

USISNA KOŠARA BEZ VENTILA

SAUGKÖRBE OHNE VENTIL

INLET STRAINER WITHOUT VALVE

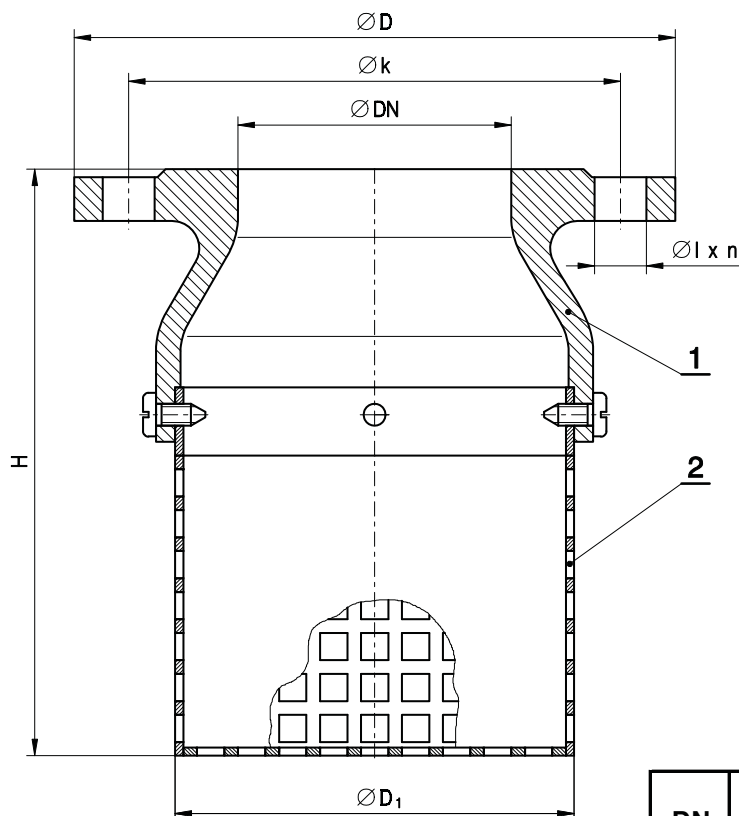
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK HYDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	-	10	-
400 – 600	-	10	-

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

DN	H	D ₁	V	D	k	n	l	m kg ~
50	138	95	1:5	165	125	4	19	3,5
65	145	130	1:5	185	145	4	19	4
80	161	145	1:5	200	160	8	19	5,5
100	200	190	1:5	220	180	8	19	7
125	228	220	1:4,5	250	210	8	19	10
150	272	240	1:4,5	285	240	8	23	12
200	363	290	1:4,5	340	295	8	23	18
250	459	340	1:4,5	400	350	12	23	29
300	485	400	1:4	445	400	12	23	33
350	501	450	1:3,5	505	460	16	23	41
400	510	562	1:5,6	565	515	16	28	50
500	746	620	1:5,6	670	620	20	28	68
600	846	730	1:5,3	780	725	20	31	76

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 - 01
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 - 01
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 - 01
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA BEZ VENTILA – ZAVARENA IZVEDBA

SAUGKÖRBE OHNE VENTIL - SCHWEIßAUSFÜHRUNG

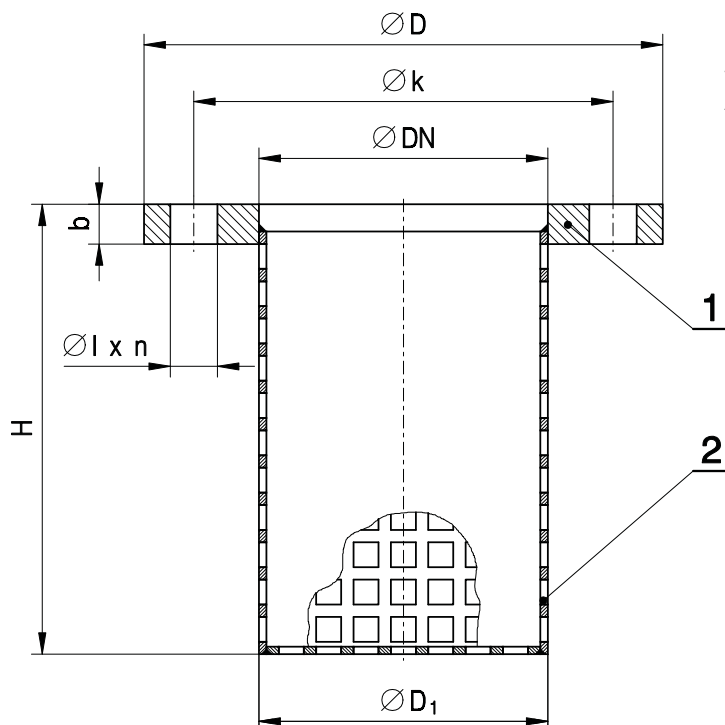
INLET STRAINER WITHOUT VALVE - WELDED TYPE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01-1

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK HYDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	-	10	-
400 – 1000	-	10	-



NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

DN	H	D ₁	V	b	D	k	n	l	m kg ~
50	100	55	1:5	14	165	125	4	19	3
65	130	70	1:5	14	185	145	4	19	4
80	155	85	1:5	14	200	160	8	19	5
100	180	105	1:5	18	220	180	8	19	7
125	230	130	1:5	18	250	210	8	19	10
150	280	155	1:5	18	285	240	8	23	12
200	330	205	1:5	20	340	295	8	23	15
250	380	255	1:5	20	400	350	12	23	20
300	480	305	1:5	20	445	400	12	23	27
350	630	355	1:5,6	20	505	460	16	23	30
400	675	405	1:5,6	28	565	515	16	28	36
450	730	455	1:5,6	28	615	565	20	28	41
500	780	505	1:5,6	28	670	620	20	28	47
600	930	605	1:5,3	32	780	725	20	31	61
700	1250	705	1:4,8	32	895	840	24	31	98
800	1320	755	1:3,7	34	1015	950	24	34	120
900	1370	905	1:3,7	34	1115	1050	28	34	140
1000	1500	1005	1:3,7	36	1230	1160	28	37	162

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 01-1
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 01-1
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 01-1
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA S VENTILOM

SAUGKÖRBE MIT VENTIL

INLET STRAINER WITH VALVE

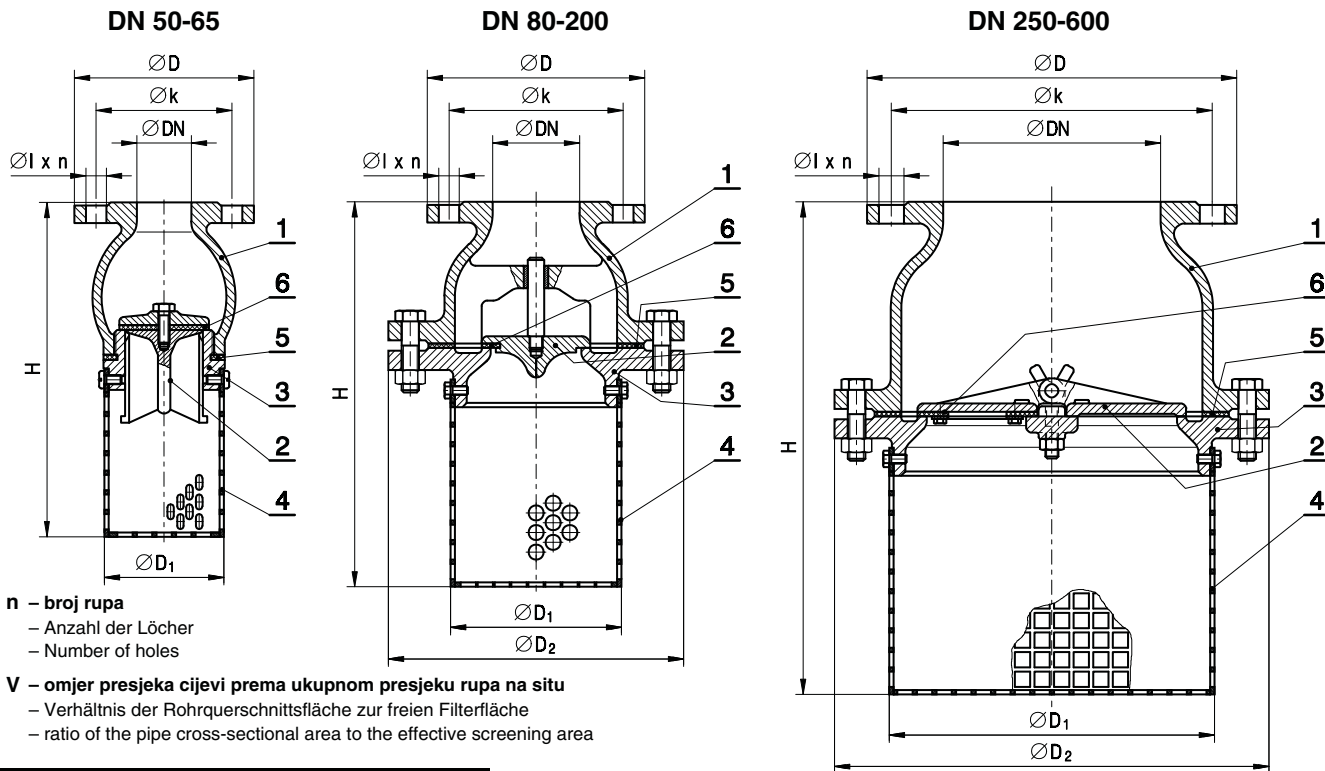
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK HIDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	2,5	10	4
400 – 600	1	10	2,5

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01-2

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
4	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37
5	EPDM	EPDM
6	EPDM	EPDM

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	H	D ₁	D ₂	V	D	k	n	l	m kg ~
50	242	95	-	1:5	165	125	4	19	9
65	290	130	-	1:5	185	145	4	19	12
80	305	145	255	1:5	200	160	8	19	17
100	340	190	290	1:5	220	180	8	19	25
125	400	220	345	1:4,5	250	210	8	19	37
150	475	285	420	1:4,5	285	240	8	23	55
200	600	345	510	1:4,5	340	295	8	23	86
250	675	410	600	1:4,5	400	350	12	23	134
300	745	470	685	1:4	445	400	12	23	180
350	785	505	736	1:3,5	505	460	16	23	245
400	900	725	895	1:5,6	565	515	16	28	350
500	1125	910	1065	1:5,6	670	620	20	28	555
600	1255	1020	1165	1:5,3	780	725	20	31	752

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 01-2
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 01-2
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 01-2
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA S VENTILOM

SAUGKÖRBE MIT VENTIL

INLET STRAINER WITH VALVE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

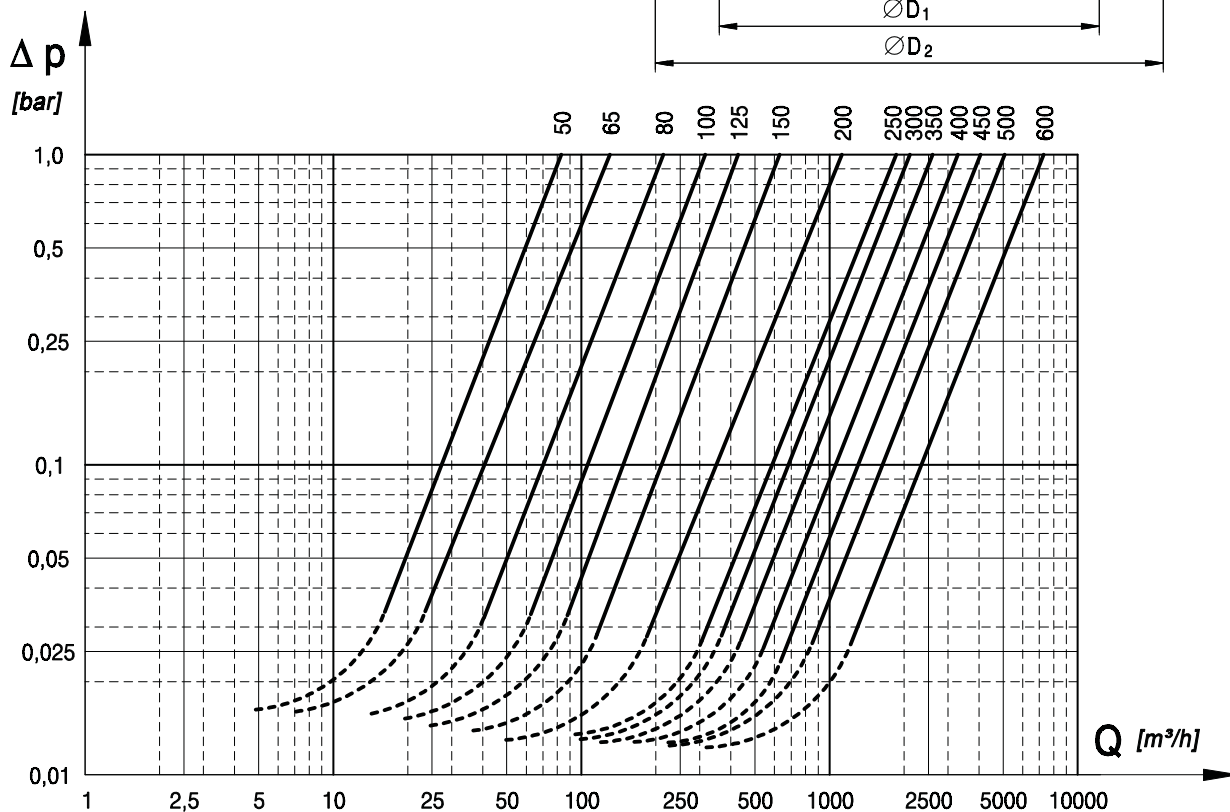
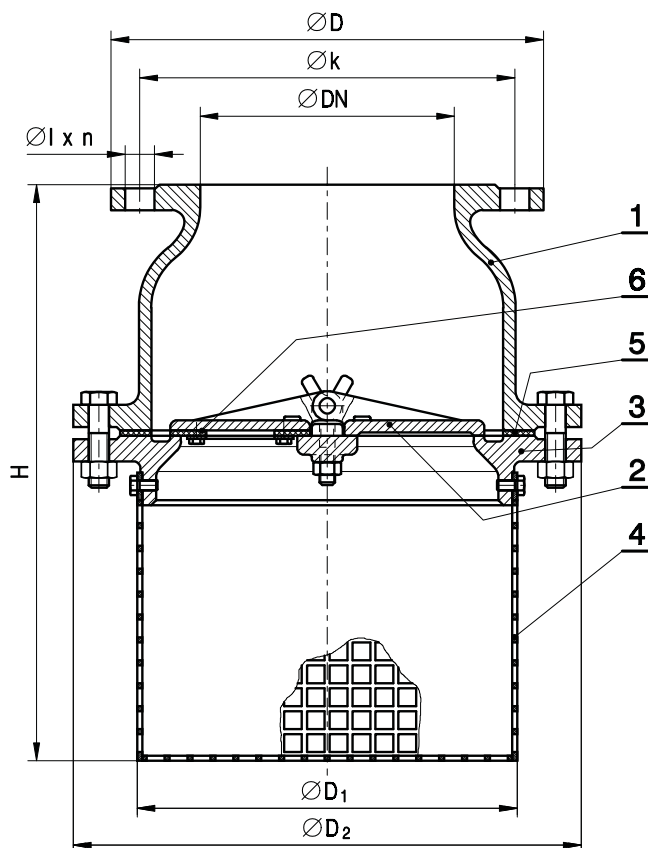
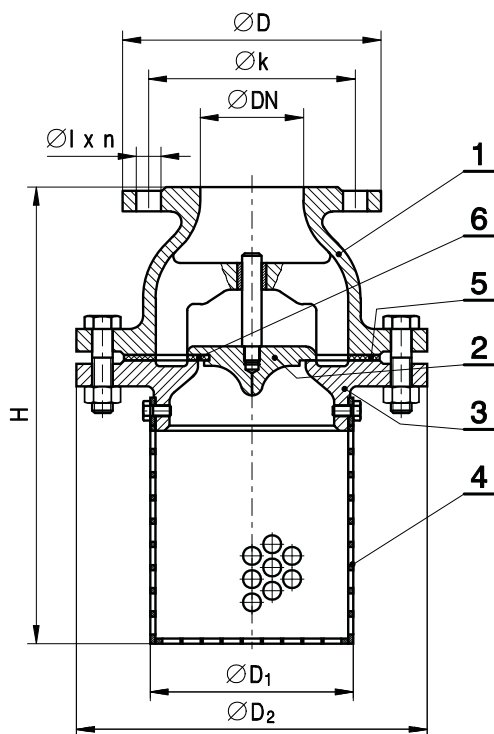
DIJAGRAM PROTOKA KROZ USISNU KOŠARU S VENTILOM
DIAGRAM DER DURCHFLUSSMENGE FÜR SAUGKÖRBE MIT VENTIL
RATE OF FLOW PLOT FOR INLET STRAINER WITH VALVE

