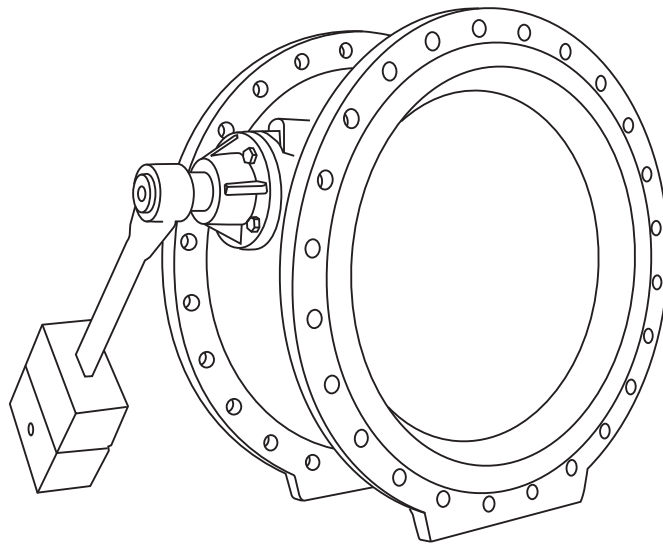


## **BAP 14** Rückschlagklappen

*Swing check valves*

*Clapet de non retour*



01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

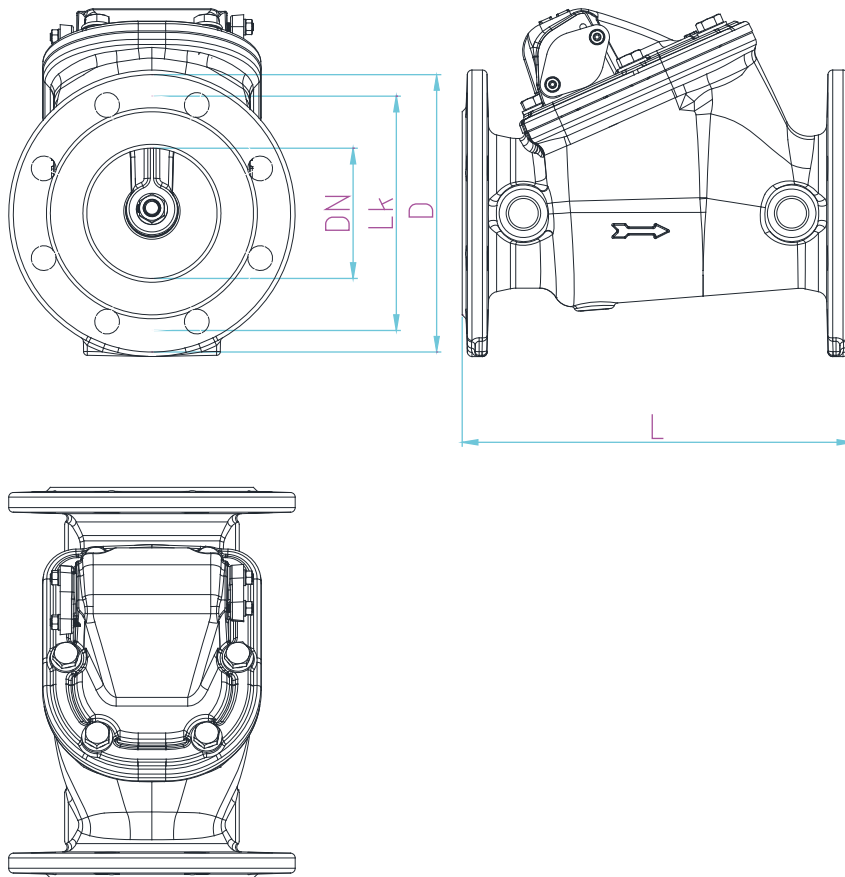
16

17

99

## 14 Rückschlagklappen · Swing check valve · Clapet de non-retour

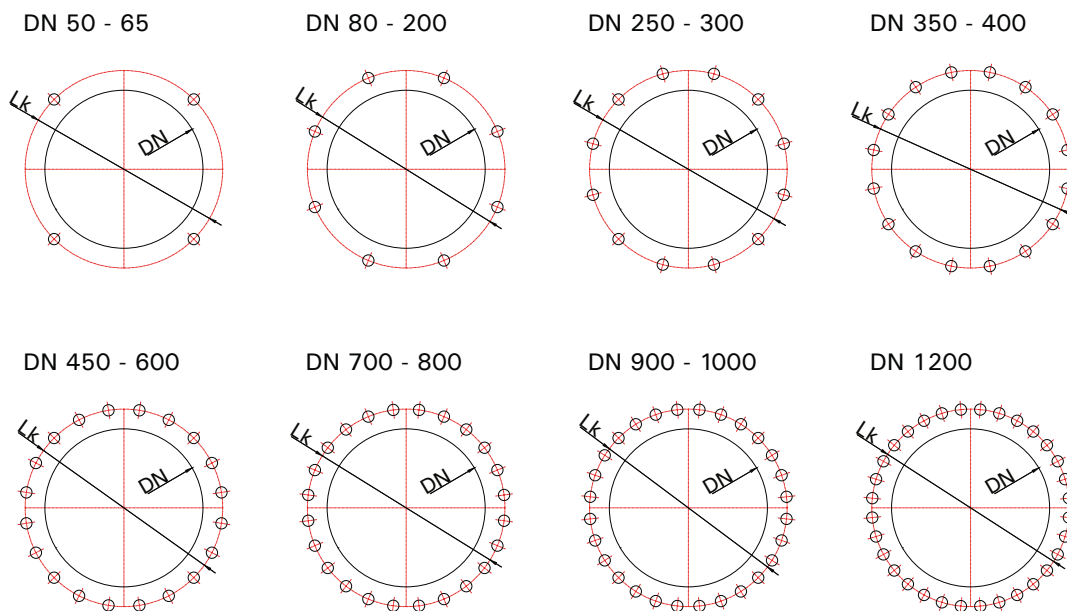
### 14.01 Rückschlagklappe F6 · Swing check valve F6 · Clapet de non-retour F6



DN ND	L mm	H mm	D mm		Gewicht kg	
			PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
50	200	124	165	165	13	13
60	240	142	175	175	20	20
65	240	142	185	185	21	21
80	260	165	200	200	24	24
100	300	185	220	220	32	32
125	350	220	250	250	49	49
150	400	270	285	285	97	97
200	500	320	340	340	138	138
250	600	360	395	405	216	220
300	700	390	445	460	303	310
350	800	450	505	520	390	400
400	900	550	565	580	475	487
450	1000	575	615	640	748	
500	1100	640	670	715	827	861
600	1300	740	780	840	1153	1216

14 Rückschlagklappe - Swing check valve - Clapet de non-retour

