



## Components

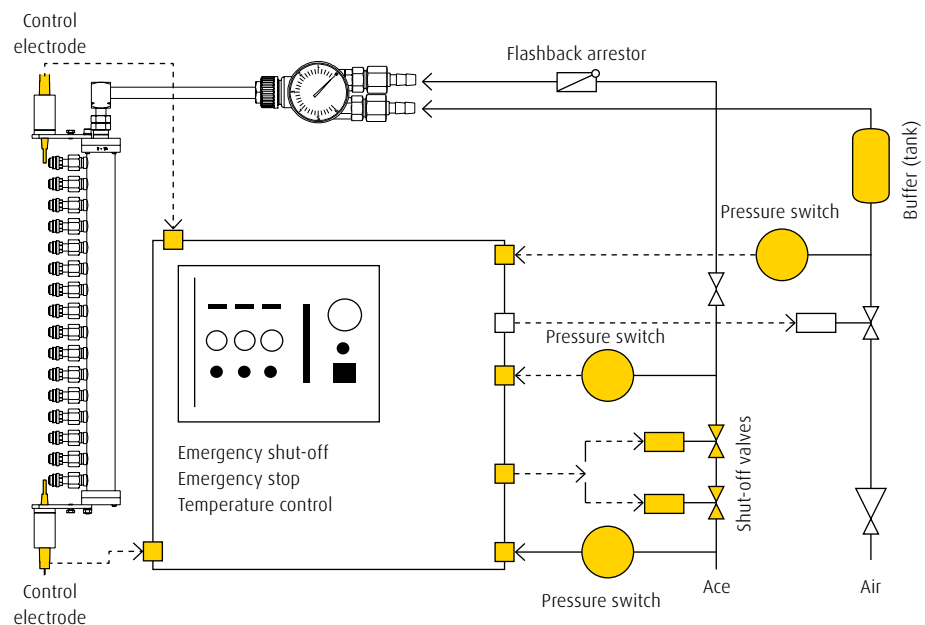
Liksom alla LINDOFLAMM lösningar anpassas LINDOFLAMM Flame Safe för en specifik applikation, i detta fall automatiserade LINDOFLAMM brännarenheter. Systemet designades i enlighet med kraven i EN 746-2 för maximal säkerhet. Säkerhetsinspektionen TÜV Süd övervakade designprocessen för flödeskontrollenheten.

Basenheten består av följande komponenter:

- Flödeskontrollenhet för acetylen och tryckluft för att övervaka gasflöde och tryckgränser i enlighet med EN 1854
- Flamdetektering med två joniseringselektroder för maximal säkerhet
- Elektriskt styrskåp inklusive typgodkänt brännarhanteringssystem för start- och stoppförfaranden i enlighet med EN 298
- Produktens temperaturreglering och övervakning
- Dubbla säkerhetsavstängningsventiler som uppfyller de grundläggande kraven i EN 161 och 16678, TÜV godkänd

## Benefits at a glance

- Mer bekväm, effektiv och pålitlig acetylen-flamkontroll för svetsare och operatörer
- Säker och konsekvent automatiserad brännstartning
- Automatisk och snabb avstängning av acetylenflödet
- Enkel användning och enkel driftsättning
- Anpassad efter individuella applikationsbehov
- Smart förlängning av Lindes breda LINDOFLAMM flamförvärmningsprogram



## Frågor?

For more information, go to: [www.linde-gas.com/lindoflamm](http://www.linde-gas.com/lindoflamm) or contact the LINDOFLAMM team at [lindoflamm@linde.com](mailto:lindoflamm@linde.com).

Linde AG

Linde Gases Division, Carl-von-Linde-Strasse 25, 85716 Unterschleissheim, Germany  
Phone +49.89.31001-0, [www.linde-gas.com](http://www.linde-gas.com)

LINDOFLAMM® is a registered trademark of The Linde Group.