



## Produktinformation

Integrerad säkerhetsutrustning för panna över 100 kW, komplett med nivåvakt (katastrofskydd), tryckvakt (max 10 bar) och flödesvakt. För hjälp med dimensionering använd gärna: [VARMBER](#)

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| Tryckklass (PN) | 16                                                 |
| Temperatur (°C) | 0 - 110                                            |
| Huvudmaterial   | Aluminium, Mässing, Rostfritt stål, Plaster, Gummi |

## Användningsområde

Integrerad säkerhetsutrustning som automatiskt avbryter energitillförseln till en varmvattenpanna vid för låg vattennivå, för högt drifttryck eller vid för litet flöde genom pannan. Genom sin sammanbyggda konstruktion förenklas både inkoppling och övervakning högst väsentligt. Ersätter separat nivåvakt (katastrofskydd), högtryckvakt och flödesvakt.

## AMA-text

### **PSG.2 Säkerhetsdon**

Säkerhetsutrustning AT8315C. Integrerad enhet med nivåvakt, högtryckvakt och flödesvakt för övervakning av varmvattenpanna. För ytterligare panna tillkommer 1 st flödesvakt AT 8316P15.

## Kvalitetssäkring

AFS 2023:5, 8 paragraf

Enligt AFS 2017:3 i tillämpliga delar för varmvattenpannor max 110 °C, skall panna i ett slutet värmesystem, som är avsedd för periodisk övervakning vara utrustad med:

Nivåvakt (katastrofskydd), högtryckvakt och flödesvakt.

## Funktion och konstruktion

Se manual

## Tekniska data

**Effektområde (kW):** 100 - 10000

**Huvudmaterial:** Aluminium, Mässing, Rostfritt stål, Plaster, Gummi

**Ingående material:** Aluminium, Mässing, Rostfritt stål, Plaster, Gummi

**Temperatur (°C):** 0 - 110

**Tryckklass (PN):** 16

**Anslutning:** Utvändig gänga ISO 228-1 (G, BSPP)

**Bränsletyp:** Biobränsle, EO1/RME, Gas, Olja, Pellets, Träflis

## Installation och underhåll

Se manual

## Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

[info@armatec.se](mailto:info@armatec.se) | +46 31 89 01 00 | [www.armatec.se](http://www.armatec.se)

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM  
ÄR CERTIFIERAT AV DNV  
ISO 9001 • ISO 14001