



its

INDUSTRIAL TECHNICAL SUPPLIES

Nijverheidsweg 31C, 1850 NW HEILOO
P.O. Box 98, 1850 AB HEILOO
The Netherlands
Tel: +31-(0)72-5337171
Fax: +31-(0)72-5320010
Web: www.sti-its.nl
Eml: info@sti-its.nl

PRODUCTKENMERKEN

Deze kleppen hebben een centrisc geïmplementeerde as met klepblad, al dan niet uitgevoerd met een externe lagering voor een laag draaimoment. Voor een gasdichte afdichting van de as is aan beide zijden een stopbuspakking toegepast. De korte inbouw lengte maakt plaatsbesparing bij de inbouw mogelijk. Flensuitvoering conform DIN 2501 PN6/10/16, DIN24154 R2 of R4, EN 12220. Andere Flens typen op aanvraag. Inbouw lengte volgens fabrieksstandaard of conform klantwens. Temperatuur standaard tot 800 °C, hogere temperaturen tot maximaal 1100 °C op aanvraag.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- . Tussenklem, wafertype uitvoering
- . Gesmede behuizing met centrisc asconstructie
- . Flensuitvoering volgens klantspecificatie
- . Temperatuurbereik van -25°C t/m 1100°C.
- . Verkrijgbaar vanaf DN50 t/m DN900
- . Standaard lekkage <2% van KV 90°
- . Goede dichtheid naar buiten door nastelbare stopbusconstructie aan beide zijden van de afsluiter
- . ISO montageplaat en as volgens ISO 5211
- . Voorzien van centrisc groeven aan beide zijden voor pakkingen
- . Stalen uitvoering voorzien van industriële hoge temperatuur coating
- . Aandrijvingen: Handbediend, pneumatisch of elektrisch. Al dan niet met standsteller. (Positioner)

TOEPASSINGEN

Afsluiten, smoren of regelen van gasvormige media of stortgoederen in de volgende Toepassingsgebieden:

- . Ovenbouw
- . Rookgasregelingen
- . Aardgasbranders
- . WKK installaties
- . (Petro) chemie
- . Proces- en levensmiddelenindustrie
- . Luchtregeling
- . Afgasbehandelinginstallaties
- . Naverbrandingsinstallaties

OPTIES

- . Speciale thermisc verlenging 300mm
- . Aanslagrand, (metal / metal) lekkage <0.9% van KV 90°
- . Aanslagrand met pakkingskoord, lekkage <0.5% van KV 90°
- . Externe aslagering voor een laag draaimoment
- . O-ring in stopbuspakking voor gasteoepassing

MATERIALEN

Uitvoering	01.400	02.600	02.800	03.600	03.800
Huis	1.0570	1.0570	1.0570	1.4301	1.4878
Klepblad	1.0038				





its

INDUSTRIAL TECHNICAL SUPPLIES

Nijverheidsweg 31C, 1850 NW HEILOO
P.O. Box 98, 1850 AB HEILOO
The Netherlands
Tel: +31-(0)72-5337171
Fax: +31-(0)72-5320010
Web: www.sti-its.nl
Eml: info@sti-its.nl

PRODUCTKENMERKEN

Deze kleppen hebben een centrisc geïmplementeerde as met klepblad, al dan niet uitgevoerd met een externe lagering voor een laag draaimoment. Voor een gasdichte afdichting van de as is aan beide zijden een stopbuspakking toegepast. De korte inbouw lengte maakt plaatsbesparing bij de inbouw mogelijk. Flensuitvoering conform DIN 2501 PN6/10/16, DIN24154 R2 of R4, EN 12220. Andere Flenstypen op aanvraag. Inbouw lengte volgens fabrieksstandaard of conform klantwens. Temperatuur standaard tot 800 °C, hogere temperaturen tot maximaal 1100 °C op aanvraag.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- . Tussenklem, wafertype uitvoering
- . Gesmede behuizing met centreer gaten
- . Flensuitvoering volgens klantspecificatie
- . Temperatuurbereik van -25°C t/m 1100°C.
- . Verkrijgbaar vanaf DN50 t/m DN900
- . Standaard lekkage <2% van KV 90°
- . Goede dichtheid naar buiten door nastelbare stopbusconstructie aan beide zijden van de afsluiter
- . ISO montageplaat en as volgens ISO 5211
- . Voorzien van centrisc groeven aan beide zijden voor pakkingen
- . Stalen uitvoering voorzien van industriële hoge temperatuur coating
- . Aandrijvingen: Handbediend, pneumatisch of elektrisch. Al dan niet met standsteller. (Positioner)

TOEPASSINGEN

Afsluiten, smoren of regelen van gasvormige media of stortgoederen in de volgende Toepassingsgebieden:

