrerad undermatad brännare i pannans fundament samt keramisk brännkammare. 3-stråks panna. Automatisk askutmatning till sluten askbehållare.

Kvalitetssäkring

Produkten är CE-märkt
CE-märkt enligt maskindirektivet.

Funktion och konstruktion

D'Alessandro GS är en serie biobränslepannor främst avsedda för träbränsle. Pannan är en 3-stråks eldrörspanna. Brännaren är undermatad integrerad i pannans fundament med fasta roster. En tilluftsfläkt för förbränningen. En fläkt ingår som fördelar ut värmen i anläggningen. En separat termostat styr fläkten.

Effektområde: 40-500 kW

Tekniska data

Effektområde (kW): 40 - 500
Huvudmaterial: Rostfritt stål, Stål
Ingående material: Rostfritt stål, Stål
Temperatur (°C): 35 - 40
Temperatur noteringar: Maxtermostat 105-grader C
Bränsletyp: Pellets

Installation och underhåll

D'Alessandro GS levereras som en komplett enhet med; mellanförråd, sprinkler, bränslesluss, stoker, integrerad brännare och panna. Även fläkt för värmedistribution ingår. Detta gör D'Alessandro GS enkel att montera. Styrskåp levereras komplett med nödvändiga givare för enkelt och snabbt montage. Driftsättning utförs av Armatecs personal eller ackrediterade partners. Tack vare en gedigen konstruktion och hög driftsäkerhet är underhåll och service minimala.

För en komplett installation behövs även bränsleförråd (silo), matarskruvar samt skorsten. Armatec levererar oftast alla delar och komponenter som ger en komplett driftsäker och trygg biobränsleanläggning.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se