V7 – 01-2

7

DN 80-200

DN 250-600



DILATACIONI KOMPENZATOR

AUSGLEICHROHRVERBINDUNGEN

EXPANSION JOINTS

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1000	10	10	16
40 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 02

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, SEEWASSER, ÖL

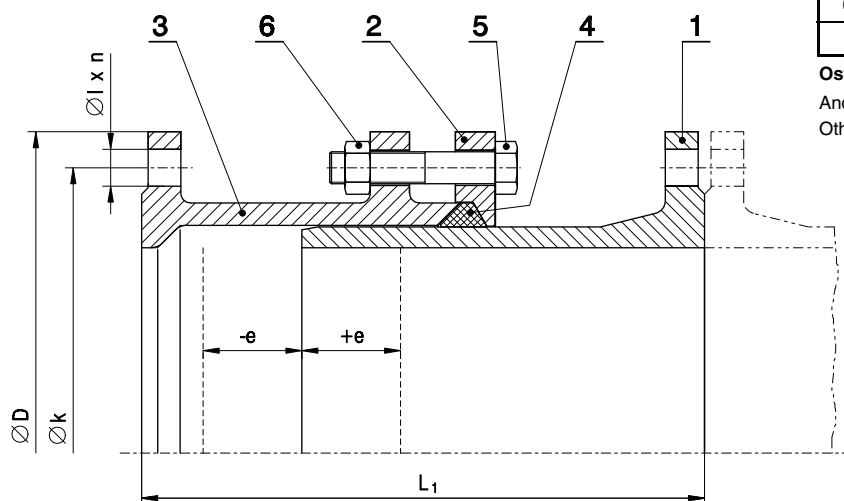
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER, OIL

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	23	28	28	28	31	31	34	34	37
	L ₁	300	300	300	300	300	300	300	300	300	350	350	350	380	380	380	380	380	380	380	380
	e	40	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	m kg	10	13	15	17	22	27	34	43	48	72	86	102	128	135	155	201	256	314	360	418
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31	31	34	37	37	41	41	44
	L ₁	300	300	300	300	300	300	300	300	300	350	350	350	380	380	380	380	380	380	400	400
	e	40	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	m kg	10	13	15	17	22	27	34	43	48	72	92	108	138	151	170	244	281	340	395	505

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

L₁ – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L₁ – Standard – Baulagenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulagenreihe bestellen.

L₁ – standard face to face. It is able to order other face to face too.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 02
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Radni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 02
- Nennweite z. B. DN 200
- Betriebsdruck z. B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 02
- Nominal size e. g. DN 200
- Working pressure e. g. PN 16

ŽABLJE ZAKLOPKE

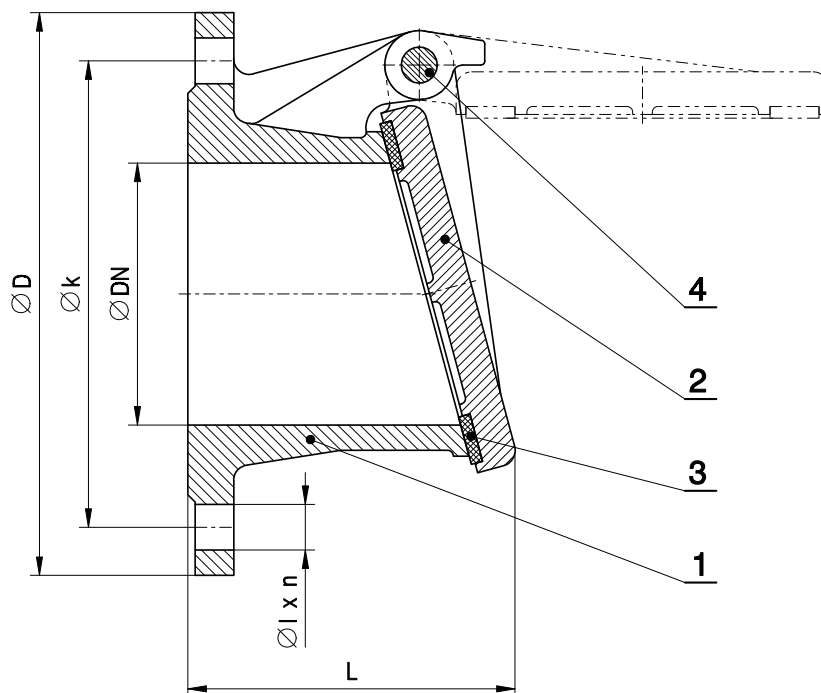
FROSKKLAPPEN

FLAT CHECK VALVES

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

V7 – 03



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2 PN 10				m kg ~
		D	k	n	l	
50	160	165	125	4	19	5
65	170	185	145	4	19	6
80	180	200	160	8	19	8
100	185	220	180	8	19	10
125	200	250	210	8	19	13
150	210	285	240	8	23	17
200	220	340	295	8	23	25
250	245	400	350	12	23	42
300	255	445	400	12	23	54
350	330	505	460	16	23	85
400	280	565	515	16	28	72,5
500	270	670	620	20	28	109
600	440	780	725	20	31	135

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EPDM	EPDM
4	X20Cr13	X20Cr13
	CW508L	CuZn37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

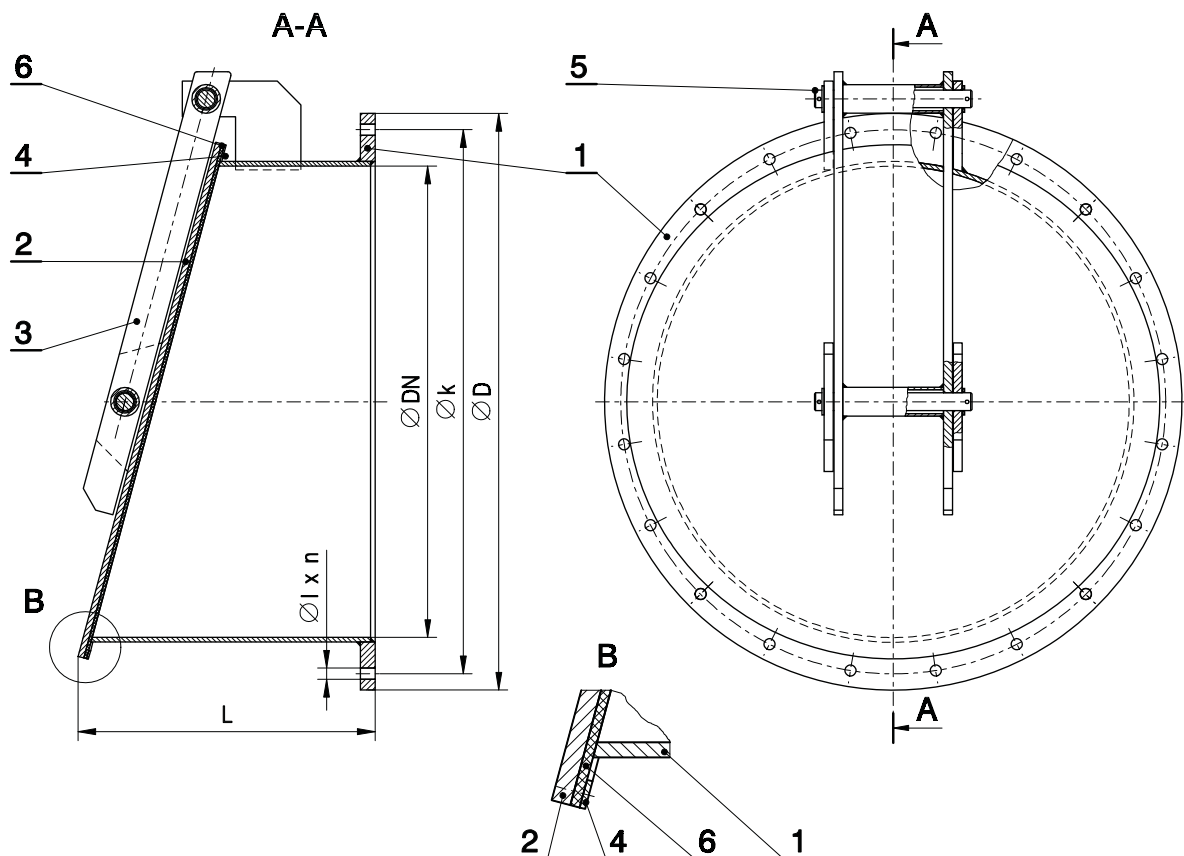
When ordering please state:

- Model number: V7 - 03
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 03-1



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2								m kg ~
		PN 6				PN 10				
		D	k	n	l	D	k	n	l	
400	340	540	495	16	23	565	515	16	28	150
500	380	645	600	20	23	670	620	20	28	141
600	430	755	705	20	28	780	725	20	31	239
700	470	860	810	24	28	895	840	24	31	260
800	590	975	920	24	31	1015	950	24	34	472
900	550	1075	1020	24	31	1115	1050	28	34	588
1000	600	1175	1120	28	31	1230	1160	28	37	699
1200	750	1405	1340	32	34	1455	1380	32	41	840

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
4	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
5	X20Cr13	X20Cr13
6	EPDM	EPDM

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03-1
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03-1
- Nennenweite z.B. DN 500
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 03-1
- Nominal size e.g. DN 500
- Special requirements

ŽABLJE ZAKLOPKE S UTEGOM – ZAVARENA IZVEDBA

FROSCHKLAPPEN MIT GEWICHT – SCHWEISSAUSFÜHRUNG

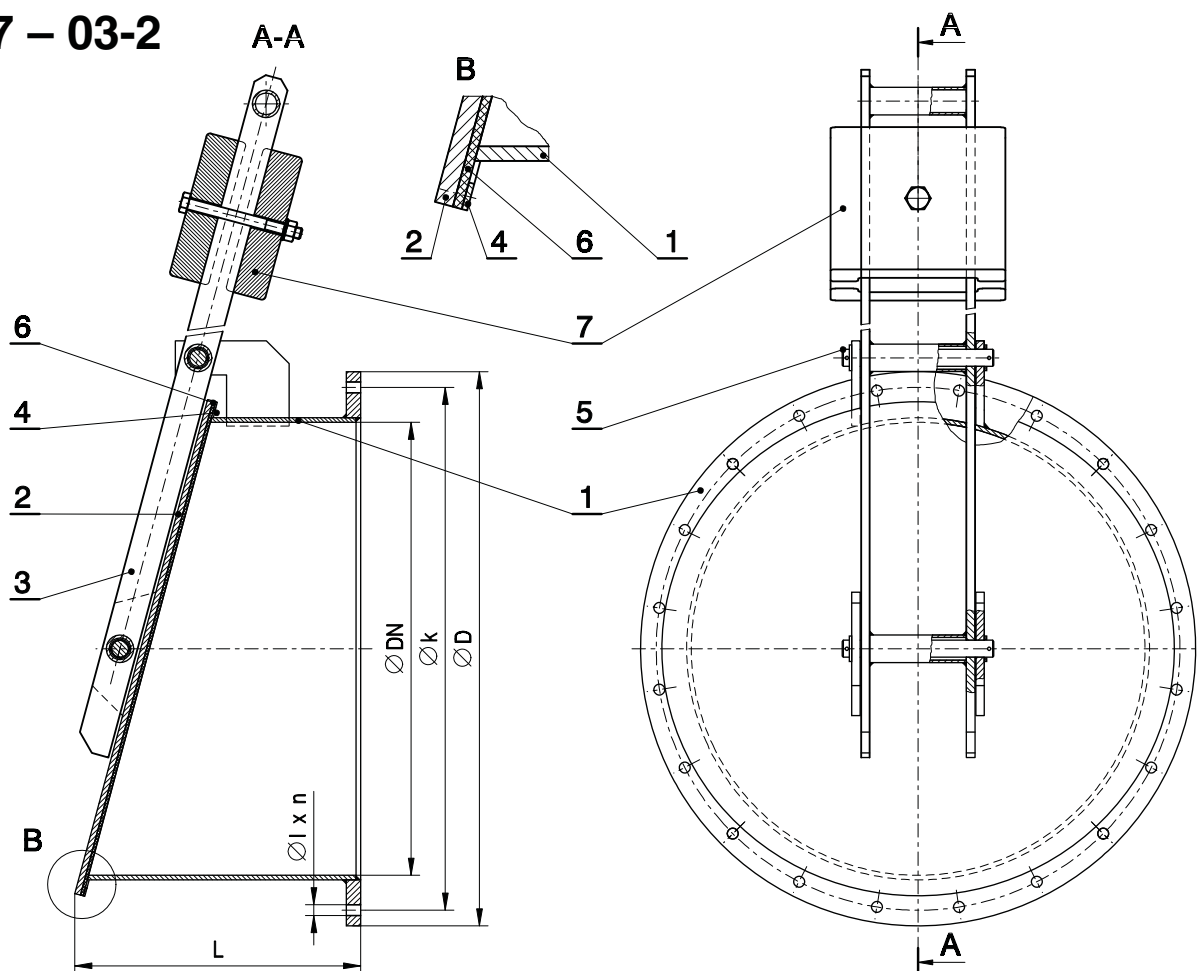
FLAT CHECK VALVES WITH WEIGHT – WELDED TYPE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

V7 – 03-2

7



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2								m kg ~
		PN 6				PN 10				
		D	k	n	l	D	k	n	l	
400	340	540	495	16	23	565	515	16	28	
500	380	645	600	20	23	670	620	20	28	
600	430	755	705	20	28	780	725	20	31	
700	470	860	810	24	28	895	840	24	31	
800	590	975	920	24	31	1015	950	24	34	
900	550	1075	1020	24	31	1115	1050	28	34	
1000	600	1175	1120	28	31	1230	1160	28	37	
1200	750	1405	1340	32	34	1455	1380	32	41	

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
4	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
5	X20Cr13	X20Cr13
6	EPDM	EPDM
7	EN-GJL-250	GG-25

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03-2
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03-2
- Nennweite z.B. DN 500
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 03-2
- Nominal size e.g. DN 500
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI I KUTNI**GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM UND ECKFORM****COARSE FILTER STRAIGHT AND ANGLE**

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 200	2,5	6	4

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

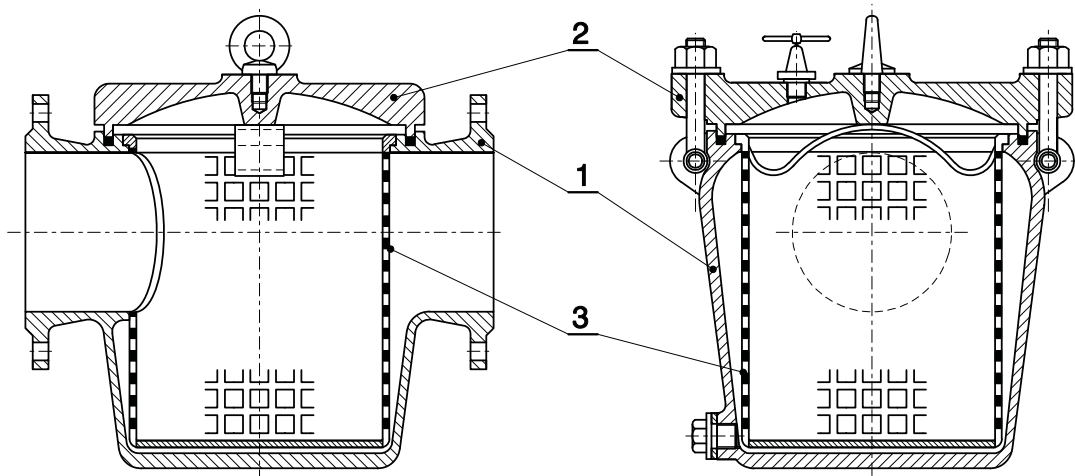
ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

