



Qualität von Anfang an.

## Technische Daten

### BAUFORM

Rückschlagklappe, Baulänge nach EN 558-1 Reihe 48.

### ANSCHLUSS

Flansch DN 40 bis DN 250, PN 16 gebohrt.  
(DN 200 + DN 250 wahlweise PN 10 gebohrt)

### EINBAULAGE

In waagerechte Rohrleitungen mit nach oben stehenden Deckel. Andere Einbaulagen nur nach Rücksprache.

### MEDIUMDRUCK

DN 40 - DN 250 = PN 16

### MEDIUMTEMPERATUR

max. +90°C

### WERKSTOFFE

Gehäuse: GG-25  
Sitze: Messing / Gummi

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich!

## Specification

### DESIGN

Swing check valve, face to face length according to EN 558-1 R48.

### CONNECTION

Flange DN 40 up to DN 250, PN 16 drilled.  
(DN 200 + DN 250 also available PN 10 drilled)

### MOUNTING POSITION

In horizontal pipes, cap above.  
Other positions only on request.

### PRESSURERANGE

DN 40 - DN 250 = PN 16

### TEMPERATURERANGE

max. +90°C

### MATERIAL

Body: GG-25  
Seats: brass / rubber

The above information is intended for guidance only and the company reserves the right to change any data herein without prior notice!

Artikel:  
**CK5200**

Rückschlagklappe

PN 16

GG-25



Type:  
**CK5200**

Swing check valve

PN 16

GG-25

**Artikel- u. Bestellangaben:** z.B. **CK520007**

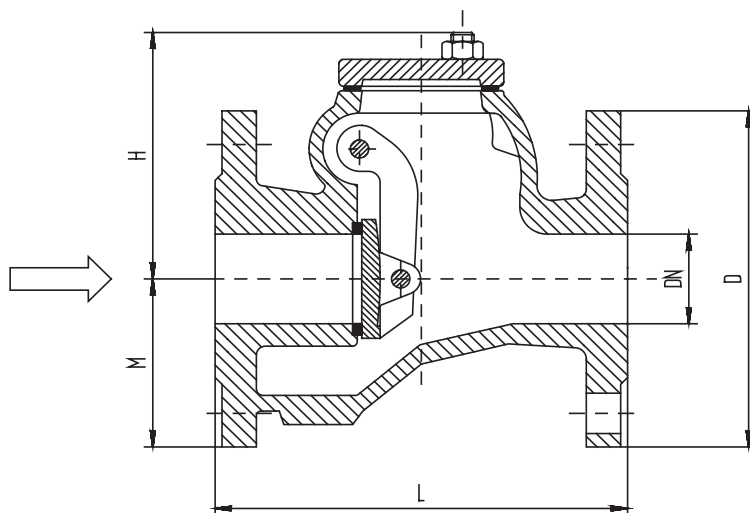
= Rückschlagklappe, GG-25, DN 50

1.+ 2. Stelle Produkt	3.+ 4. Stelle Werkstoffe Gehäuse / Dichtung	5. Stelle Betätigung	6. Stelle Ausführung	7.+ 8. Stelle Anschlußgröße
<b>CK</b> = Rückschlagklappe	<b>52</b> = GG-25 / Messing / Gummi	<b>0</b> = ohne	<b>0</b> = Rückschlagklappe	<b>06</b> = DN 40 <b>07</b> = DN 50 <b>08</b> = DN 65 <b>09</b> = DN 80 <b>10</b> = DN 100 <b>11</b> = DN 125 <b>12</b> = DN 150 <b>13</b> = DN 200 <b>14</b> = DN 250

**Ordering example:** e.G. **CK520007**

= Swing check valve, GG-25, DN 50

1.+ 2. Digit Product	3.+ 4. Digit Material Body / Seal	5. Digit Operation	6. Digit Design	7.+ 8. Digit Connection size
<b>CK</b> = Swing check valve	<b>52</b> = GG-25 / brass / rubber	<b>0</b> = none	<b>0</b> = Swing check valve	<b>06</b> = DN 40 <b>07</b> = DN 50 <b>08</b> = DN 65 <b>09</b> = DN 80 <b>10</b> = DN 100 <b>11</b> = DN 125 <b>12</b> = DN 150 <b>13</b> = DN 200 <b>14</b> = DN 250



DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250
L	180	200	240	260	300	350	400	500	600
D	150	165	185	200	220	250	285	340	405
M	75	82,5	92,5	100	110	125	142,5	170	202,5
H	115	115	125	125	160	180	210	250	290
kg	8,5	10,5	14	17	27	35,5	50,5	88,5	125

**EU-Herstellererklärung / EU-Declaration by the manufacturer**

im Sinne der EU-Maschinenrichtlinie 98/37/EG (früher 89/392/EWG, Anhang II B)  
Hiermit erklären wir, dass die Rückschlagklappen unter Anwendung nachfolgender harmonisierter Normen entwickelt und konstruiert wurden:

EN 292	Sicherheit von Maschinen
EN 983	Fluidtechnische Anlagen - Pneumatik
EN 60204-1	Elektrische Ausrüstung von Maschinen

**Hinweis**  
Die Rückschlagklappen sind zum Einbau in eine Maschine bestimmt. Deren Inbetriebnahme ist solange untersagt, bis festgestellt wurde, dass die Gesamtmaschine der EU-Richtlinie entspricht.

as defined by Machinery Directive 98/37/EC (former 89/392/EWG, Annex II B),  
we herewith declare that the swing-check valves have been developed and designed by applying the following harmonised standards:

EN 292	Safety of machinery
EN 983	Safety requirements for fluid power systems and components - Pneumatics
EN 60204-1	Electrical equipment of machinery

**Advice**  
These swing-check valves are intended to be incorporated into machinery compounds. Putting into operation of the machinery is not allowed until such time as the entire machinery is proving to comply completely with the EU Directive.