Bestellangaben / Aussparung - Ordering Information / Openings - Données de commande / Évidementes



Flanschanschluss nach EN 1092-2, gebohrt nach PN 10  
 Flange connection according to EN 1092-2, drilled PN 10  
 Raccord à bride selon norme EN 1092-2, percé selon PN 10

Werkstoffe Material Matériau

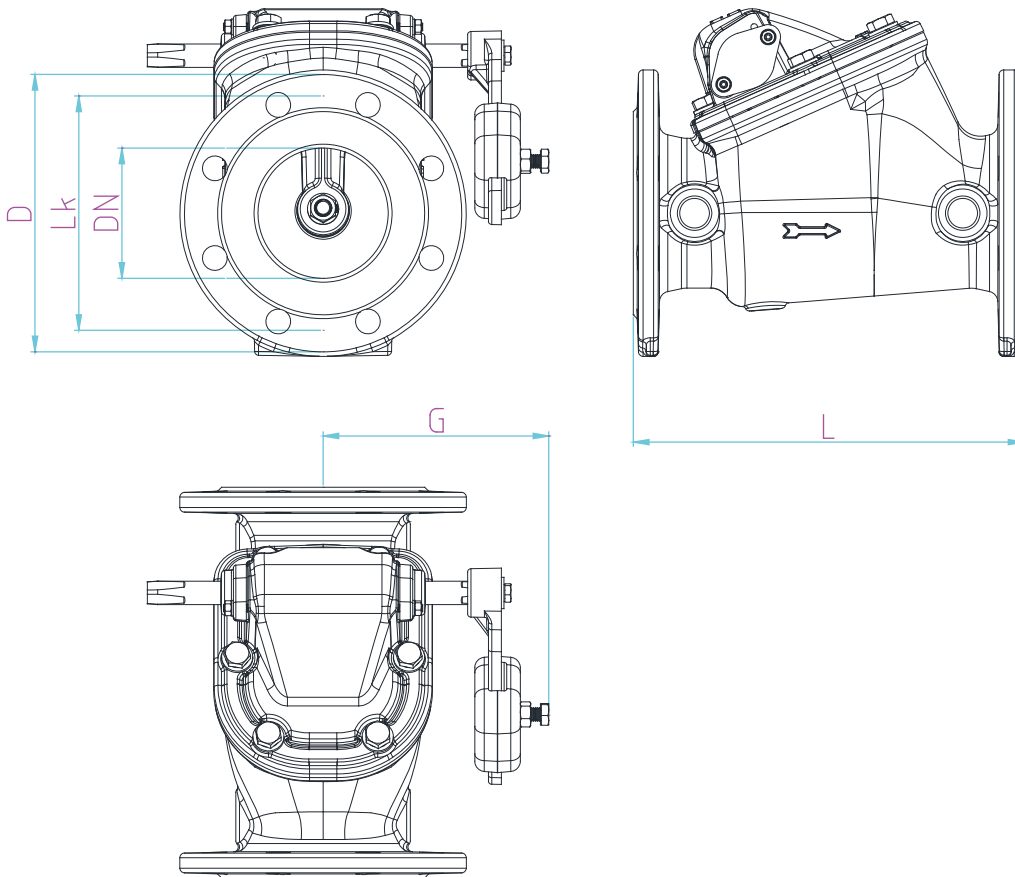
Gehäuse <i>Body Corps</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Deckel <i>Plate Plaque</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Klappe <i>Flap Battant</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)	1.4301	1.4571
Welle <i>Shaft Arbre</i>	1.4104	1.4301	1.4571	
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	EKB beschichtet ca. 200µ; auf Anfrage ist jede möglich <i>EKB coated ca. 200µ; on request every coating is possible</i> <i>revetue de EKB ca. 200µ; tout autre finition demande</i>			
Dichtung <i>Seal</i> <i>Composé</i>	Messing GG, Edelstahl-s.s., EPDM/NBR <i>Brass, stainless steel, EPDM/NBR</i> <i>Laiton GG, inox, EPDM/NBR</i>			