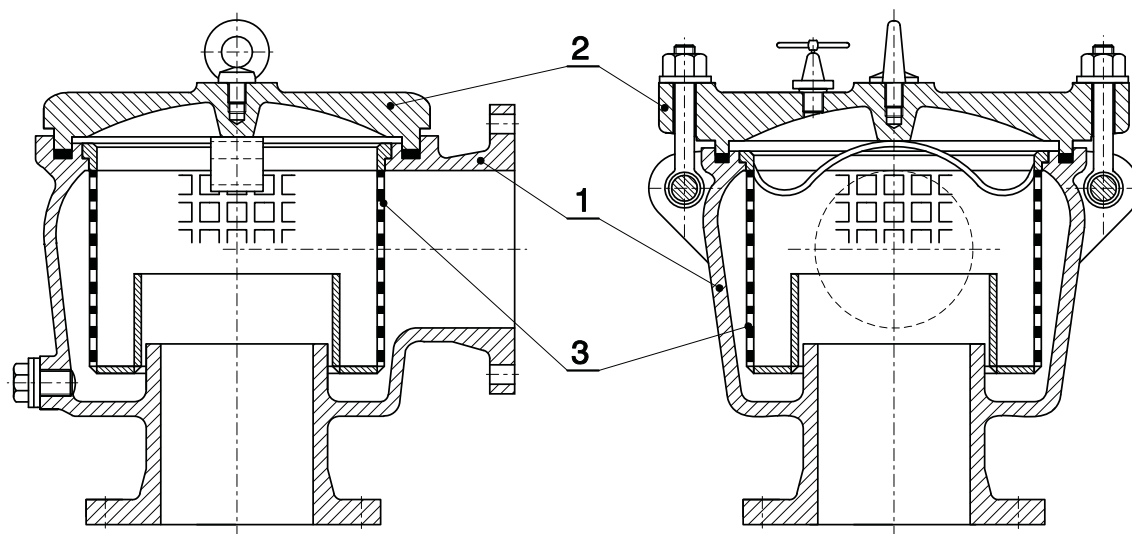
Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



sl. (Abb., fig.) 1



sl. (Abb., fig.) 2

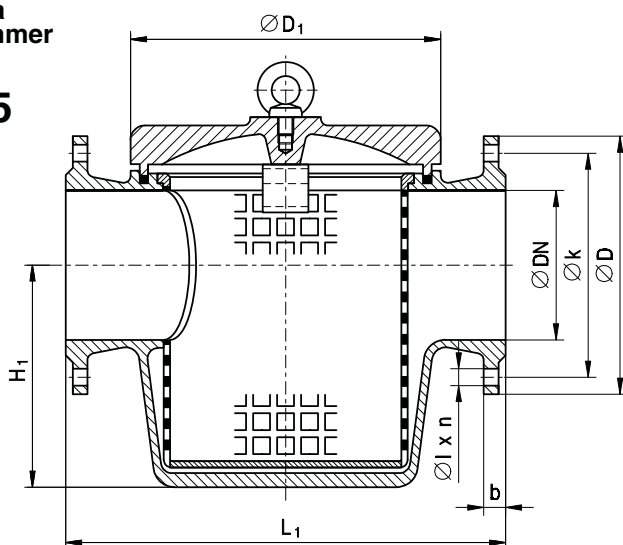
FILTER GRUBI RAVNI I KUTNI

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM UND ECKFORM

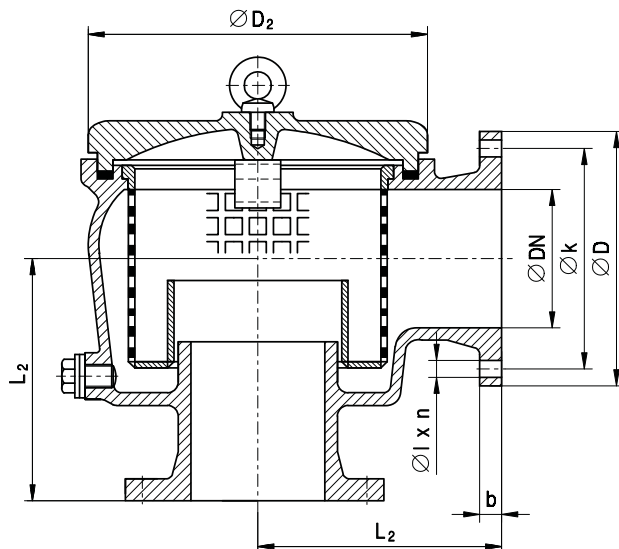
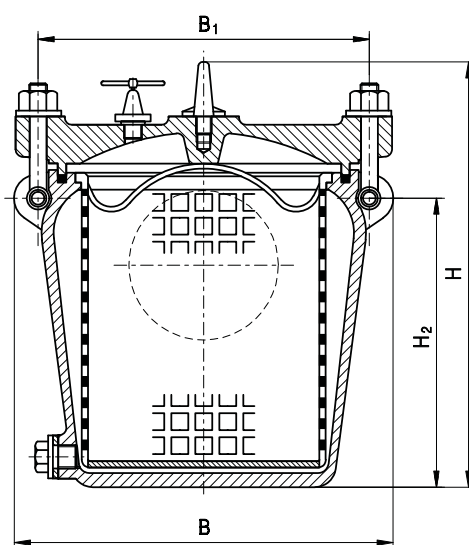
COARSE FILTER STRAIGHT AND ANGLE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

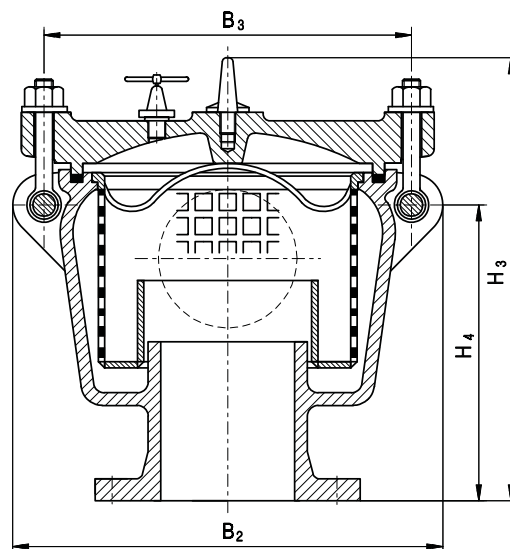
V7 – 05



sl. (Abb., fig.) 1



sl. (Abb., fig.) 2



DN	D	k	l	n	b	D ₁	D ₂	B	B ₁	B ₂	B ₃	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	L ₁	L ₂	V		m, kg	
																			sl. Abb 1 fig.	sl. Abb 2 fig.	sl. Abb 1 fig.	sl. Abb 2 fig.
40	130	100	14	4	16	137	160	202	162	242	190	210	95	105	238	132	200	125	1:6	1:6,5	11,6	15,6
50	140	110	14	4	16	160	186	242	190	268	216	224	106	118	253	147	230	135	1:6	1:6,7	17,2	19,2
65	160	130	14	4	16	186	212	268	216	296	244	263	134	157	288	173	290	150	1:6	1:6	22,9	24,0
80	190	150	19	4	18	212	243	296	244	328	274	299	156	184	325	203	310	175	1:5,4	1:5,9	29,5	32,1
100	210	170	19	4	18	243	298	326	274	394	334	339	185	224	370	235	350	195	1:5	1:5,7	38,9	50,1
125	240	200	19	8	20	298	343	394	334	442	382	416	229	282	407	273	400	220	1:5	1:5,5	63,5	60,2
150	265	225	19	8	20	343	395	442	382	512	440	468	268	334	489	333	480	270	1:5	1:5,5	84,1	97,3
175	295	255	19	8	22	395	440	512	440	558	486	524	296	372	532	376	550	300	1:4,7	1:5,3	121	123,0
200	320	280	19	8	22	440	440	558	486	558	486	580	335	424	560	384	600	300	1:4,7	1:5,3	150	140,0

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ
– Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
– ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa
– Anzahl der Löcher
– Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:
- Broj artikla: V7 – 05
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:
- Artikelnummer: V7 – 05
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:
- Model number: V7 – 05
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI – PN 10

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM – PN 10

COARSE FILTER STRAIGHT – PN10

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 300	10	10	16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05-1

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)

FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)

TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

Ugradbena mjera: EN 558-1 red 1 (DIN 3202 red F1)

Baulängenreihe: EN 558-1 Reihe 1 (DIN 3202 Reihe F1)

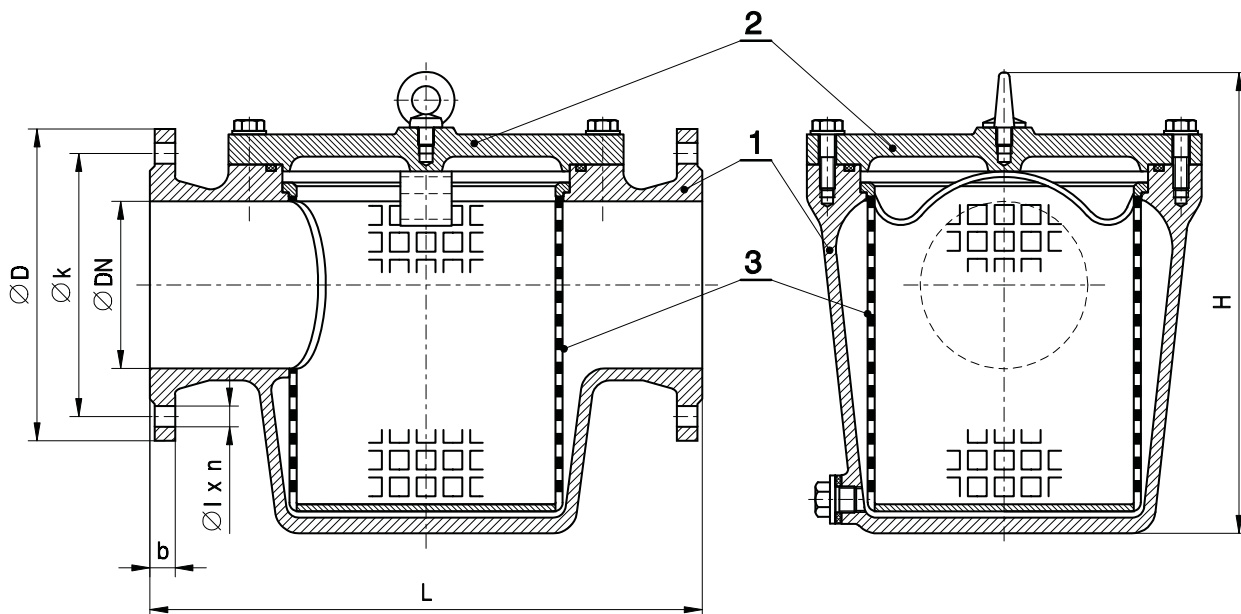
Face to face: EN 558-1 series 1 (DIN 3202 series F1)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



DN	L	H	V	D	k	n	l	m kg ~
40	200	210	1:5	150	110	4	19	
50	230	225	1:5	165	125	4	19	
65	290	265	1:5	185	145	4	19	
80	310	300	1:5	200	160	8	19	
100	350	340	1:5	220	180	8	19	
125	400	415	1:4,5	250	210	8	19	
150	480	460	1:4,5	285	240	8	23	
200	600	580	1:4,5	340	295	8	23	
250	730	660	1:4,5	395	350	12	23	
300	850	800	1:4	445	400	12	23	

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 05-1
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 05-1
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 05-1
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI – ZAVARENA IZVEDBA

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM – SCHWEISSAUSFÜHRUNG

COARSE FILTER STRAIGHT – WELDED TYPE

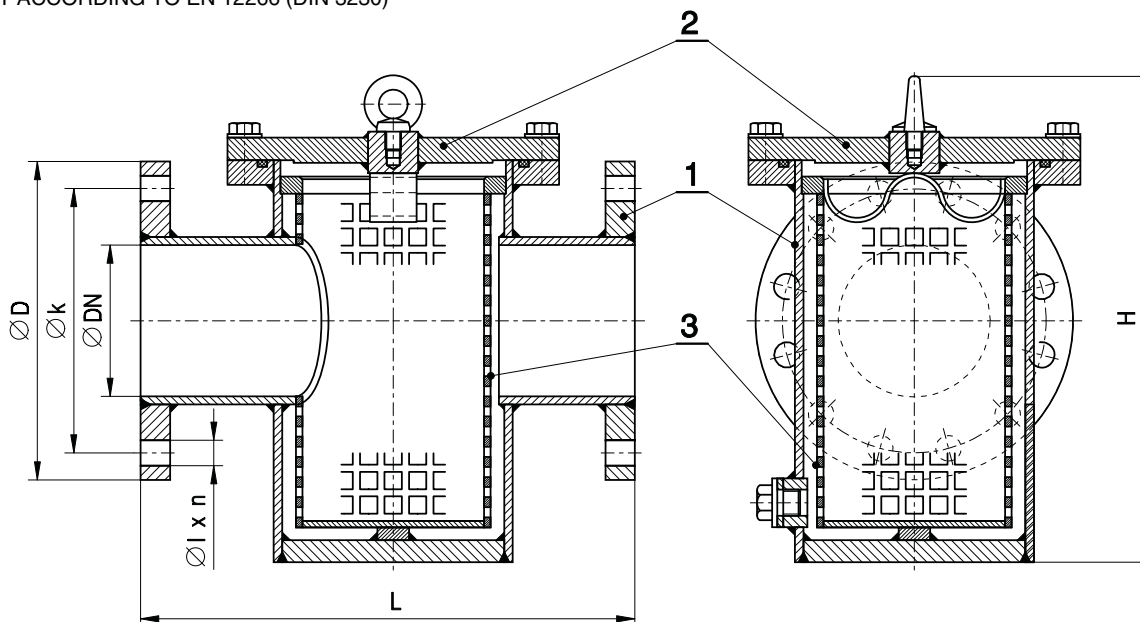
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05-2

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 800	10	10	16



DN	L	H	V	D	k	n	l	m
								kg ~
40	200	210	1:5	150	110	4	19	
50	230	225	1:5	165	125	4	19	
65	290	265	1:5	185	145	4	19	
80	310	300	1:5	200	160	8	19	
100	350	340	1:5	220	180	8	19	
125	400	415	1:4,5	250	210	8	19	
150	480	460	1:4,5	285	240	8	23	
200	600	580	1:4,5	340	295	8	23	
250	730	660	1:4,5	395	350	12	23	
300	780	800	1:4	445	400	12	23	
400	840	1000	1:4	565	515	16	28	
500	900	1100	1:4	670	620	20	28	
600	1000	1300	1:4	780	725	20	31	
700	1200	1580	1:4	895	840	24	31	
800	1400	1760	1:4	1015	950	24	34	

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

– Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche

– ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa

– Anzahl der Löcher

– Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 05-2
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 05-2
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 05-2
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER FINI

FAINFILTER

FULL-CLEANING FILTER

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSHE EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
25 – 200	2,5	6	4