- . Ovenbouw
- . Rookgasregelingen
- . Aardgasbranders
- . WKK installaties
- . (Petro) chemie
- . Proces- en levensmiddelenindustrie
- . Luchtregeling
- . Afgasbehandelinginstallaties
- . Naverbrandingsinstallaties

OPTIES

- . Speciale thermisc verlenging 300mm
- . Aanslagrand, (metal / metal) lekkage <0.9% van KV 90°
- . Aanslagrand met pakkingkoord, lekkage <0.5% van KV 90°
- . Externe aslagering voor een laag draaimoment
- . O-ring in stopbuspakking voor gastoeëpassing
- . Jaloezie uitvoering met dubbel klepblad (RGK-SJ)

MATERIALEN

Uitvoering	01.400	02.600	02.800	03.600	03.800
Huis	1.0570	1.0570	1.0570	1.4301	1.4878
Klepblad	1.0038	1.4301	1.4878	1.4301	1.4878
As	1.0050	1.4301	1.4878	1.4301	1.4878
Temperatuur	400°C.	600°C.	800°C.	600°C.	800°C.



HIERONDER VINDT U EEN OVERZICHT UIT HET ITS PROGRAMMA:



TYPE RGK-LK
GEFLENSDE UITVOERING

TYPE RGK-HP
HIGH PERFORMANCE

TYPE RGK-LK 3 WEG
BY-PASS KLEP

TYPE RGK-SJ
JALOEZIE UITVOERING



its

INDUSTRIAL TECHNICAL SUPPLIES

Nijverheidsweg 31C, 1850 NW HEILOO
P.O. Box 98, 1850 AB HEILOO
The Netherlands
Tel: +31-(0)72-5337171
Fax: +31-(0)72-5320010
Web: www.sti-its.nl
Eml: info@sti-its.nl

PRODUCTKENMERKEN

Deze kleppen hebben een centrisc gepositioneerde as met klepblad, al dan niet uitgevoerd met een externe lagering voor een laag draaimoment. Voor een gasdichte afdichting van de as is aan beide zijden een stopbuspakking toegepast. Constructie uit gerold staal profiel, flensuitvoering conform DIN 2501 PN6/10/16, DIN24154 R2 of R4, EN 12220. Andere Flensstypen op aanvraag. Inbouw lengte volgens fabrieksstandaard of conform klantwens. Temperatuur standaard tot 800 °C, hogere temperaturen tot maximaal 1100 °C op aanvraag.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- . Dubbele flens uitvoering
- . Constructie uit gerold staal profiel
- . Flensuitvoering volgens klantspecificatie
- . Temperatuurbereik van -25°C t/m 1100°C.
- . Verkrijgbaar vanaf DN280 t/m DN2000
- . Standaard lekkage <2% van KV 90°
- . Goede dichtheid naar buiten door nastelbare stopbusconstructie aan beide zijden van de afsluiter
- . ISO montageplaat en as volgens ISO 5211
- . Stalen uitvoering voorzien van industriële hoge temperatuur coating
- . Aandrijvingen: Handbediend, pneumatisch of elektrisch. Al dan niet met standsteller. (Positioner)

TOEPASSINGEN

Afsluiten, smoren of regelen van gasvormige media of stortgoederen in de volgende Toepassingsgebieden:

- . Ovenbouw
- . Rookgasregelingen
- . Aardgasbranders
- . WKK installaties
- . (Petro) chemie
- . Proces- en levensmiddelenindustrie
- . Luchtregeling
- . Afgasbehandelinginstallaties
- . Naverbrandingsinstallaties

OPTIES

- . Speciale thermische verlenging 300mm
- . Aanslagrand, (metal / metal) lekkage <0.9% van KV 90°
- . Aanslagrand met pakkingskoord, lekkage <0.5% van KV 90°
- . Externe aslagering voor een laag draaimoment
- . O-ring in stopbuspakking voor gastoeppassing



MATERIALEN

Uitvoering	01.400	02.600	02.800	03.600	03.800
Huis	1.0570	1.0570	1.0570	1.4301	1.4878
Klepblad	1.0038	1.4301	1.4878	1.4301	1.4878
As	1.0050	1.4301	1.4878	1.4301	1.4878
Temperatuur	400°C.	600°C.	800°C.	600°C.	800°C.

HIERONDER VINDT U EEN OVERZICHT UIT HET ITS PROGRAMMA:



TYPE RGK-HP
HIGH PERFORMANCE

TYPE RGK-LK 3 WEG
BY-PASS KLEP

TYPE RGK-SJ
JALOEZIE UITVOERING



TYPE RGK-L
TUSSENKLEM WAFERTYPE