Rückschlagklappe BAP 14. .... <i>Swing check valve BAP 14. ....</i> DN = ..... mm <i>Clapet de non-retour BAP 14. ....</i>			
Wasserdruck auf <i>Water pressure on</i> <i>Pression hydraulique de</i>	PV = Vorderseite = ..... bar <i>PV = face = ..... bar</i> <i>PV = face avant = ..... bar(s)</i>	Pr = Rückseite = ..... bar <i>Pr = back = ..... bar</i> <i>Pr = fave arrière = ..... bar(s)</i>	
Werkstoff <i>Material</i> <i>Matériau</i>	Gehäuse = ..... <i>Body = .....</i> <i>Corbs = .....</i>	Deckel = ..... <i>Plate = .....</i> <i>Plaque = .....</i>	Klappe = ..... <i>Flap = .....</i> <i>Battant = .....</i>

## 14 Rückschlagklappen - Swing check valve - Clapet de non-retour

### 14.02 Rückschlagklappe F6 mit Gegengewicht

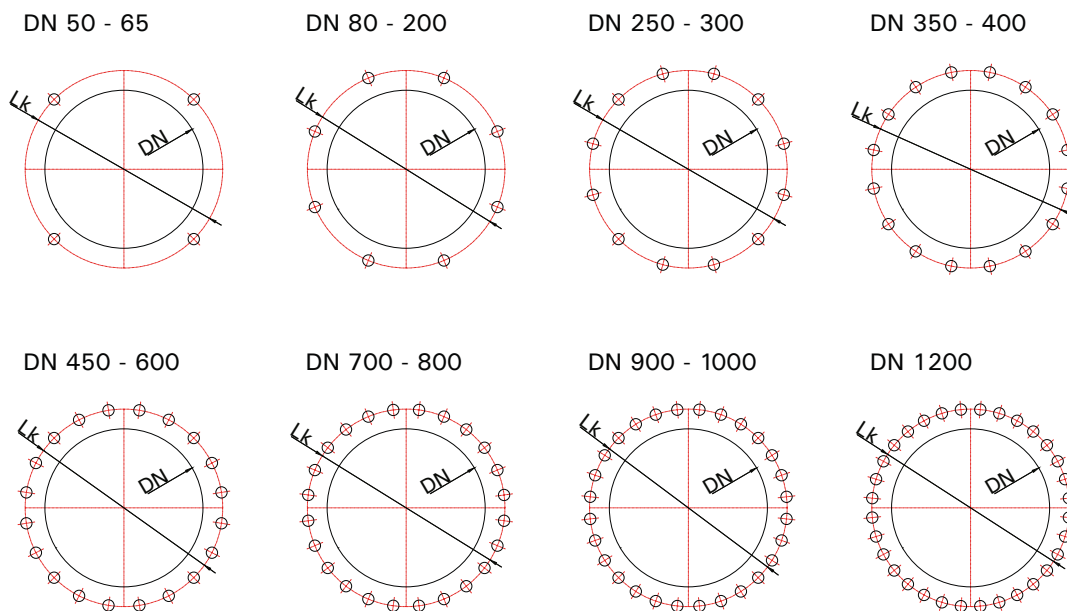
Swing check valve F6 with lever and weight - Clapet de non-retour F6 à battant à contre-poids