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 06

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

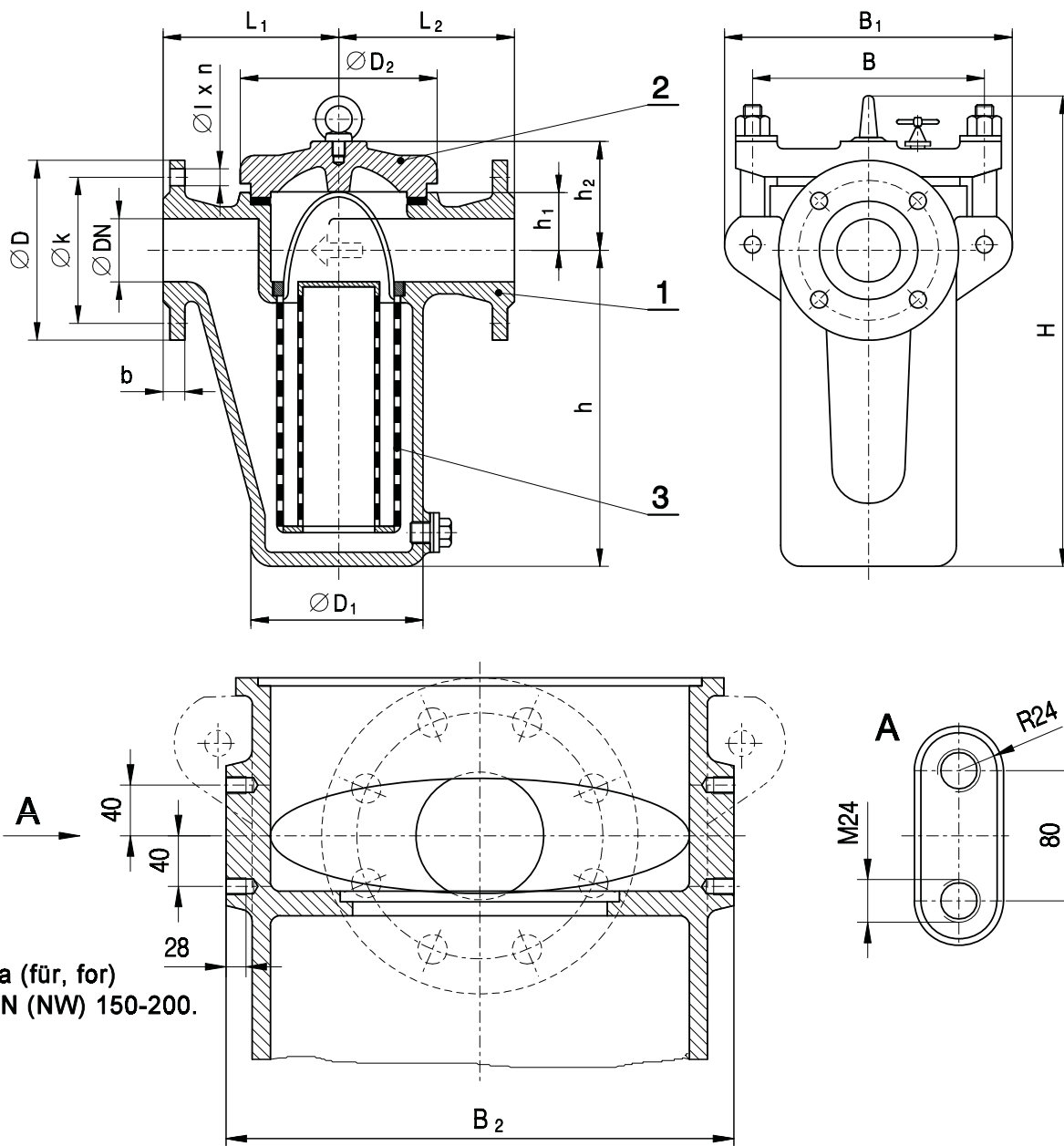
ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



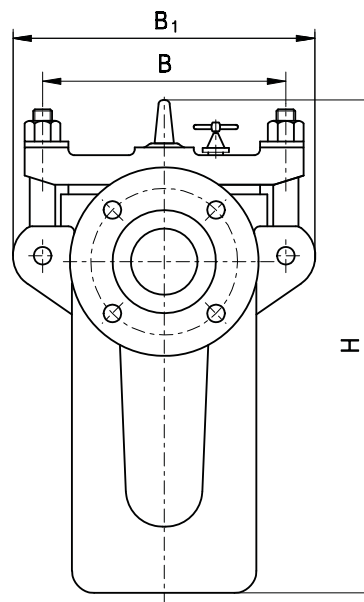
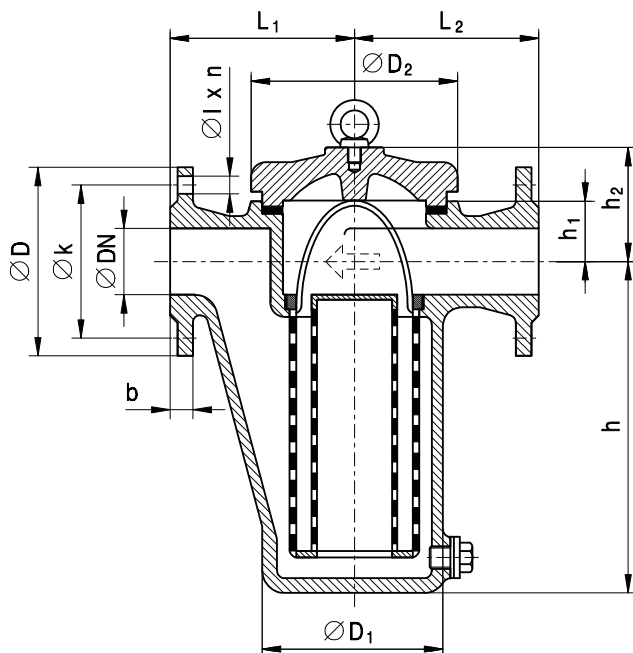
FILTER FINI

FEINFILTER

FULL-CLEANING FILTER

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 06



DN	D	k	l	n	b	D ₁	h	h ₁	L ₁	L ₂	B	B ₁	B ₂	D ₂	h ₂	H	V	m kg
25	100	75	14	4	14	120	140	30	125	125	162	202	-	137	65	241	1:15	8
32	120	90	14	4	16	120	192	33	125	125	162	202	-	137	68	296	1:15	10
40	130	100	14	4	16	120	212	38	138	138	162	202	-	137	73	321	1:11	14
50	140	110	14	4	16	142	268	42	150	150	190	242	-	160	83	387	1:11	17
65	160	130	14	4	16	169	280	50	175	175	216	288	-	186	91	407	1:10	20
80	190	150	19	4	18	227	330	78	225	225	274	328	-	243	119	473	1:10	27
100	210	170	19	4	18	228	342	92	225	225	275	326	-	243	183	519	1:6	34
125	240	200	19	8	20	265	350	90	265	265	334	386	-	298	140	543	1:4	54
150	265	225	19	8	20	305	370	100	300	275	382	442	480	345	150	573	1:4	73
175	295	255	19	8	22	345	465	115	340	285	440	500	550	395	175	693	1:3,5	93
200	320	280	19	8	22	382	585	135	380	310	486	558	600	440	195	821	1:3,5	123

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 06
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 06
- Nennweite z. B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 06
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK" – St 37

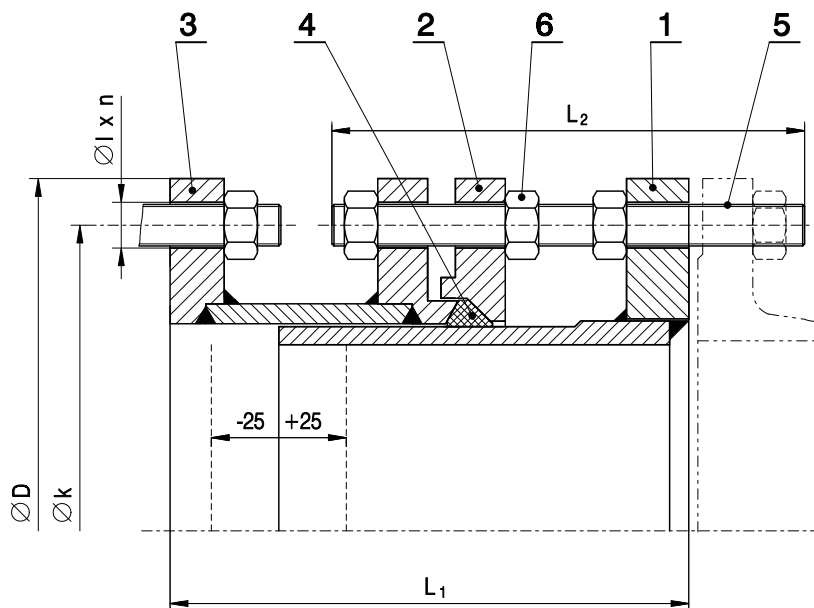
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
200 - 1000	10	10	16
200 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN		200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	23	23	23	28	28	28	31	31	34	34	37
	L ₁	350	350	350	350	375	375	375	400	400	450	450	475
	L ₂	290	290	290	290	320	320	320	340	340	380	380	420
	m kg	63	89	102	126	162	178	200	269	334	457	520	656
PN 16	D	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255
	k	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170
	n	12	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	28	28	28	31	31	34	37	37	41	41	44
	L ₁	350	375	375	425	425	425	450	475	475	525	525	550
	L ₂	290	320	320	350	350	350	380	400	400	450	450	450
	m kg	67	100	118	166	207	236	310	419	449	614	696	895

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 - 10
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 - 10
- Nennenweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 - 10
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – St 37

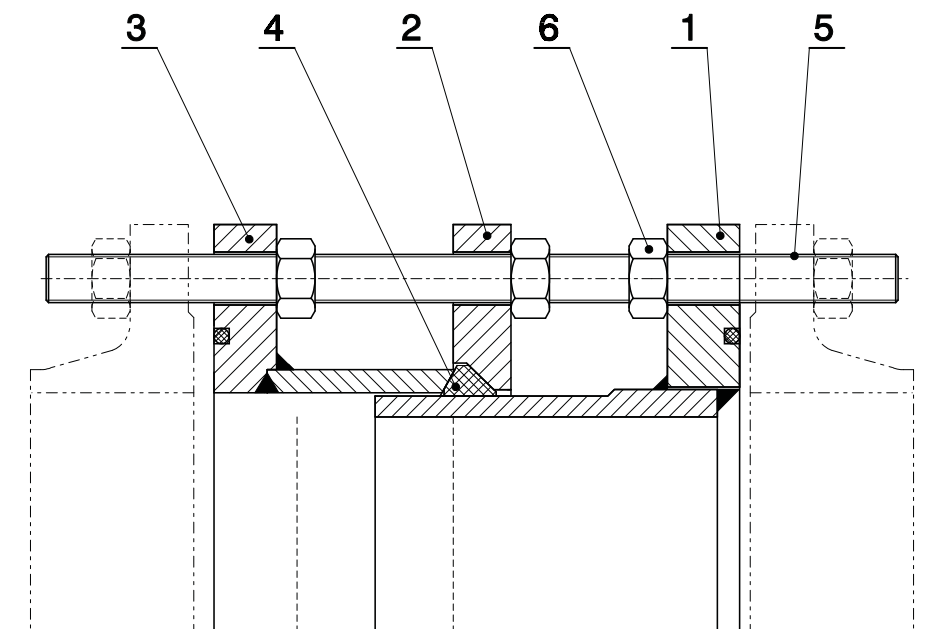
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10A

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1600	10	10	16
40 - 1400	16	16	25
40 - 1200	25	25	40

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati slijedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10A
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10A
- Nennweite z. B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

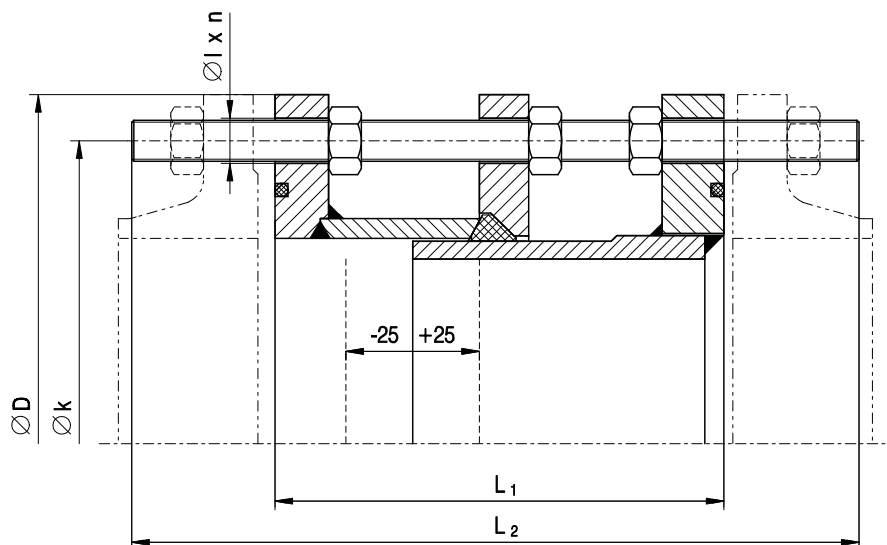
When ordering please state:

- Model number: V7 – 10A
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10A

7



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	23	28
	L ₁	180	180	180	200	200	200	200	220	220	220	220	230	230
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	360	360	360	370
	m kg	9	11	13	17	21	26	35	45	49	64	73	96	124
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31
	L ₁	180	180	180	200	200	200	200	220	220	230	250	260	270
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	370	410	410	430
	m kg	9	11	13	18	21	26	35	45	52	76	93	129	164
PN 25	D	150	165	185	200	235	270	300	330	360	425	485	555	620
	k	110	125	145	160	190	220	250	280	310	370	430	490	550
	n	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	16
	l	19	19	19	19	23	28	28	28	28	31	31	34	37
	L ₁	190	200	200	210	220	220	230	230	230	250	250	270	280
	L ₂	310	310	310	330	340	370	370	370	370	410	410	440	480
	m kg	10	13	18	22	32	43	52	65	76	103	134	196	248

DN		450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115	1230	1340	1455	1575	1675	1785	1915
	k	565	620	725	840	950	1050	1160	1270	1380	1490	1590	1700	1820
	n	20	20	20	24	24	28	28	32	32	32	36	36	40
	l	28	28	31	31	34	34	37	37	41	44	44	44	50
	L ₁	250	260	260	260	290	290	290	300	320	340	360	380	390
	L ₂	390	390	410	410	460	460	480	480	520	530	560	590	600
	m kg	141	160	207	259	354	407	488	589	748	914	1037	1162	1525
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	1585	1685	-	-
	k	585	650	770	840	950	1050	1170	1270	1390	1490	1590	-	-
	n	20	20	20	24	24	28	28	32	32	32	36	-	-
	l	31	34	37	37	41	41	44	44	50	50	50	-	-
	L ₁	270	280	300	300	320	320	340	340	360	370	380	-	-
	L ₂	430	440	480	480	520	520	560	560	600	610	630	-	-
	m kg	190	243	332	368	480	548	719	813	1110	1226	1350	-	-
PN 25	D	670	730	845	960	1085	1185	1320	-	1530	-	-	-	-
	k	600	660	770	875	990	1090	1210	-	1420	-	-	-	-
	n	20	20	20	24	24	28	28	-	32	-	-	-	-
	l	37	37	41	44	50	50	57	-	57	-	-	-	-
	L ₁	280	300	320	340	360	380	400	-	450	-	-	-	-
	L ₂	480	480	520	530	600	600	650	-	720	-	-	-	-
	m kg	281	327	436	573	800	888	1272	-	1870	-	-	-	-

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK B" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK B" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK B" – St 37

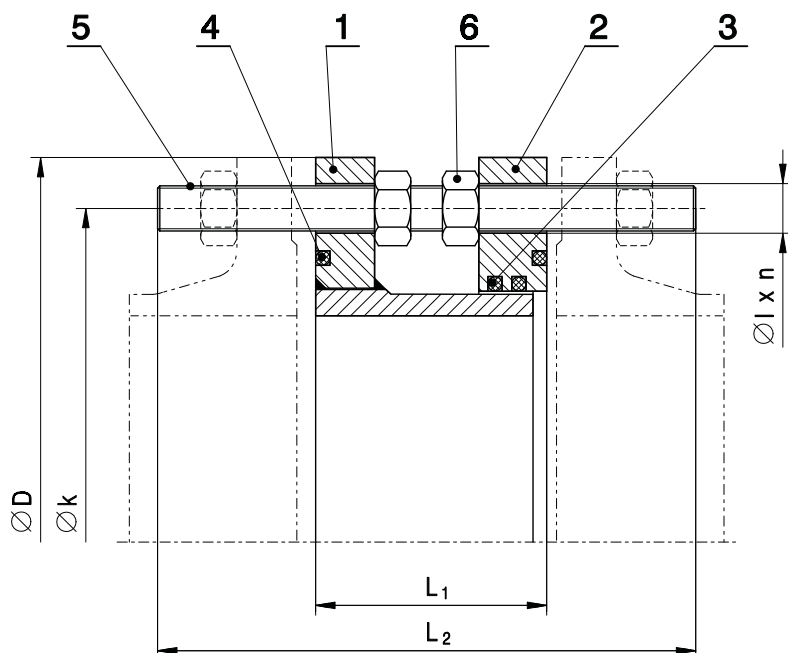
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10B

