

Honeywell

**krom
schroder**



Produktöversikt

Komponenter och system för övervakning,
mätning och reglering av gas

Komponenter och system för värmereglering



Kulventiler och filter

Kulventiler för manuell avstängning. För gas, luft och vatten. Samt kulventiler med termisk säkring.

Gasfilter för rening av gas och luft.

Tryckregulatorer



Tryckregulatorer för att hålla ett inställbart utgångstryck p_a konstant vid växlande gasflöde.

Liktrycks- och förhållandetrycksregulatorer för att hålla ett gas-lufttrycksförhållande konstant.

Säkerhetsavstängnings- och -avblåsningsventiler för skydd av efterföljande armaturer mot ett för högt gstryck.

Ventiler och spjäll



Gasmagnet- och motorventiler för automatisk spärrning av rörledningar. Ett eller två effektlägen.

Tryckregulatorer med magnetventil som platsbesparande kombination av två funktioner **valVario**®.

Strypspjäll med ställmotor för mängdinställning av flöden till gasbrännare.

Täthetskontroller för kontroll av den inre tätheten hos säkerhetsventiler.

Tryckvakter



Membrantryckvakter med mikrobrytare för övervakning av gas- och lufttryck inom industrin och i värmepannor. För biogas-, klimat-, ventilations- och utsugningsanläggningar. För övertryck, undertryck och differenstryck.

Kompaktenheter



Mindre gassystem med filter eller smutsfångare, tryckregulator, integrerad tryckvakt och två magnetventiler klass A för övervakning och reglering av atmosfäriska brännare, fläktbrännare och fläktunderstödda pannor i värmeanläggningar.



Elektrisk flamövervakning och styrning



Brännarstyrningar och gaseldningsautomater, kapslade eller i 19"-teknik, för styrning och övervakning av gasbrännare. För kontinuerlig eller intermittert drift.

Med joniserings- eller UV-övervakning, manuell/automatisk drift och indikering av drift- och störningstillstånd. Delvis med inställning av olika driftsätt med separat programvara via optiskt gränssnitt.

Tändbrännare och brännare

Modulärt uppbyggda brännare för gas inom effektområdet 1,5 kW till 7,2 MW, med brännkammare i stål, SiC-keramik eller för inbyggnad i brännarstenar. Användning bl a inom järn-, icke-järn-, keramik- och livsmedelsindustrin. Direkt tändning och joniseringsövervakning. Brännarhuvuden för olika flamformer och gastyper.





Tillbehör



Flödesmätare för ej debiterbar gasflödesmätning.

Turbinhjul- och ultraljudsmätare för mätning av gasmängden till gasförbrukare. För inställning av gasbrännare. För gas och luft.

Kompensatorer och slangar i rostfritt stål för spänningsfri, flexibel förbindelse mellan apparater och ledningar och för att förhindra svängningsöverföring. För gas, luft och vatten.

Manometrar för indikering av tryck. För gas och luft.

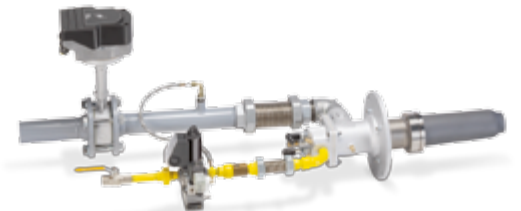
Gasåterflödessäkringar för att förhindra smygande eller plötsligt gasåterflöde.

Gasmätare



Bälgasmätare för debiterbar gasmätning.

System



Gasanläggningar, brännarsystem och elektriska styrningar för användning inom olika branscher från järn-/stålindustrin och den keramiska industrin ända till miljöteknik. I förbindelse med vår världsomfattande tekniska service levererar vi anläggningar som motsvarar aktuella riktlinjer och standarder och erbjuder allt från projektering och tillverkning ända till idrifttagning.

Tänd- och övervakningskomponenter

Tändtransformatorer med och utan hölje för högspänningständning av gas- och oljebrännare.

UV-sonder för övervakning av gasbrännare i kombination med flamvakter och gaseldningsautomater. För kontinuerlig eller intermitterent drift.

Termoelektrisk tändsäkring

För tändning och övervakning av gaseldstäder av alla slag, oberoende av nätspänningsförsörjningen.

Värmereglering Comfort Controls

Analoga och digitala värmeregulatorer för väderleks- och rumsstyrd reglering av pann- respektive framledningstemperatur.

Regulatorer för värmealstrare, direkta och blandade värmekretsar, varmvattenberedning, buffertdrift och kaskadanläggningar.

Temperaturdifferensregulatorer för sol-, fastbränsle- och buffertackumulatortsystem.

Fjärrparametrering med Comfort Soft.



Elster GmbH
Postfach 2809 · 49018 Osnabrück
Strothweg 1 · 49504 Lotte (Büren)
Deutschland
T +49 541 1214-0
F +49 541 1214-370
hts.lotte@honeywell.com

Elster GmbH
Kuhbrückenstraße 2 – 4
31785 Hameln
Deutschland
T +49 5151 9572-0
F +49 5151 9572-100
info.cc@honeywell.com
ThermalSolutions.honeywell.com

Mer information om våra
produkter på
www.docuthek.com

Copyright © 2017 Elster GmbH
Med reservation för alla
rättigheter.

Honeywell

03250369