DN ND	L mm	H mm	G mm	D mm		Gewicht kg	
				PN 10	PN 16	PN 10	PN 16
50	200	124		165	165	13	13
60	240	142		175	175	20	20
65	240	142		185	185	21	21
80	260	165		200	200	24	24
100	300	185		220	220	32	32
125	350	220		250	250	49	49
150	400	270		285	285	97	97
200	500	320		340	340	138	138
250	600	360		395	405	216	220
300	700	390		445	460	303	310
350	800	450		505	520	390	400
400	900	550		565	580	475	487
450	1000	575		615	640	748	
500	1100	640		670	715	827	861
600	1300	740		780	840	1153	1216

**Rückschlagklappe** - Swing check valve - Clapet de non-retour

**Bestellangaben / Aussparung** - Ordering Information / Openings - Donnés de commande / Évidementes



Flanschanschluss nach EN 1092-2, gebohrt nach PN 10  
 Flange connection according to EN 1092-2, drilled PN 10  
 Raccord à bride selon norme EN 1092-2, percé selon PN 10

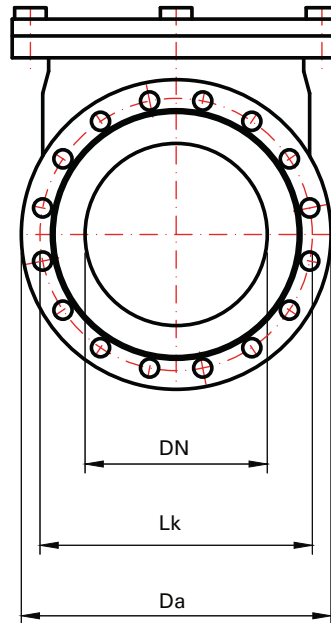
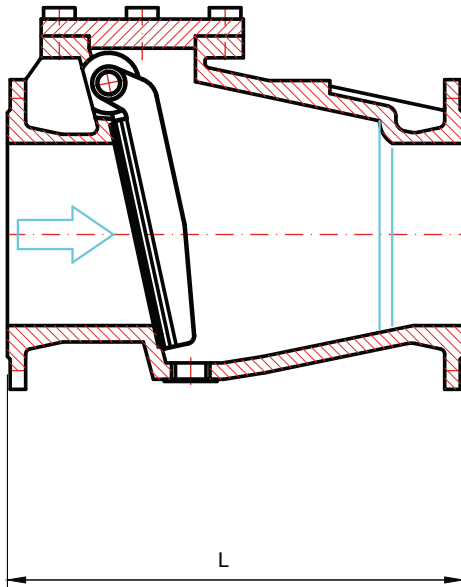
Werkstoffe *Material Matériau*

Gehäuse <i>Body Corps</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Deckel <i>Plate Plaque</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Klappe <i>Flap Battant</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)	1.4301	1.4571
Welle <i>Shaft Arbre</i>	1.4104	1.4301	1.4571	
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	EKB beschichtet ca. 200µ; auf Anfrage ist jede möglich <i>EKB coated ca. 200µ; on request every coating is possible</i> <i>revetue de EKB ca. 200µ; tout autre finition demande</i>			
Dichtung <i>Seal</i> <i>Composé</i>	Messing GG, Edelstahl-s.s., EPDM/NBR <i>Brass, stainless steel, EPDM/NBR</i> <i>Laiton GG, inox, EPDM/NBR</i>			

Rückschlagklappe BAP 14. .... <i>Swing check valve BAP 14. ....</i> DN = ..... mm <i>Clapet de non-retour BAP 14. ....</i>			
Wasserdruck auf <i>Water pressure on</i> <i>Pression hydraulique de</i>	PV = Vorderseite = ..... bar <i>PV = face = ..... bar</i> <i>PV = face avant = ..... bar(s)</i>	Pr = Rückseite = ..... bar <i>Pr = back = ..... bar</i> <i>Pr = fave arrière = ..... bar(s)</i>	
Werkstoff <i>Material</i> <i>Matériau</i>	Gehäuse = ..... <i>Body = .....</i> <i>Corbs = .....</i>	Deckel = ..... <i>Plate = .....</i> <i>Plaque = .....</i>	Klappe = ..... <i>Flap = .....</i> <i>Battant = .....</i>