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
500 - 2200	10	10	16
500 - 2200	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 X6CrNiMoTi17-12-2
3	EPDM NBR	EPDM NBR
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

	DN	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
	L ₁	200	200	200	200	200	200	220	250	250	300	300	300
	L ₂	360	380	380	400	400	420	460	500	540	560	580	580
PN 10	D	670	780	895	1015	1115	1230	1445	1675	1915	2115	2325	2550
	k	620	725	840	950	1050	1160	1380	1590	1820	2020	2230	2440
	l	28	31	31	34	34	37	41	44	50	50	50	57
	n	20	20	24	24	28	28	32	36	40	44	48	52
	m kg	160	207	259	304	395	460	640	900	1280	1600	1940	2520
PN 16	D	715	840	910	1025	1125	1255	1485	1685	1930	2130	2345	2555
	k	650	770	840	950	1050	1170	1390	1590	1820	2020	2230	2440
	l	34	37	37	41	41	44	50	50	57	57	62	62
	n	20	20	24	24	28	28	32	36	40	44	48	52
	m kg	240	302	330	380	450	680	740	1020	1400	1760	2090	2800

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10B
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10B
- Nennweite z. B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10B
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – GGG

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1200	10	10	16
40 - 1200	16	16	25
40 - 1000	25	25	40

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

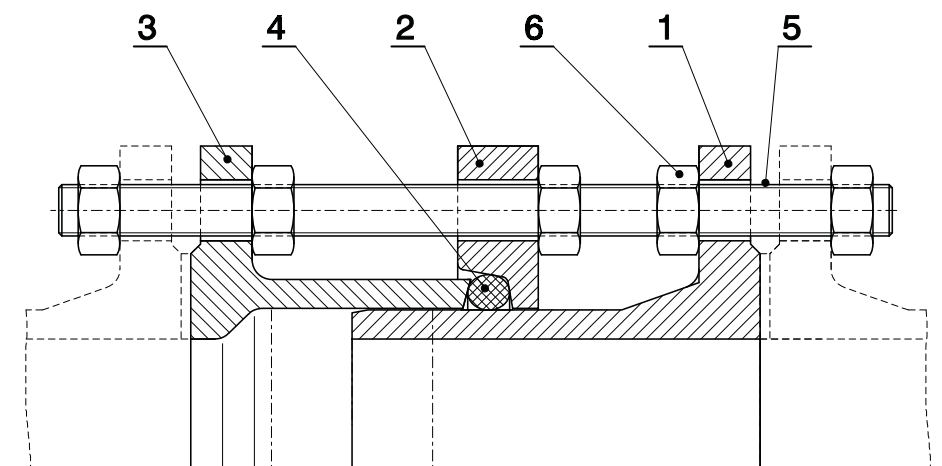
V7 – 10C

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL

APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10C
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10C
- Nennenweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10C
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

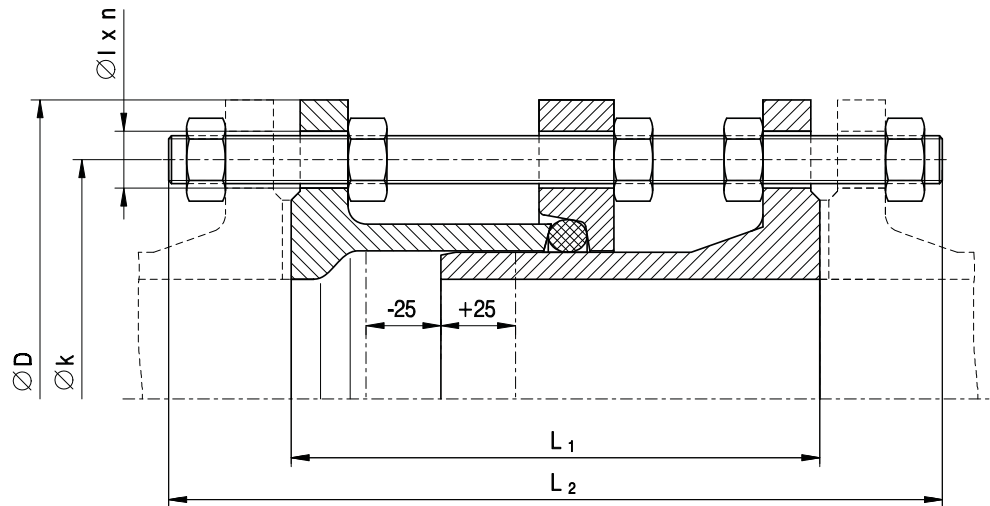
MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – GGG

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10C



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	8	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	23	28
	L ₁	180	180	180	200	200	200	220	220	220	220	220	230	230
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	360	360	360	370
	m kg	9	11	13	17	21	26	35	45	49	64	73	96	124
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31
	L ₁	180	180	180	200	200	200	220	220	220	230	250	260	270
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	370	410	410	430
	m kg	9	11	13	18	21	26	35	45	52	76	93	129	164
PN 25	D	150	165	185	200	235	270	300	330	360	425	485	555	620
	k	110	125	145	160	190	220	250	280	310	370	430	490	550
	n	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	16
	l	19	19	19	19	23	28	28	28	28	31	31	34	37
	L ₁	190	200	200	210	220	220	230	230	230	250	250	270	280
	L ₂	310	310	310	330	340	370	370	370	370	410	410	440	480
	m kg	10	13	18	22	32	43	52	65	76	103	134	196	248

DN		450	500	600	700	800	900	1000	1200
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115	1230	1455
	k	565	620	725	840	950	1050	1160	1380
	n	20	20	20	24	24	28	28	32
	l	28	28	31	31	34	34	37	41
	L ₁	250	260	260	260	290	320	340	360
	L ₂	390	390	410	410	460	520	560	600
	m kg	141	160	207	259	354	525	690	1100
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125	1255	1485
	k	585	650	770	840	950	1050	1170	1390
	n	20	20	20	24	24	28	28	32
	l	31	34	37	37	41	41	44	50
	L ₁	270	280	300	300	320	320	340	360
	L ₂	430	440	480	480	520	520	560	600
	m kg	190	243	332	368	480	548	719	1110
PN 25	D	670	730	845	960	1085	1185	1320	
	k	600	660	770	875	990	1090	1210	
	n	20	20	20	24	24	28	28	
	l	37	37	41	44	50	50	57	
	L ₁	280	300	320	340	360	380	400	
	L ₂	480	480	520	530	600	600	650	
	m kg	281	327	436	573	800	888	1272	

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

L₁ – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L₁ – Standard – Baulagenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulagenreihe bestellen.

L₁ – standard face to face. It is able to order other face to face too.

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK" – GGG

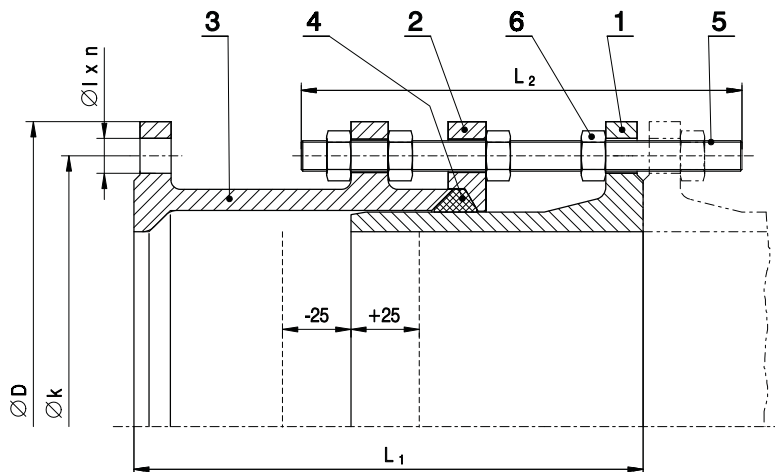
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1000	10	10	16
40 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10D

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	27
	L1	300	300	300	300	300	300	350	350	350	350	350	375
	L2	250	250	250	250	250	250	290	290	290	290	290	320
	m kg	12	14	17	22	28	35	50	59	63	89	102	126
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470
	n	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	27	27	31
	L1	300	300	300	300	300	300	350	350	350	375	375	425
	L2	250	250	250	250	250	250	290	290	290	320	320	350
	m kg	12	14	17	23	28	35	50	59	67	100	118	166

DN	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115
	k	565	620	725	840	950	1050
	n	20	20	20	24	24	28
	l	27	27	31	31	34	34
	L1	375	375	400	400	450	450
	L2	320	320	340	340	380	380
	m kg	178	200	269	334	457	520
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125
	k	585	650	770	840	950	1050
	n	20	20	20	24	24	28
	l	31	34	37	37	41	41
	L1	425	450	475	475	525	525
	L2	350	380	400	400	450	450
	m kg	236	310	419	449	614	696

n – broj rupa

– Anzahl der Löcher
– Number of holes

L1 – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L1 – Standard – Baulägenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulägenreihe bestellen.

L1 – standard face to face. It is able to order other face to face too.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10D
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10D
- Nennweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10D
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK B" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK B" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK B" – GGG

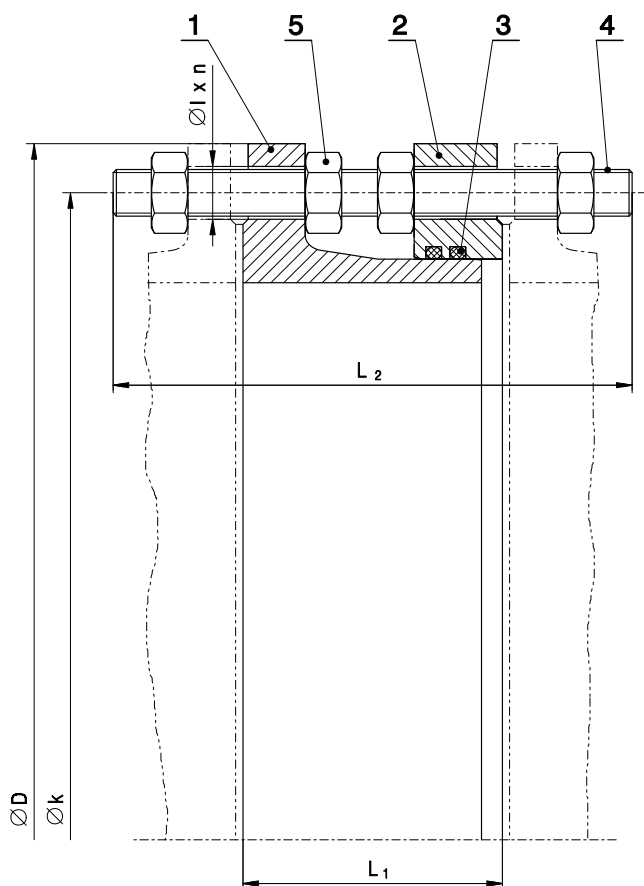
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10E

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
1400 – 1600	10	10	16
1400 – 1600	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EPDM NBR	EPDM NBR
4	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
5	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.
Andere Werkstoffe auf Anfrage.
Other materials on request.

	DN	1400	1600
	L ₁	250	250
	L ₂	500	540
PN 10	D	1675	1915
	k	1590	1820
	l	44	50
	n	36	40
	m kg	900	1280
PN 16	D	1685	1930
	k	1590	1820
	l	50	57
	n	36	40
	m kg	1020	1400

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:
- Broj artikla: V7 – 10E
- Nazivni promjer, npr. DN 1400
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:
- Artikelnummer: V7 – 10E
- Nennweite z. B. DN 1400
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:
- Model number: V7 – 10E
- Nominal size e.g. DN 1400
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDKK" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDKK" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDKK" – St 37

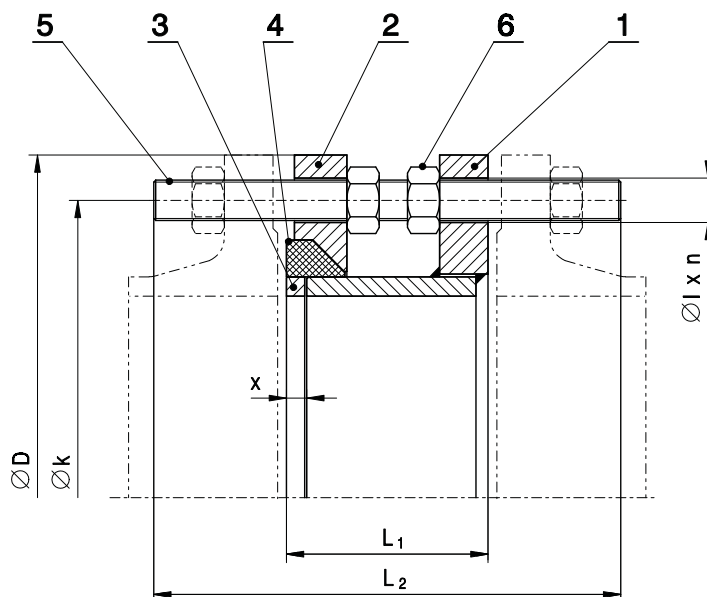
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
150 - 1000	10	10	16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 11

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN		150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	8	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	23	23	23	23	23	27	27	27	31	31	34	34	37
	L ₁	100	100	100	110	110	120	120	120	120	120	130	150	150	150
	L ₂	195	195	195	215	215	215	230	230	230	240	250	280	280	290
	x	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12
	m kg	22	26	30	40	47	59	74	81	102	121	156	202	202	296

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 11
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 10

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 11
- Nennenweite z.B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 10

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 11
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 10

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDKK" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDKK" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDKK" – GGG

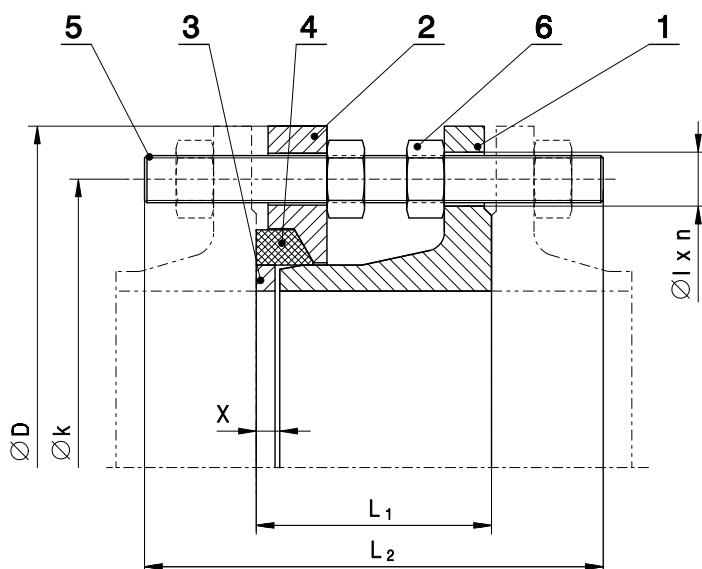
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 11B

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
100 - 1000	10	10	16
100 - 1000	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.
Andere Werkstoffe auf Anfrage.
Other materials on request.

