

Tilbakeslagssikring SAFE-GUARD-5.

En sikkerhetsinnretning som beskytter mot tilbakeslag under skjæring og sveising.



Fem sikkerhetsfunksjoner

- Trykkfølsom avstengningsventil som stenger gasstilførselen
- Retursperreventil som forhindrer returstrøm av eksplosiv gassblanding
- Flammefilter som stopper en eventuell gassbrann
- Temperaturfølsom avstengningsventil som stenger gasstilførselen ved overoppheting (95°C)
- Praktisk og tidssparende tilbakestillingsfunksjon

Vinkel på 30°

SAFE-GUARD-5 har en tilkobling på 30°. Fordelen med dette er at ved montering på flaskeregulator vil flammesperren sitte parallelt med gassflasken og med slangen hengende rett ned.

Tilbakestillingsfunksjon

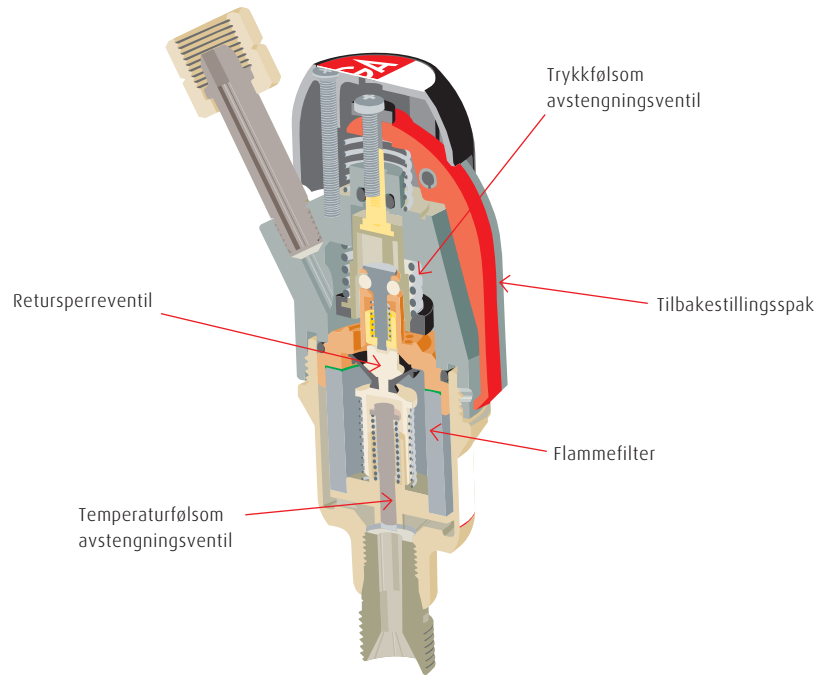
SAFE-GUARD-5 har en farget hendel som er i flukt med sikringshuset når flammesperren er åpen og i drift. Ved tilbakeslag vil tilbakeslagssikringen bli utløst, og gasstrømmen stenges. Tilbakestilling skjer ved at spaken skyves tilbake i kroppen på tilbakeslagssikringen, slik at denne tilbakestilles og gasstrømmen åpnes igjen.

SAFE-GUARD-5 er beregnet på gassflaskeregulatorer eller uttaksposter i sentralgassanlegg.

Tilbakeslagssikringer

Tilbakeslagssikring skal brukes på brenngasser og oksygen.

SAFE-GUARD-5 skal benyttes for følgende gasser: acetylen, hydrogen, propan, metan, MAP-gasser og oksygen.



Gasstrykk Med den nye tilbakestillingsfunksjonen er det ikke nødvendig å avlaste gasstrykket for å åpne tilbakeslagssikringen. Denne nye funksjonen gjør det enkelt å bruke tilbakeslagssikringen, samtidig som man sparer verdifull tid.

EN 730 SAFE-GUARD-5 er utviklet og produsert i henhold til EN 730-1. Tilbakeslagssikringen er testet i henhold til standarden av BAM.

Vedlikehold Tilbakeslagssikringer skal brukes for alle brenngasser og oksygen dersom disse brukes i kombinasjon. Dette i henhold til Direktoratet for arbeidstilsynet, forskrift nr. 551 om varmt arbeid. AGA anbefaler at tilbakeslagssikringer bør testes av autorisert tekniker hver 24. måned.

Tilbakeslagssikring SAFE-GUARD-5

	Gass	Innløpskobling	Utløpskobling	AGA nr.
SAFE-GUARD-5	Brenngasser	▶" LH	▶" LH	332143
SAFE-GUARD-5	Oksygen	▶" RH	▶" RH	332142