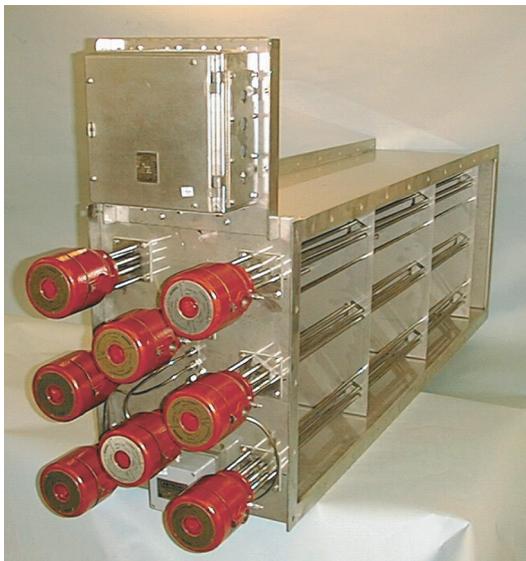




FP-AH

Hazardous area (de) air duct heaters

Batteries terminales pour zone explosive (de)



- Air duct heaters for hazardous air in hazardous areas
- **ATEX II 2 G - Ex de II C T1 to T6 certified heaters**
- Painted cast iron terminal enclosure to IP66
- Integral over-temperature protection devices
- Certified down to -50°C / up to +60°C with increased standoff distance

Variations include:

- Marine finish
- Stainless steel duct

- Batteries pour chauffage d'air explosible en locaux à atmosphère explosible
- **Matériels certifiés ATEX II 2 G - Ex de II C T1 à T6**
- Boîtier fonte peint IP 66
- Sécurité température intégrée
- Matériels certifiés pour température minimale -50°C, et température maximale +60°C avec déport adapté

Sur demande:

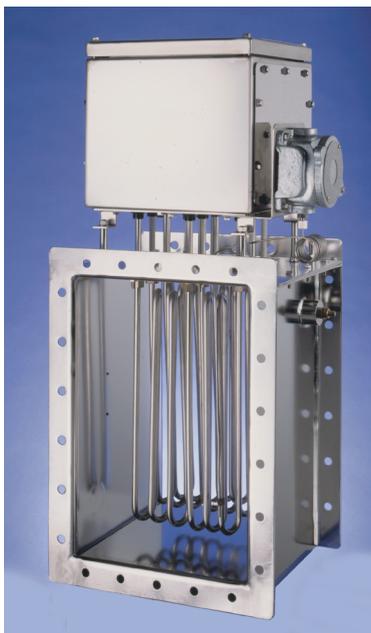
- Finition marine
- Caisson en inox



EX-AH

Hazardous area (e) air duct heaters

Batteries terminales pour zone explosive (e)



- Air duct heaters for hazardous air in hazardous areas
- **ATEX II 2 G - Ex e T1 to T3 certified heaters**
- Stainless steel duct section and terminal enclosure to IP66
- Integral over-temperature protection devices in Ex de junction box

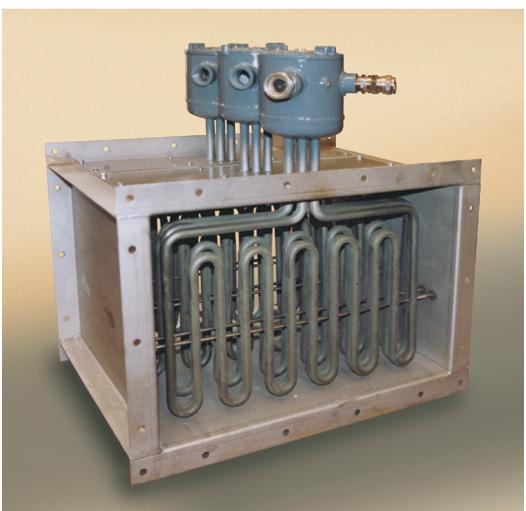
- Batteries pour chauffage d'air explosible en locaux à atmosphère explosible
- **Matériels certifiés ATEX II 2 G - Ex e T1 à T3**
- Caisson et boîtier IP66 en inox
- Sécurité température intégrée sous boîtier Ex de



BAT-EX

Hazardous area (d) air duct heaters

Batteries terminales pour zone explosive (d)



- Air duct heaters for non hazardous air in hazardous areas
- **ATEX II 2 G - Ex d II B or II C T1 to T6 certified heaters**
- -20°C < Ta < +40°C

Variations include:

- Stainless steel duct

- Batteries pour chauffage d'air non explosible en locaux à atmosphère explosible
- **Matériels certifiés ATEX II 2 G - Ex d II B ou II C T1 à T6**
- -20°C < Ta < +40°C

Sur demande:

- Caisson en inox



* Please note: the degree of hazard is critical to the unit design. If hazardous gas is present in the air stream and surrounding area, **FP-AH** and **EX-AH** must be used **BAT-EX** can only be used if the air stream is non hazardous

* Veuillez noter que l'explosibilité des ambiances internes et externes est déterminante dans le choix des matériels. Si l'ambiance explosible est existante autour et à l'intérieur de la batterie, la technologie FP-AH ou EX-AH devra être choisie. La technologie BAT-EX ne pourra être utilisée que si l'air passant à l'intérieur de la batterie n'est pas explosible.