DN		100	125	150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	220	250	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	180	210	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24	28	28	
	l	19	19	23	23	23	23	23	27	27	27	31	31	34	34	37	
	L ₁	100	100	100	100	100	110	110	120	120	120	120	120	120	130	150	150
	L ₂	180	180	195	195	195	215	215	215	230	230	230	230	240	250	280	280
	x	8	10	10	10	10	10	10	10	12	10	10	10	10	12	12	12
	m kg	14	18	22	26	30	40	47	59	74	81	92	121	156	202	248	296
PN 16	D	220	250	285	315	340	405	460	520	580	640	715	840	-	-	-	-
	k	180	210	240	270	295	355	410	470	525	585	650	770	-	-	-	-
	n	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20	20	20	-	-	-	-
	l	19	19	23	23	23	27	27	27	31	31	34	37	-	-	-	-
	L ₁	100	100	100	100	100	120	120	130	130	140	140	140	-	-	-	-
	L ₂	180	180	195	195	195	225	225	240	250	270	270	280	-	-	-	-
	x	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	-	-	-	-
	m kg													-	-	-	-

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:
- Broj artikla: V7 – 11B
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:
- Artikelnummer: V7 – 11B
- Nennweite z. B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:
- Model number: V7 – 11B
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 16

USISNA KOŠARA BEZ VENTILA

SAUGKÖRBE OHNE VENTIL

INLET STRAINER WITHOUT VALVE

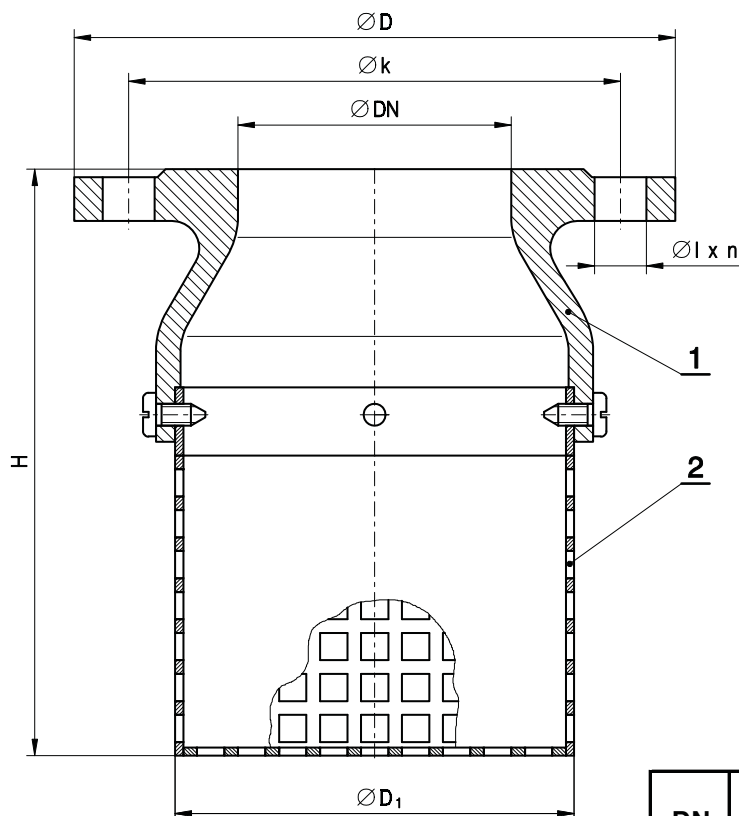
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK HYDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	-	10	-
400 – 600	-	10	-

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

DN	H	D ₁	V	D	k	n	l	m kg ~
50	138	95	1:5	165	125	4	19	3,5
65	145	130	1:5	185	145	4	19	4
80	161	145	1:5	200	160	8	19	5,5
100	200	190	1:5	220	180	8	19	7
125	228	220	1:4,5	250	210	8	19	10
150	272	240	1:4,5	285	240	8	23	12
200	363	290	1:4,5	340	295	8	23	18
250	459	340	1:4,5	400	350	12	23	29
300	485	400	1:4	445	400	12	23	33
350	501	450	1:3,5	505	460	16	23	41
400	510	562	1:5,6	565	515	16	28	50
500	746	620	1:5,6	670	620	20	28	68
600	846	730	1:5,3	780	725	20	31	76

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 - 01
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 - 01
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 - 01
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA BEZ VENTILA – ZAVARENA IZVEDBA

SAUGKÖRBE OHNE VENTIL - SCHWEIßAUSFÜHRUNG

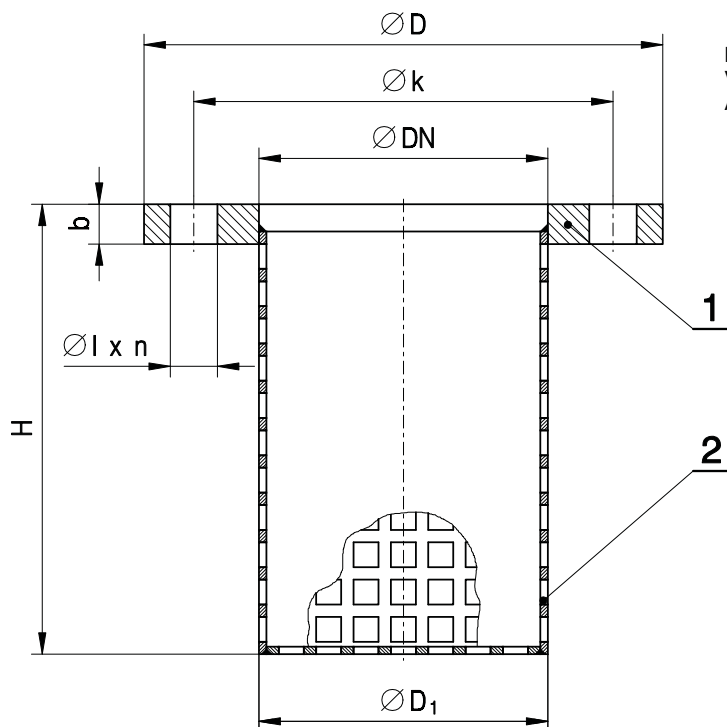
INLET STRAINER WITHOUT VALVE - WELDED TYPE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01-1

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK HYDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	-	10	-
400 – 1000	-	10	-



NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

DN	H	D ₁	V	b	D	k	n	l	m kg ~
50	100	55	1:5	14	165	125	4	19	3
65	130	70	1:5	14	185	145	4	19	4
80	155	85	1:5	14	200	160	8	19	5
100	180	105	1:5	18	220	180	8	19	7
125	230	130	1:5	18	250	210	8	19	10
150	280	155	1:5	18	285	240	8	23	12
200	330	205	1:5	20	340	295	8	23	15
250	380	255	1:5	20	400	350	12	23	20
300	480	305	1:5	20	445	400	12	23	27
350	630	355	1:5,6	20	505	460	16	23	30
400	675	405	1:5,6	28	565	515	16	28	36
450	730	455	1:5,6	28	615	565	20	28	41
500	780	505	1:5,6	28	670	620	20	28	47
600	930	605	1:5,3	32	780	725	20	31	61
700	1250	705	1:4,8	32	895	840	24	31	98
800	1320	755	1:3,7	34	1015	950	24	34	120
900	1370	905	1:3,7	34	1115	1050	28	34	140
1000	1500	1005	1:3,7	36	1230	1160	28	37	162

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 01-1
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 01-1
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 01-1
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA S VENTILOM

SAUGKÖRBE MIT VENTIL

INLET STRAINER WITH VALVE

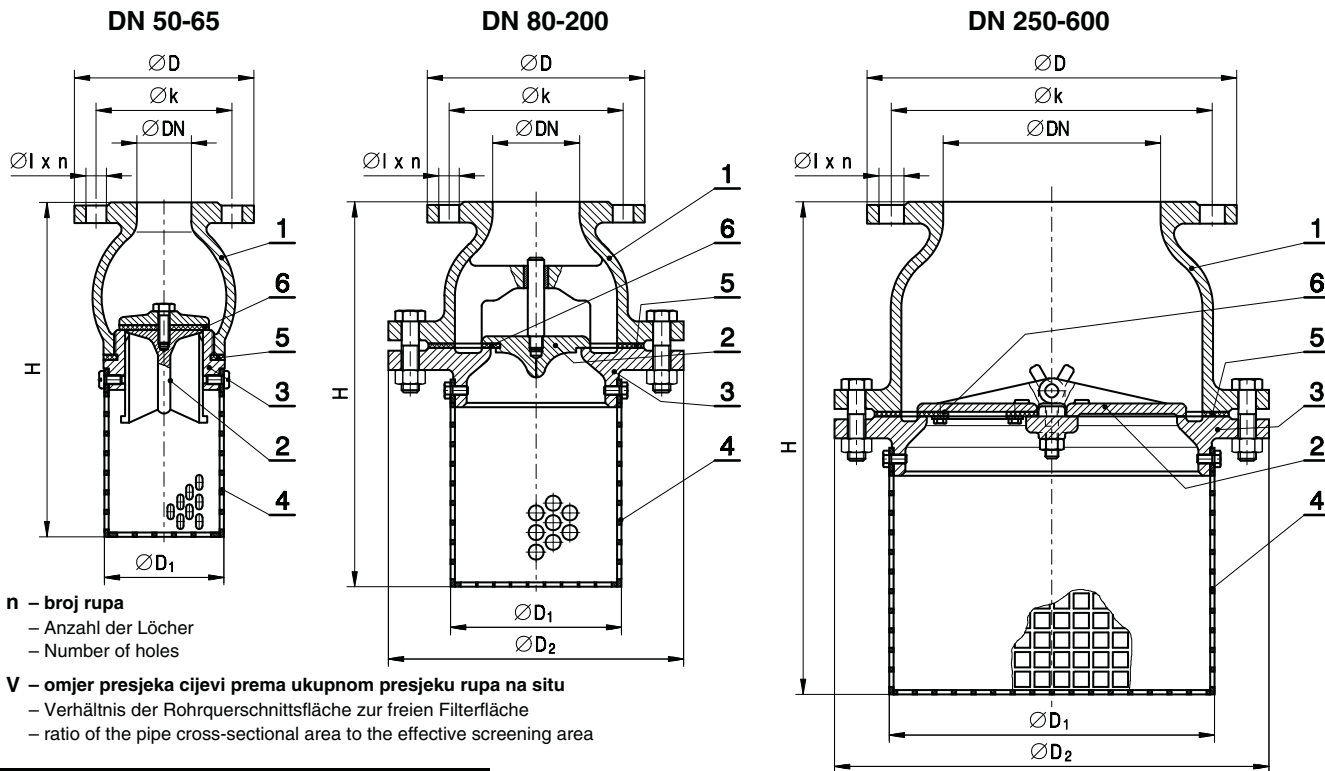
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK HIDROSTATIC TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
50 – 350	2,5	10	4
400 – 600	1	10	2,5

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01-2

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
	CC480K	CuSn10
4	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37
5	EPDM	EPDM
6	EPDM	EPDM

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	H	D ₁	D ₂	V	D	k	n	l	m kg ~
50	242	95	-	1:5	165	125	4	19	9
65	290	130	-	1:5	185	145	4	19	12
80	305	145	255	1:5	200	160	8	19	17
100	340	190	290	1:5	220	180	8	19	25
125	400	220	345	1:4,5	250	210	8	19	37
150	475	285	420	1:4,5	285	240	8	23	55
200	600	345	510	1:4,5	340	295	8	23	86
250	675	410	600	1:4,5	400	350	12	23	134
300	745	470	685	1:4	445	400	12	23	180
350	785	505	736	1:3,5	505	460	16	23	245
400	900	725	895	1:5,6	565	515	16	28	350
500	1125	910	1065	1:5,6	670	620	20	28	555
600	1255	1020	1165	1:5,3	780	725	20	31	752

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 01-2
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 01-2
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 01-2
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

USISNA KOŠARA S VENTILOM

SAUGKÖRBE MIT VENTIL

INLET STRAINER WITH VALVE

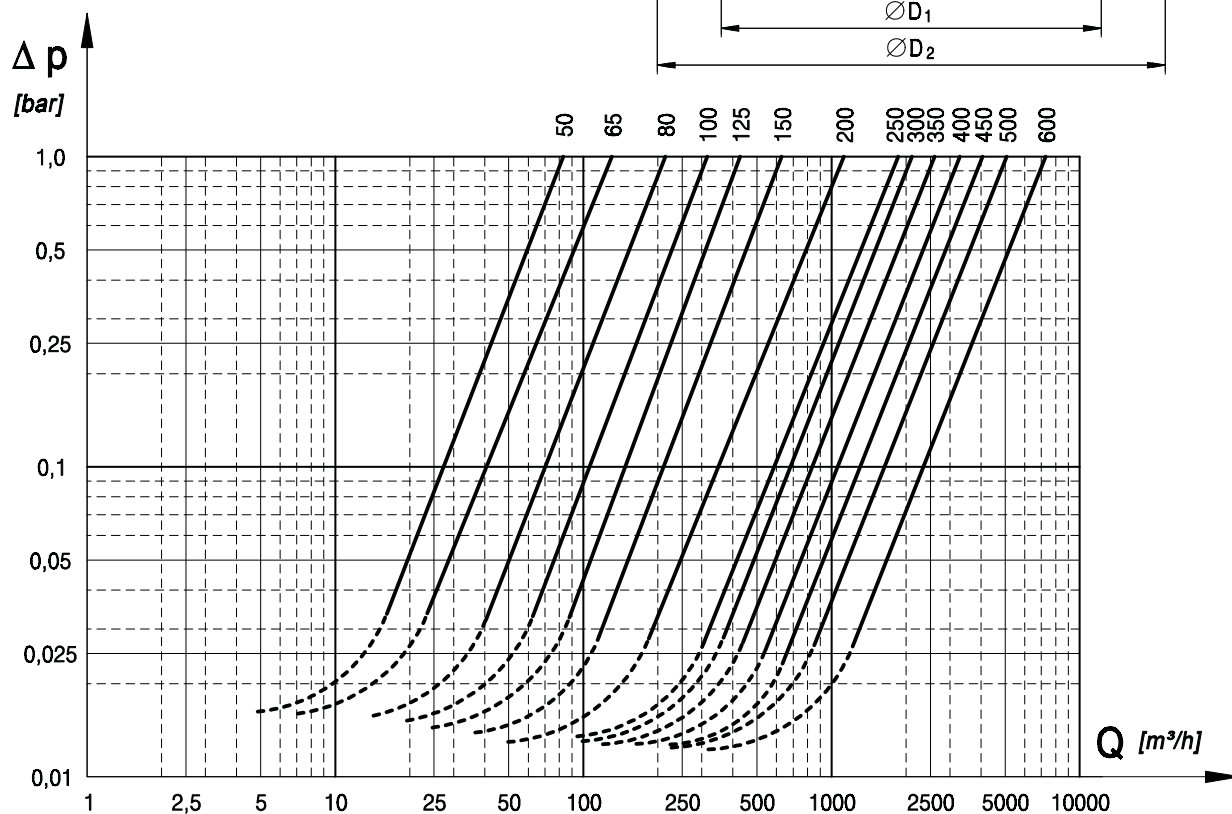
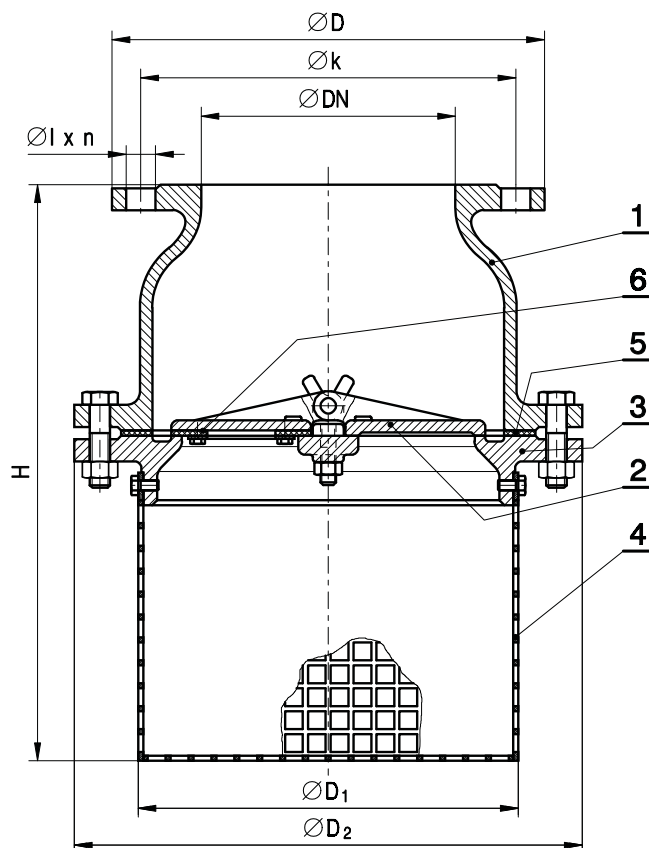
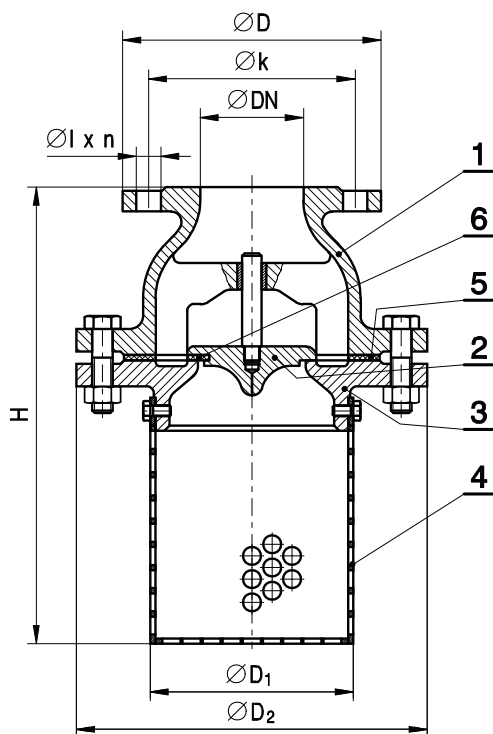
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 01-2