14 Rückschlagklappen · Swing check valve · Clapet de non-retour

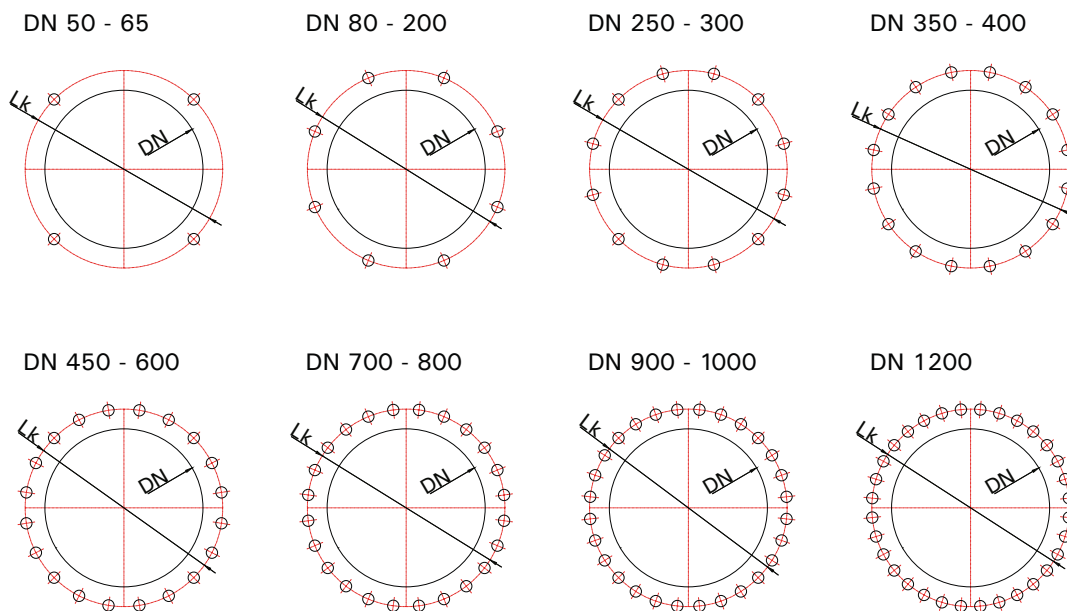
14.08 Rückschlagklappe F6 weichdichtend mit Anlüftvorrichtung  
 Swing check valve F6 soft seated · Clapet de non-retour F6 étanchéité souple



DN ND	L mm	H mm	D mm	Gewicht kg
40	180	104	150	8
50	200	117	165	11
65	240	122	185	14
80	260	140	200	18
100	300	156	220	24
125	350	180	250	43
150	400	205	285	54
200	500	247	340	94
250	600	310	395	131
300	700	335	445	175

**Rückschlagklappe** - Swing check valve - Clapet de non-retour

**Bestellangaben / Aussparung** - Ordering Information / Openings - Données de commande / Évidementes



Flanschanschluss nach EN 1092-2, gebohrt nach PN 10  
 Flange connection according to EN 1092-2, drilled PN 10  
 Raccord à bride selon norme EN 1092-2, percé selon PN 10

