

## Förångarskåp – Produktblad



**Postadress/Besöksadress**  
Amgas Industrigassystem AB  
Askims Industriväg 1B  
SE- 436 34 ASKIM  
Sweden

**Telefon**  
+46(0)31-22 18 70  
**Fax**  
+46(0)31-22 18 80

**E-post**  
info@amgas.se  
**Internet**  
www.amgas.se

## Driftsinstruktioner

Amgas - Gasolförångarcentral 32kg/h för byggvärme – **Anmärkning endast för placering utomhus.**

### START:

- Placera gasolförångar central enligt anvisning, Observera skyddszon som är 3m
- Kontrollera att huvudgasventil är stängd före regulator
- Anslut el kabel (3fas -380v-16A) och gasolvätskeslang, Efter ca 10minuter är anläggningen driftklar.
- Anslut Byggvärmare till gasolförångarcentralen.
- Öppna huvudgasventil före regulator, (öppnas långsamt). Regulator skall visa 1,5 till 1,7bar.
- Öppna respektive gasanslutning till byggvärmare och aktivera slangbrottsventiler genom att trycka in knappen på dessa. – (hålls intryckt till gasgenomströmning upphör)
- Nu är byggvärmarna klara för drift och slangar säkrade för slangbrott/gasläckage.

### STOPP:

- Vid "Normalt" stopp: stäng huvudgasventil före regulator.
- Vid stopp för flyttning av gasförångarcentral; stäng tillförsel av gasolvätska vid flaskpaket alternativt "Elda ur" kvarvarande gasol i värmesystemet.
- Koppla ur elanslutning till gasförångarcentralen.

## Säkerhet

- Vid brand eller gaslukt beroende av gasläckage.
- Koppla ur elanslutning till gasolförångarecentral och stäng gasolvätskeanslutningen.
- Anläggningen stoppar nu automatiskt.

### ALLMÄNT:

Rökning och hantering av öppen eld är förbjuden inom hela gasolanläggningen, dvs. lager och överföringsstation och förångaranläggning. I synnerhet i förångarstationen. Anläggningen är avsedd för förångning av gasol och får enligt gällande bestämmelser enbart hanteras av instruerad operatörspersonal. Skyddszonerna skall inom ett avstånd på 3m från förångaren vara helt fria från alla slags brandfarliga föremål. Lokal brandsläckningsutrustning skall kontrolleras regelbundet.

Eventuella lokala föreskrifter, tillämpliga standarder, tryckkärlsdirektiven 97/23/EG och i synnerhet AD 2000 HP 801 nr 25, TRR, TRF. DIN 30696, Direktiv 99/92/EG (ATEX 137) och föreskrifter för förebyggande av olycksfall måste följas.

Vid uppställning av förångaranläggningen skall myndighets föreskrifter och gällande riktlinjer för uppställning av förångarsystem samt bestämmelser om förebyggande av olycksfall vid arbete med komprimerade, flytande och understrycklösa gaser följes.

Elanslutningarna skall uppfylla kraven i en EN/VDE- bestämmelserna.

Om olika arbetsmoment inte särskilt nämns eller framhävs i dessa instruktioner skall handhavandet ske enligt respektive tillverkares instruktioner, föreskrifter, riktlinjer och allmänna tekniska regler.