DIJAGRAM PROTOKA KROZ USISNU KOŠARU S VENTILOM
DIAGRAM DER DURCHFLUSSMENGE FÜR SAUGKÖRBE MIT VENTIL
RATE OF FLOW PLOT FOR INLET STRAINER WITH VALVE

DN 80-200

DN 250-600



DILATACIONI KOMPENZATOR

AUSGLEICHROHRVERBINDUNGEN

EXPANSION JOINTS

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1000	10	10	16
40 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 02

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

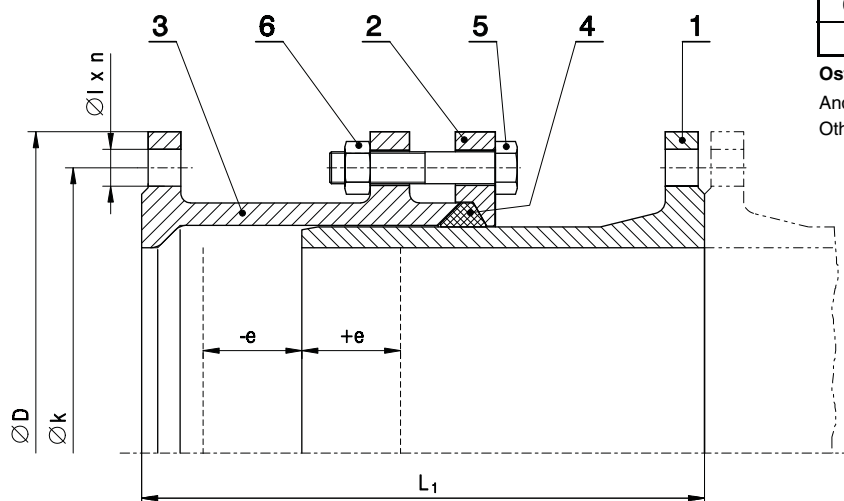
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER, OIL

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28	28
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	28	28	28	31	31	34	34	34	37
	L ₁	300	300	300	300	300	300	300	300	300	350	350	350	380	380	380	380	380	380	380	380
	e	40	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	m kg	10	13	15	17	22	27	34	43	48	72	86	102	128	135	155	201	256	314	360	418
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31	31	34	37	37	41	41	44
	L ₁	300	300	300	300	300	300	300	300	300	350	350	350	380	380	380	380	380	380	400	400
	e	40	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	m kg	10	13	15	17	22	27	34	43	48	72	92	108	138	151	170	244	281	340	395	505

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

L₁ – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L₁ – Standard – Baulagenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulagenreihe bestellen.

L₁ – standard face to face. It is able to order other face to face too.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati slijedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 02
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Radni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 02
- Nennenweite z. B. DN 200
- Betriebsdruck z. B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 02
- Nominal size e. g. DN 200
- Working pressure e. g. PN 16

ŽABLJE ZAKLOPKE

FROSKKLAPPEN

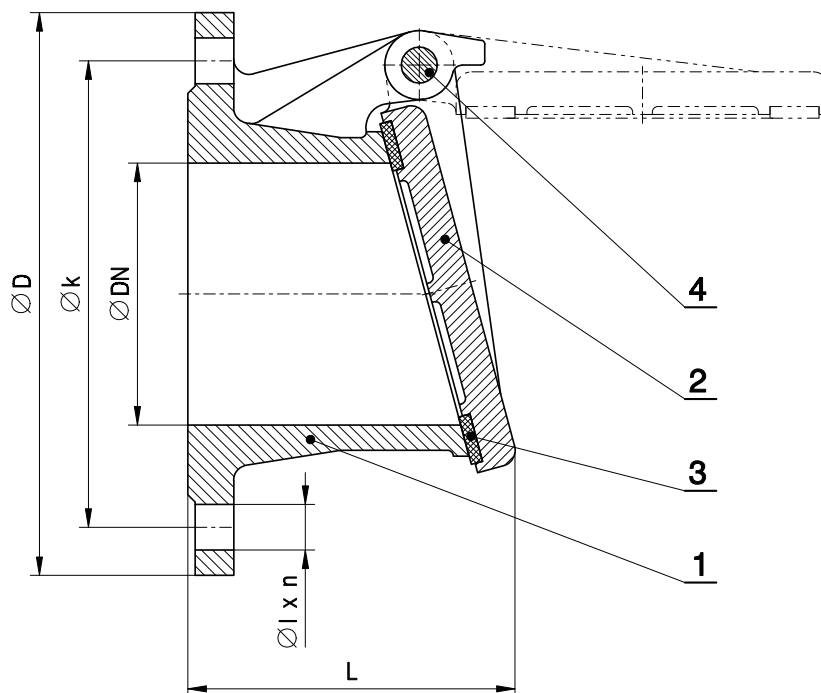
FLAT CHECK VALVES

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

V7 – 03

7



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2 PN 10				m kg ~
		D	k	n	l	
50	160	165	125	4	19	5
65	170	185	145	4	19	6
80	180	200	160	8	19	8
100	185	220	180	8	19	10
125	200	250	210	8	19	13
150	210	285	240	8	23	17
200	220	340	295	8	23	25
250	245	400	350	12	23	42
300	255	445	400	12	23	54
350	330	505	460	16	23	85
400	280	565	515	16	28	72,5
500	270	670	620	20	28	109
600	440	780	725	20	31	135

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EPDM	EPDM
4	X20Cr13	X20Cr13
	CW508L	CuZn37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

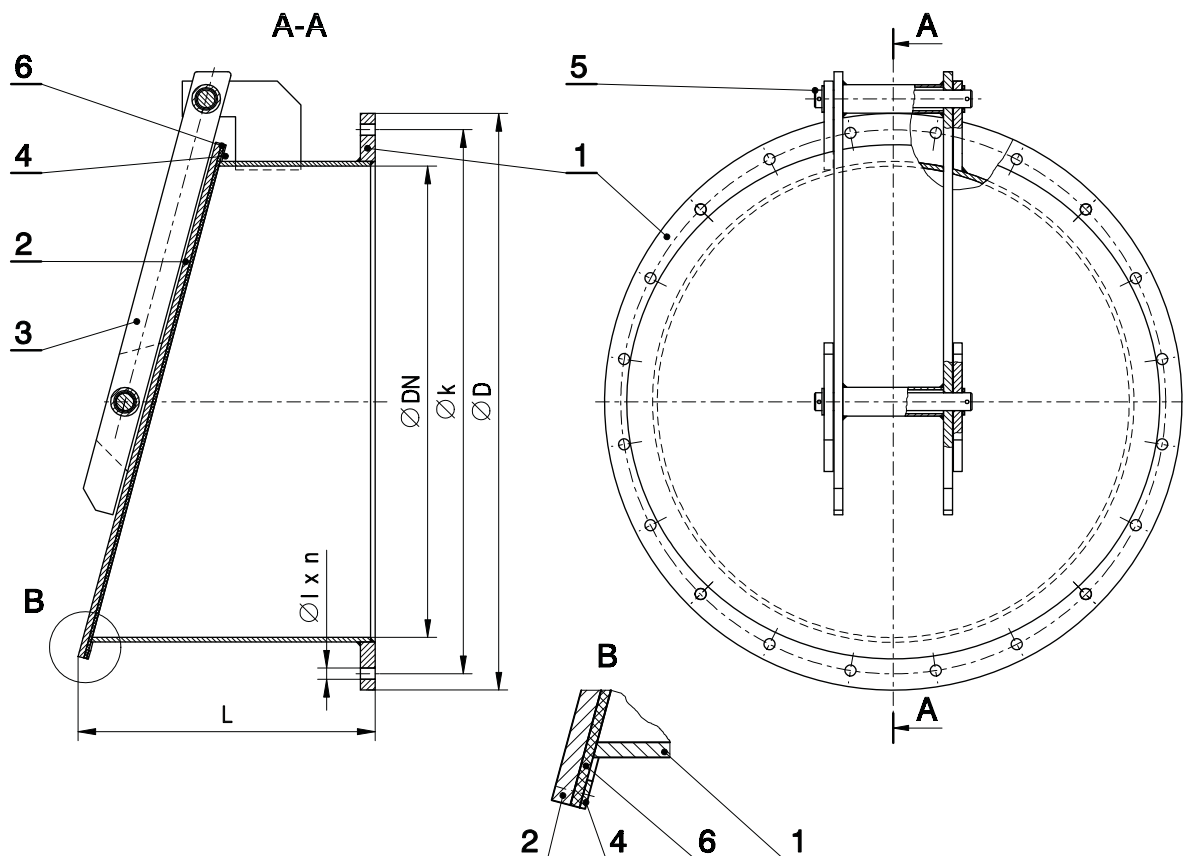
- Model number: V7 - 03
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 03-1

7



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2								m kg ~
		PN 6				PN 10				
		D	k	n	l	D	k	n	l	
400	340	540	495	16	23	565	515	16	28	150
500	380	645	600	20	23	670	620	20	28	141
600	430	755	705	20	28	780	725	20	31	239
700	470	860	810	24	28	895	840	24	31	260
800	590	975	920	24	31	1015	950	24	34	472
900	550	1075	1020	24	31	1115	1050	28	34	588
1000	600	1175	1120	28	31	1230	1160	28	37	699
1200	750	1405	1340	32	34	1455	1380	32	41	840

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
4	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
5	X20Cr13	X20Cr13
6	EPDM	EPDM

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03-1
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03-1
- Nennenweite z.B. DN 500
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 03-1
- Nominal size e.g. DN 500
- Special requirements

ŽABLJE ZAKLOPKE S UTEGOM – ZAVARENA IZVEDBA

FROSCHKLAPPEN MIT GEWICHT – SCHWEISSAUSFÜHRUNG

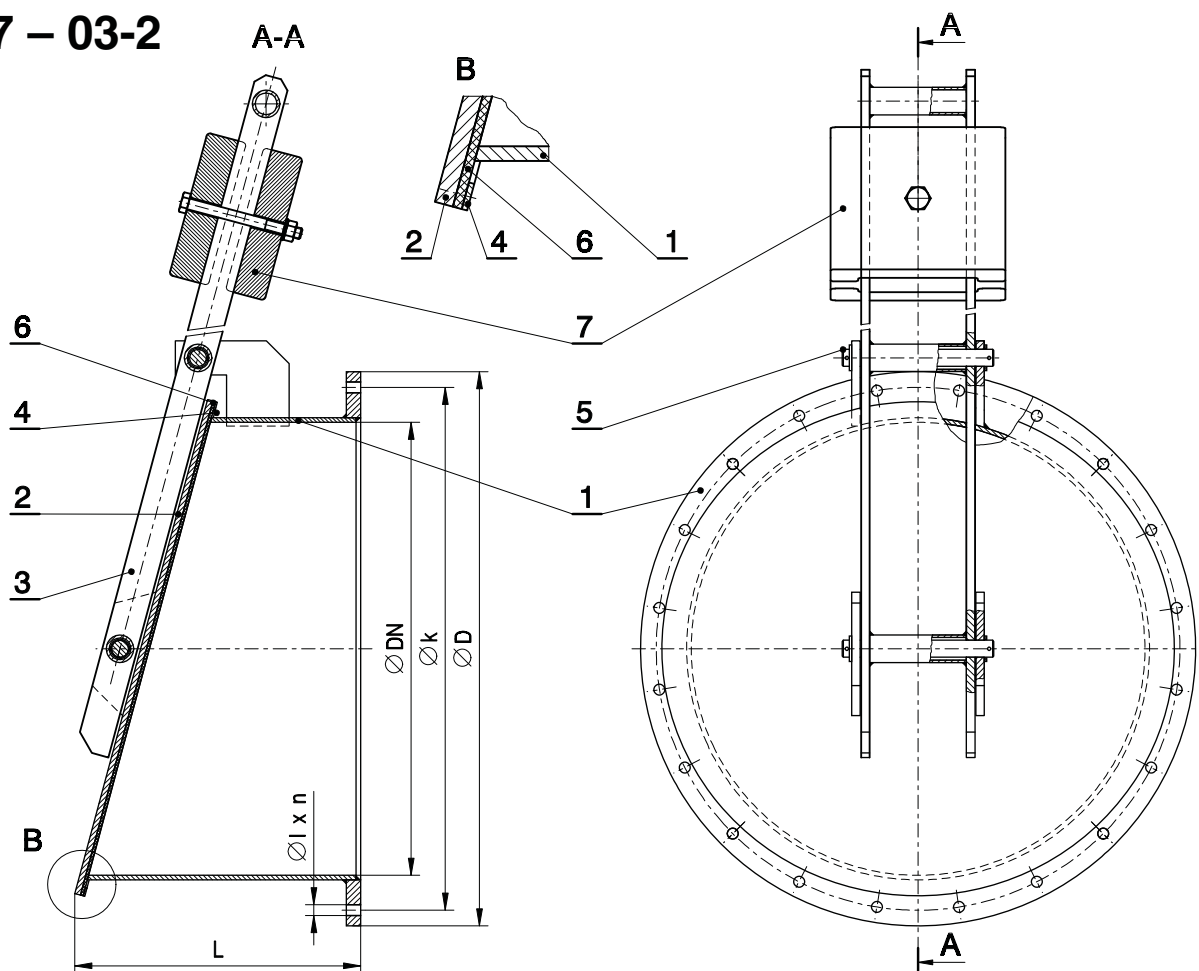
FLAT CHECK VALVES WITH WEIGHT – WELDED TYPE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

NAMJENA: VODA, OTPADNA VODA
VERWENDUNG: WASSER, ABWASSER
APPLICATION: WATER, WASTE WATER

V7 – 03-2

7



DN	L	PRIRUBNICE – FLANSHE – FLANGES EN 1092-2								m kg ~
		PN 6				PN 10				
		D	k	n	l	D	k	n	l	
400	340	540	495	16	23	565	515	16	28	
500	380	645	600	20	23	670	620	20	28	
600	430	755	705	20	28	780	725	20	31	
700	470	860	810	24	28	895	840	24	31	
800	590	975	920	24	31	1015	950	24	34	
900	550	1075	1020	24	31	1115	1050	28	34	
1000	600	1175	1120	28	31	1230	1160	28	37	
1200	750	1405	1340	32	34	1455	1380	32	41	

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
4	S235JR gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 gal. Zn X6CrNiMoTi17-12-2
5	X20Cr13	X20Cr13
6	EPDM	EPDM
7	EN-GJL-250	GG-25

Zaštita od začepljenja odvoda i poplavlivanja kod visokih razina vanjske vode; ugradnja iznad normalne vodne razine.

Schutz gegen Verschmutzung der Entwässerungsleitungen und Überflutung bei hohen Außenwasserständen; Einbau über Normalwasserstand.

Protection against soiling of drainage ducts and flooding at high outfall water levels; installation above normal water level.