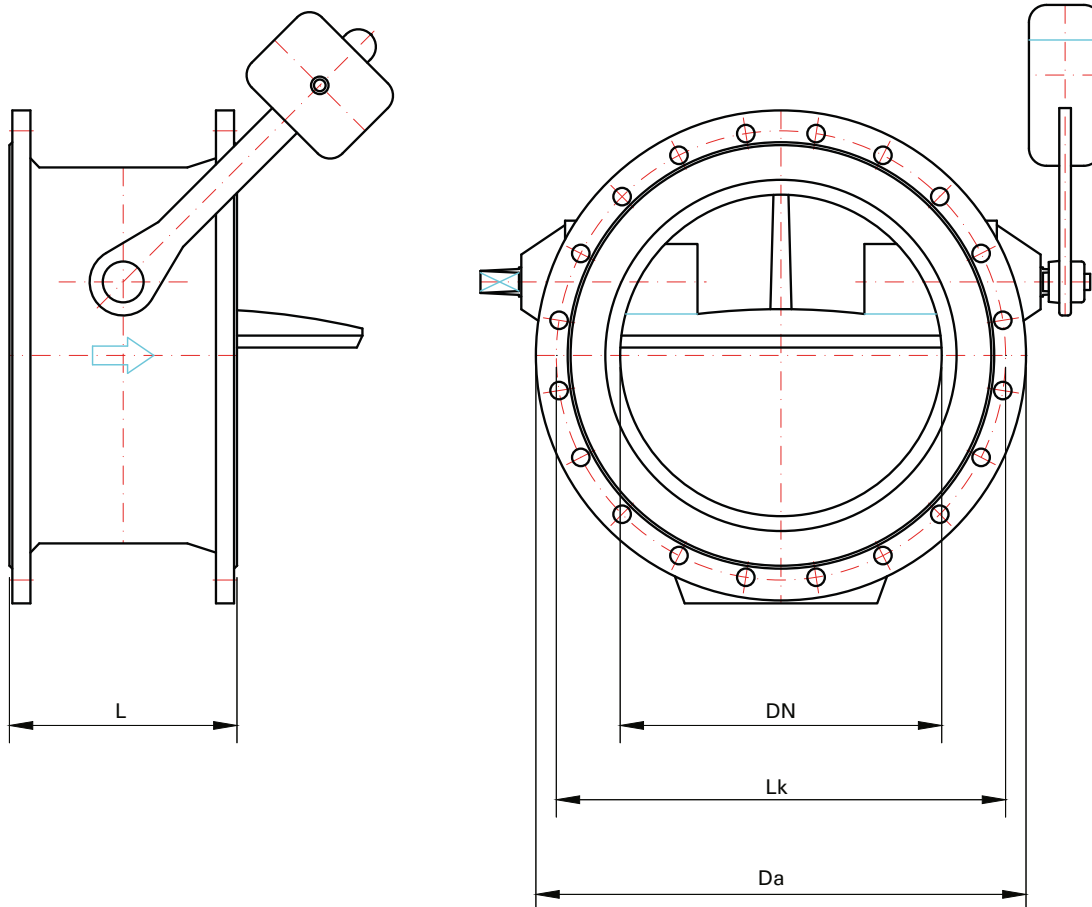
Werkstoffe *Material Matériau*

Gehäuse <i>Body Corps</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)	
Deckel <i>Plate Plaque</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)	
Klappe <i>Flap Bettant</i>	GG/EPDM		
Welle <i>Shaft Arbre</i>	1.4104	1.4301	1.4571
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	EKB beschichtet ca. 200µ; auf Anfrage ist jede möglich <i>EKB coated ca. 200µ; on request every coating is possible</i> <i>revetue de EKB ca. 200µ; tout autre finition demande</i>		
Dichtung <i>Seal</i> <i>Composé</i>	EPDM/NBR <i>EPDM/NBR</i> <i>EPDM/NBR</i>		

Rückschlagklappe BAP 14. ....	DN = ..... mm		
<i>Swing check valve BAP 14. ....</i>			
<i>Clapet de non-retour BAP 14. ....</i>			
Werkstoff <i>Material</i> <i>Matériau</i>	Gehäuse = ..... <i>Body</i> = ..... <i>Corbs</i> = .....	Deckel = ..... <i>Plate</i> = ..... <i>Plaque</i> = .....	Klappe = ..... <i>Flap</i> = ..... <i>Battant</i> = .....

## 14 Rückschlagklappen · Swing check valve · Clapet de non-retour

### 14.18 Kipp-Rückschlagklappe F4 · Swing check valve F4 · Clapet de non-retour F4

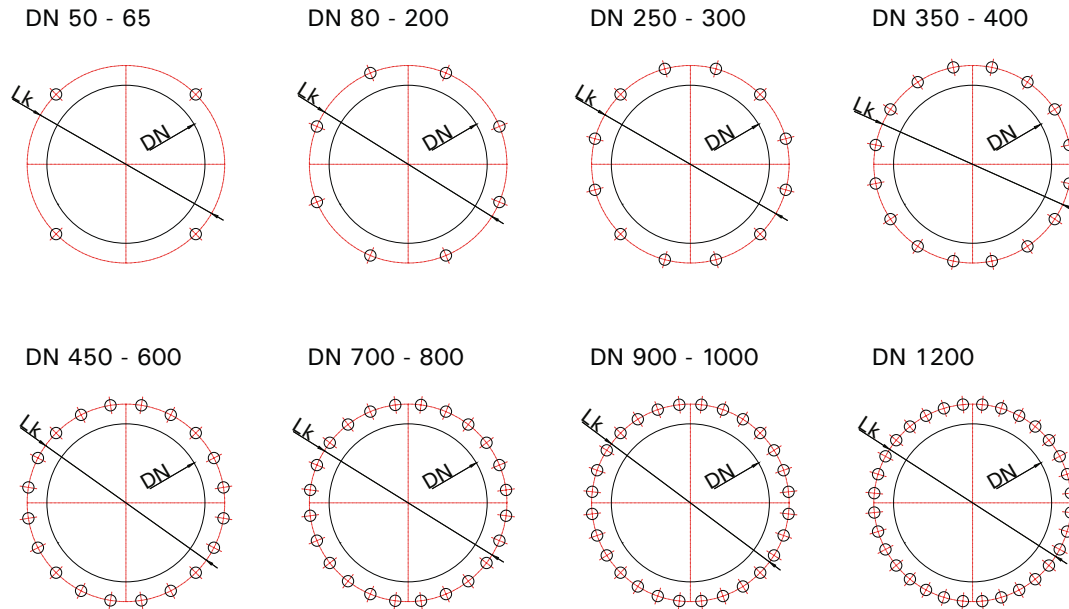


DN ND	L mm	H mm	D mm	Gewicht kg
200	230	215	340	54
250	250	240	395	70
300	270	270	445	95
350	290	340	505	140
400	310	380	565	190
450	330	420	615	210
500	350	480	670	240
600	390	570	780	360
700	430	660	895	520
800	470	770	1015	650
900	510	860	1115	910
1000	550	950	1230	1200



14 Rückschlagklappe - Swing check valve - Clapet de non-retour

Bestellangaben / Aussparung - Ordering Information / Openings - Données de commande / Évidementes



Flanschanschluss nach EN 1092-2, gebohrt nach PN 10  
 Flange connection according to EN 1092-2, drilled PN 10  
 Raccord à bride selon norme EN 1092-2, percé selon PN 10

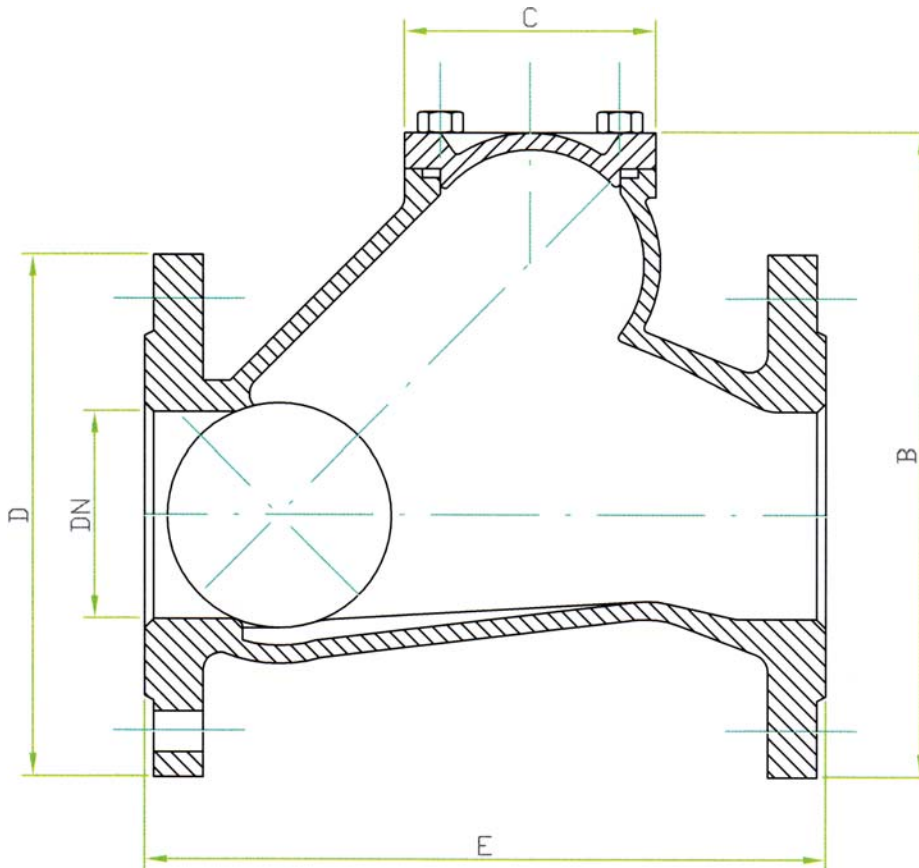
Werkstoffe Material Matériau

Gehäuse Body Corps	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Deckel Plate Plaque	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)		
Klappe Flap Battant	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)	1.4301	1.4571
Welle Shaft Arbre	1.4104	1.4301	1.4571	
Oberflächenbehandlung Coating Traitement de couche	EKB beschichtet ca. 200µ; auf Anfrage ist jede möglich EKB coated ca. 200µ; on request every coating is possible revetue de EKB ca. 200µ; tout autre finition demande			
Dichtung Seal Composé	Messing GG, Edelstahl-s.s., EPDM/NBR Brass, stainless steel, EPDM/NBR Laiton GG, inox, EPDM/NBR			

Rückschlagklappe BAP 14. .... Swing check valve BAP 14. .... DN = ..... mm Clapet de non-retour BAP 14. ....			
Wasserdruck auf Water pressure on Pression hydraulique de	PV = Vorderseite = ..... bar PV = face = ..... bar PV = face avant = ..... bar(s)	Pr = Rückseite = ..... bar Pr = back = ..... bar Pr = fave arrière = ..... bar(s)	
Werkstoff Material Matériau	Gehäuse = ..... Body = ..... Corbs = .....	Deckel = ..... Plate = ..... Plaque = .....	Klappe = ..... Flap = ..... Battant = .....

14 Rückschlagklappen · Swing check valve · Clapet de non-retour

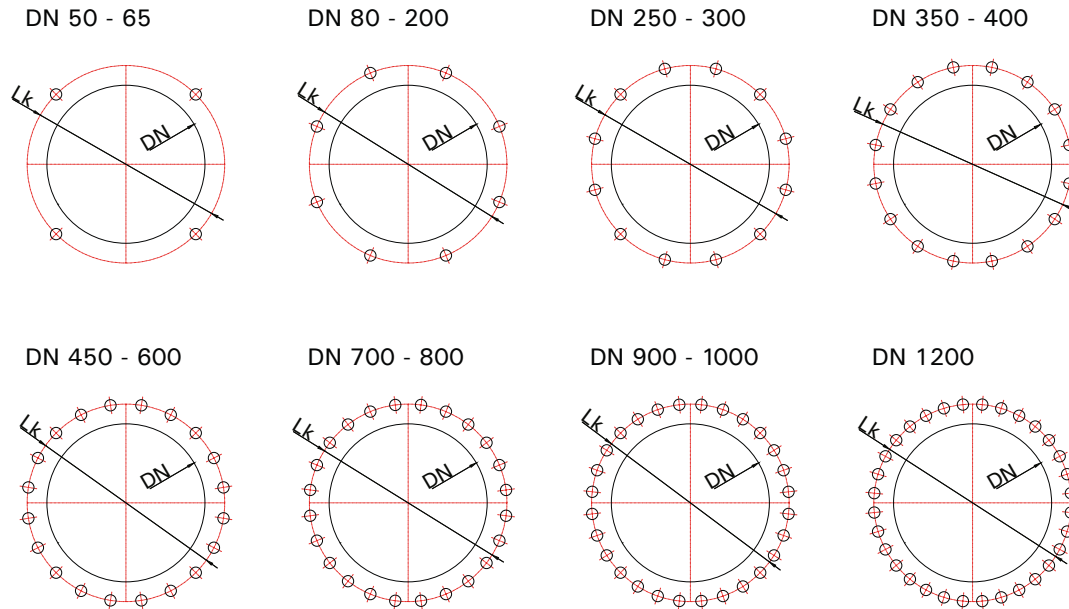
14.30 Kugelrückflussverhinderer F6 · Ball check valve F6 · Clapet de non-retour à bille F6



DN ND	L mm	B mm	D mm	Gewicht kg
40	180		150	7,5
50	200		165	8,5
65	240		185	12
80	260		200	25
100	300		220	27
125	350		250	34
150	400		285	45
200	500		340	80
250	600		395	135
300	700		445	200

14 Rückschlagklappe - Swing check valve - Clapet de non-retour

Bestellangaben / Aussparung - Ordering Information / Openings - Données de commande / Évidements



Flanschanschluss nach EN 1092-2, gebohrt nach PN 10  
 Flange connection according to EN 1092-2, drilled PN 10  
 Raccord à bride selon norme EN 1092-2, percé selon PN 10

Werkstoffe Material Matériau

Gehäuse <i>Body Corps</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)
Deckel <i>Plate Plaque</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)
Klappe <i>Flap Battant</i>	GG 25 (EN JL 1040)	GGG 50 (EN JS 1050)
Kugel <i>Ball Boule</i>	Alu, NBR/EPDM ummantelt	
Oberflächenbehandlung <i>Coating</i> <i>Traitement de couche</i>	EKB beschichtet ca. 200µ; auf Anfrage ist jede möglich <i>EKB coated ca. 200µ; on request every coating is possible</i> <i>revetue de EKB ca. 200µ; tout autre finition demande</i>	

Kugelrückflussverhinderer BAP 14. ....			
<i>Ball check valve BAP 14. ....</i>		DN = ..... mm	
<i>Clapet de non-retour BAP 14. ....</i>			
Wasserdruck auf <i>Water pressure on</i> <i>Pression hydraulique de</i>	PV = Vorderseite = ..... bar <i>PV = face = ..... bar</i> <i>PV = face avant = ..... bar(s)</i>	Pr = Rückseite = ..... bar <i>Pr = back = ..... bar</i> <i>Pr = face arrière = ..... bar(s)</i>	
Werkstoff <i>Material</i> <i>Matériau</i>	Gehäuse = ..... <i>Body = ..... Corbs = .....</i>	Deckel = ..... <i>Plate = ..... Plaque = .....</i>	Klappe = ..... <i>Flap = ..... Battant = .....</i>