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 03-2
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 03-2
- Nennweite z.B. DN 500
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 03-2
- Nominal size e.g. DN 500
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI I KUTNI**GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM UND ECKFORM****COARSE FILTER STRAIGHT AND ANGLE**

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 200	2,5	6	4

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

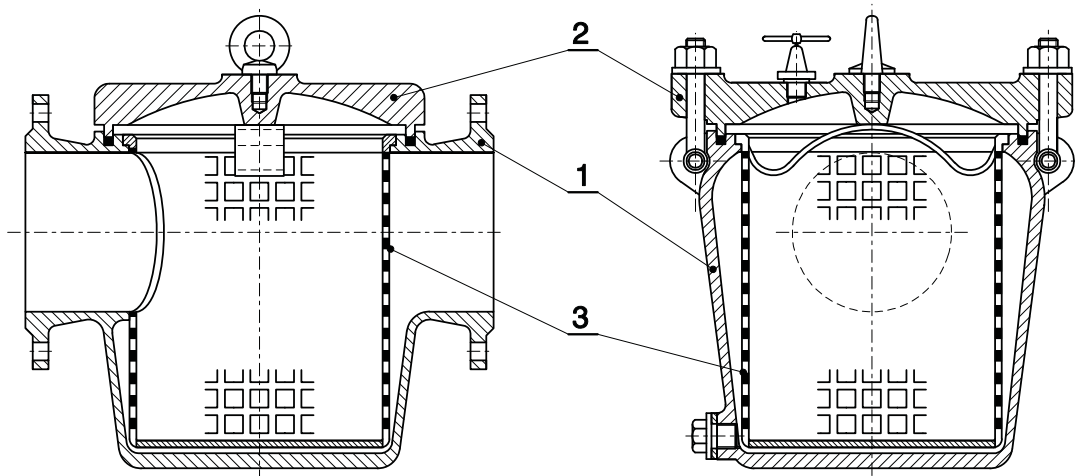
ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

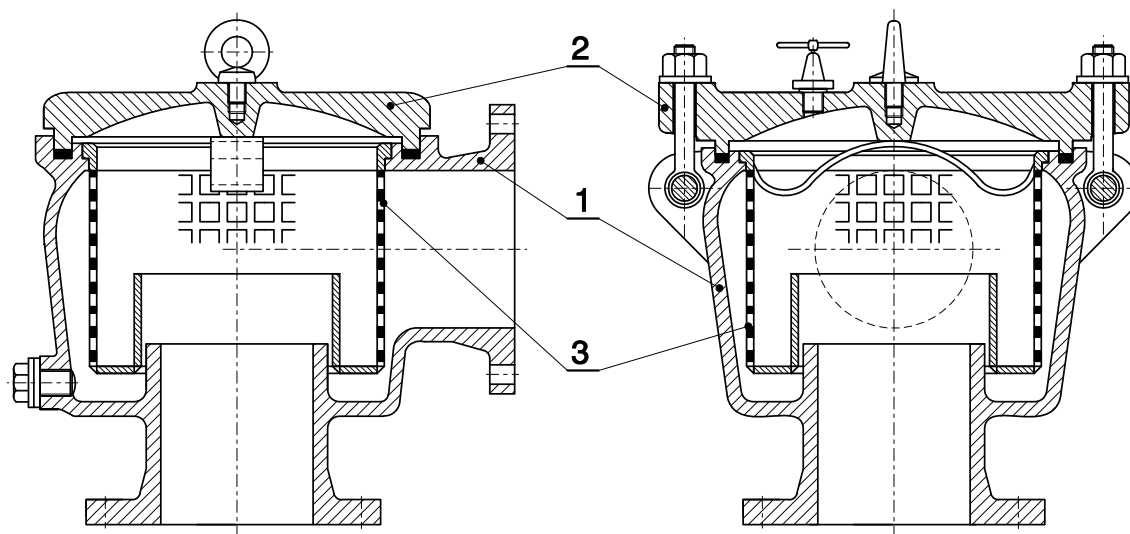
Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



sl. (Abb., fig.) 1



sl. (Abb., fig.) 2

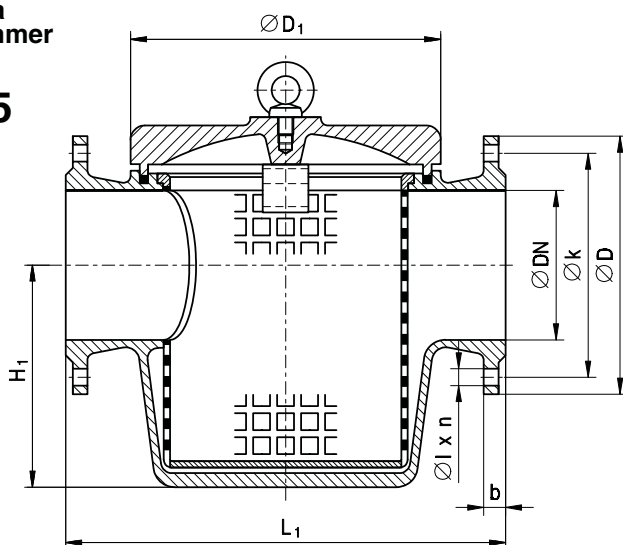
FILTER GRUBI RAVNI I KUTNI

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM UND ECKFORM

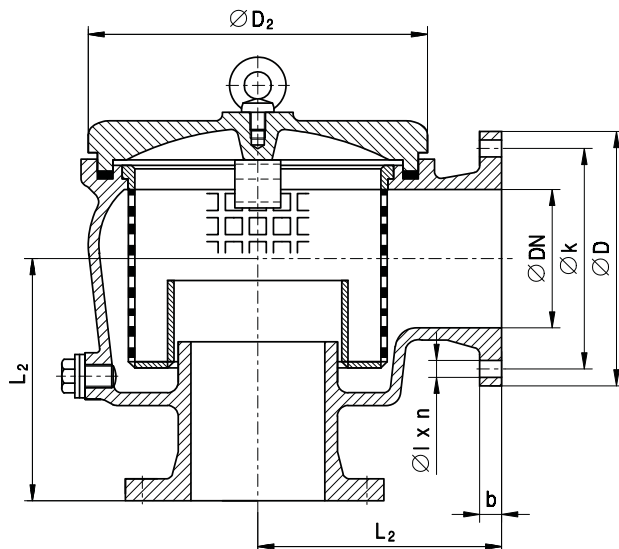
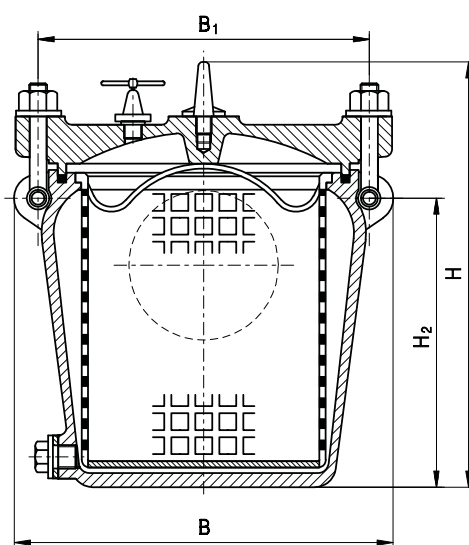
COARSE FILTER STRAIGHT AND ANGLE

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

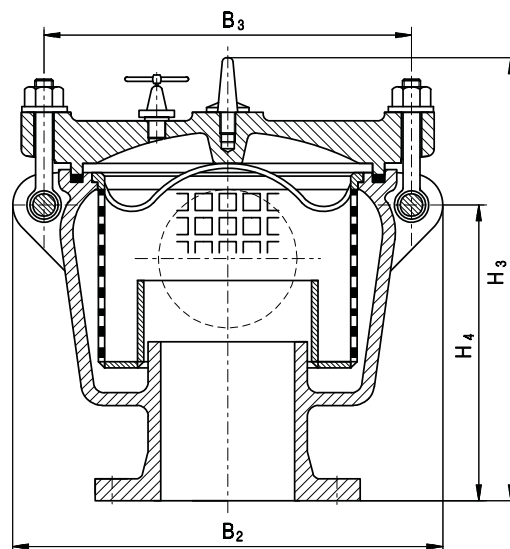
V7 – 05



sl. (Abb., fig.) 1



sl. (Abb., fig.) 2



DN	D	k	l	n	b	D ₁	D ₂	B	B ₁	B ₂	B ₃	H	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	L ₁	L ₂	V		m, kg	
																			sl. Abb 1 fig.	sl. Abb 2 fig.	sl. Abb 1 fig.	sl. Abb 2 fig.
40	130	100	14	4	16	137	160	202	162	242	190	210	95	105	238	132	200	125	1:6	1:6,5	11,6	15,6
50	140	110	14	4	16	160	186	242	190	268	216	224	106	118	253	147	230	135	1:6	1:6,7	17,2	19,2
65	160	130	14	4	16	186	212	268	216	296	244	263	134	157	288	173	290	150	1:6	1:6	22,9	24,0
80	190	150	19	4	18	212	243	296	244	328	274	299	156	184	325	203	310	175	1:5,4	1:5,9	29,5	32,1
100	210	170	19	4	18	243	298	326	274	394	334	339	185	224	370	235	350	195	1:5	1:5,7	38,9	50,1
125	240	200	19	8	20	298	343	394	334	442	382	416	229	282	407	273	400	220	1:5	1:5,5	63,5	60,2
150	265	225	19	8	20	343	395	442	382	512	440	468	268	334	489	333	480	270	1:5	1:5,5	84,1	97,3
175	295	255	19	8	22	395	440	512	440	558	486	524	296	372	532	376	550	300	1:4,7	1:5,3	121	123,0
200	320	280	19	8	22	440	440	558	486	558	486	580	335	424	560	384	600	300	1:4,7	1:5,3	150	140,0

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ
– Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
– ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa
– Anzahl der Löcher
– Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:
- Broj artikla: V7 – 05
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:
- Artikelnummer: V7 – 05
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:
- Model number: V7 – 05
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI – PN 10

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM – PN 10

COARSE FILTER STRAIGHT – PN10

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 300	10	10	16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05-1

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)

FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)

TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

Ugradbena mjera: EN 558-1 red 1 (DIN 3202 red F1)

Baulängenreihe: EN 558-1 Reihe 1 (DIN 3202 Reihe F1)

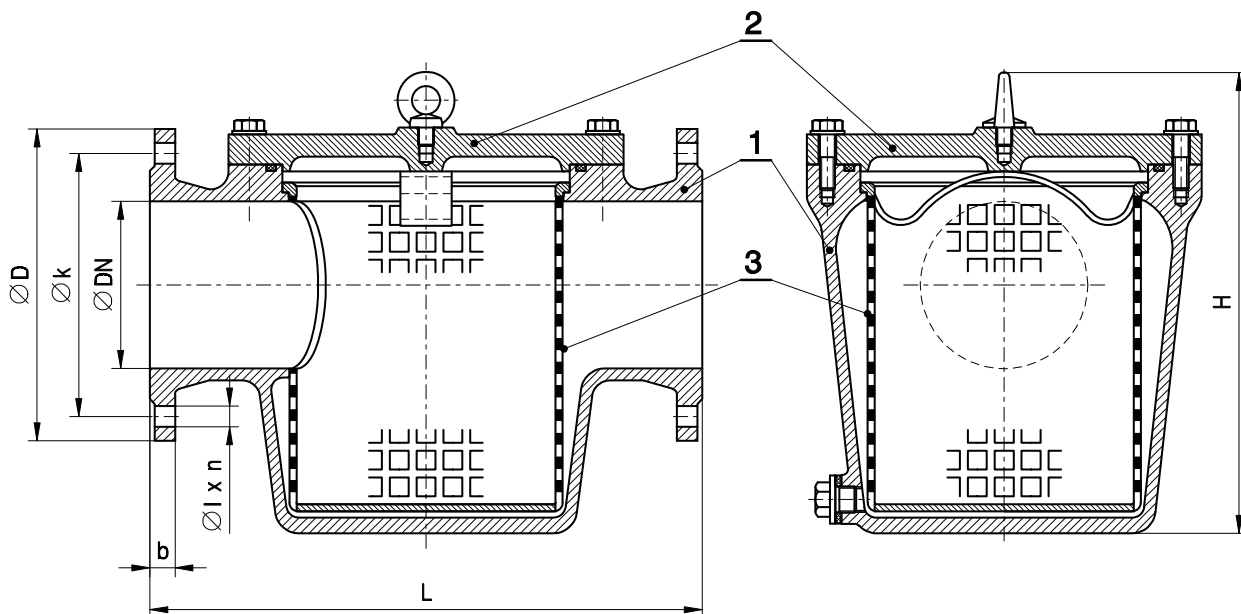
Face to face: EN 558-1 series 1 (DIN 3202 series F1)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



DN	L	H	V	D	k	n	l	m kg ~
40	200	210	1:5	150	110	4	19	
50	230	225	1:5	165	125	4	19	
65	290	265	1:5	185	145	4	19	
80	310	300	1:5	200	160	8	19	
100	350	340	1:5	220	180	8	19	
125	400	415	1:4,5	250	210	8	19	
150	480	460	1:4,5	285	240	8	23	
200	600	580	1:4,5	340	295	8	23	
250	730	660	1:4,5	395	350	12	23	
300	850	800	1:4	445	400	12	23	

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 05-1
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 05-1
- Nennenweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 05-1
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER GRUBI RAVNI – ZAVARENA IZVEDBA

GROBFILTER IN DURCHGANGSFORM – SCHWEISSAUSFÜHRUNG

COARSE FILTER STRAIGHT – WELDED TYPE

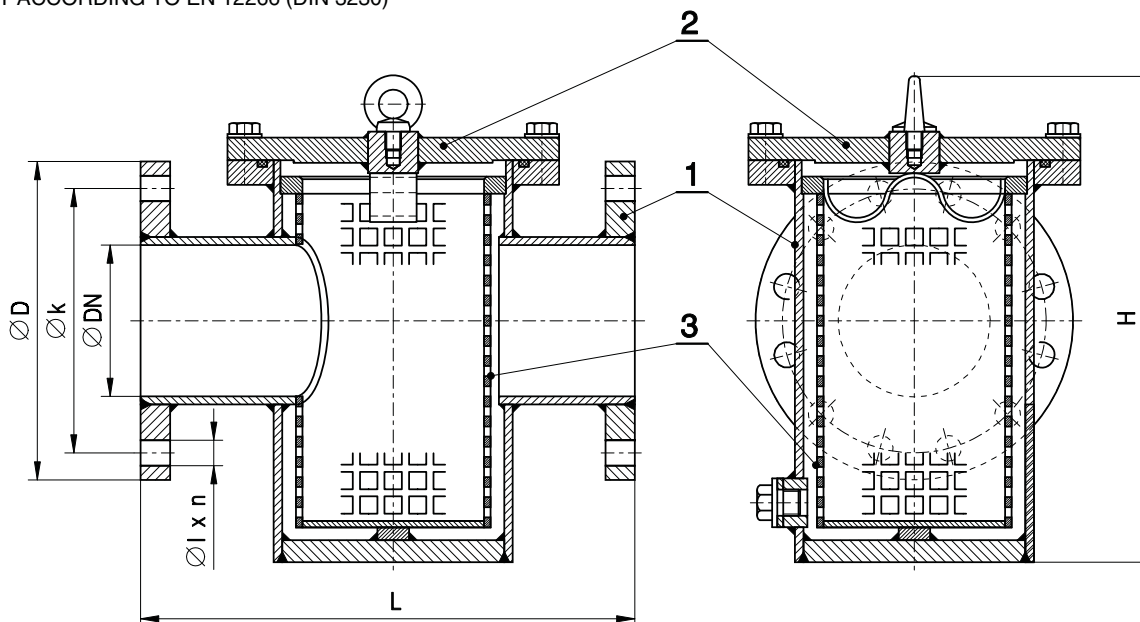
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 05-2

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 – 800	10	10	16



DN	L	H	V	D	k	n	l	m kg ~
40	200	210	1:5	150	110	4	19	
50	230	225	1:5	165	125	4	19	
65	290	265	1:5	185	145	4	19	
80	310	300	1:5	200	160	8	19	
100	350	340	1:5	220	180	8	19	
125	400	415	1:4,5	250	210	8	19	
150	480	460	1:4,5	285	240	8	23	
200	600	580	1:4,5	340	295	8	23	
250	730	660	1:4,5	395	350	12	23	
300	780	800	1:4	445	400	12	23	
400	840	1000	1:4	565	515	16	28	
500	900	1100	1:4	670	620	20	28	
600	1000	1300	1:4	780	725	20	31	
700	1200	1580	1:4	895	840	24	31	
800	1400	1760	1:4	1015	950	24	34	

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
2	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

– Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche

– ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa

– Anzahl der Löcher

– Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 05-2
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 05-2
- Nennweite z.B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 05-2
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

FILTER FINI

FAINFILTER

FULL-CLEANING FILTER

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSHE EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
25 – 200	2,5	6	4

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 06

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER

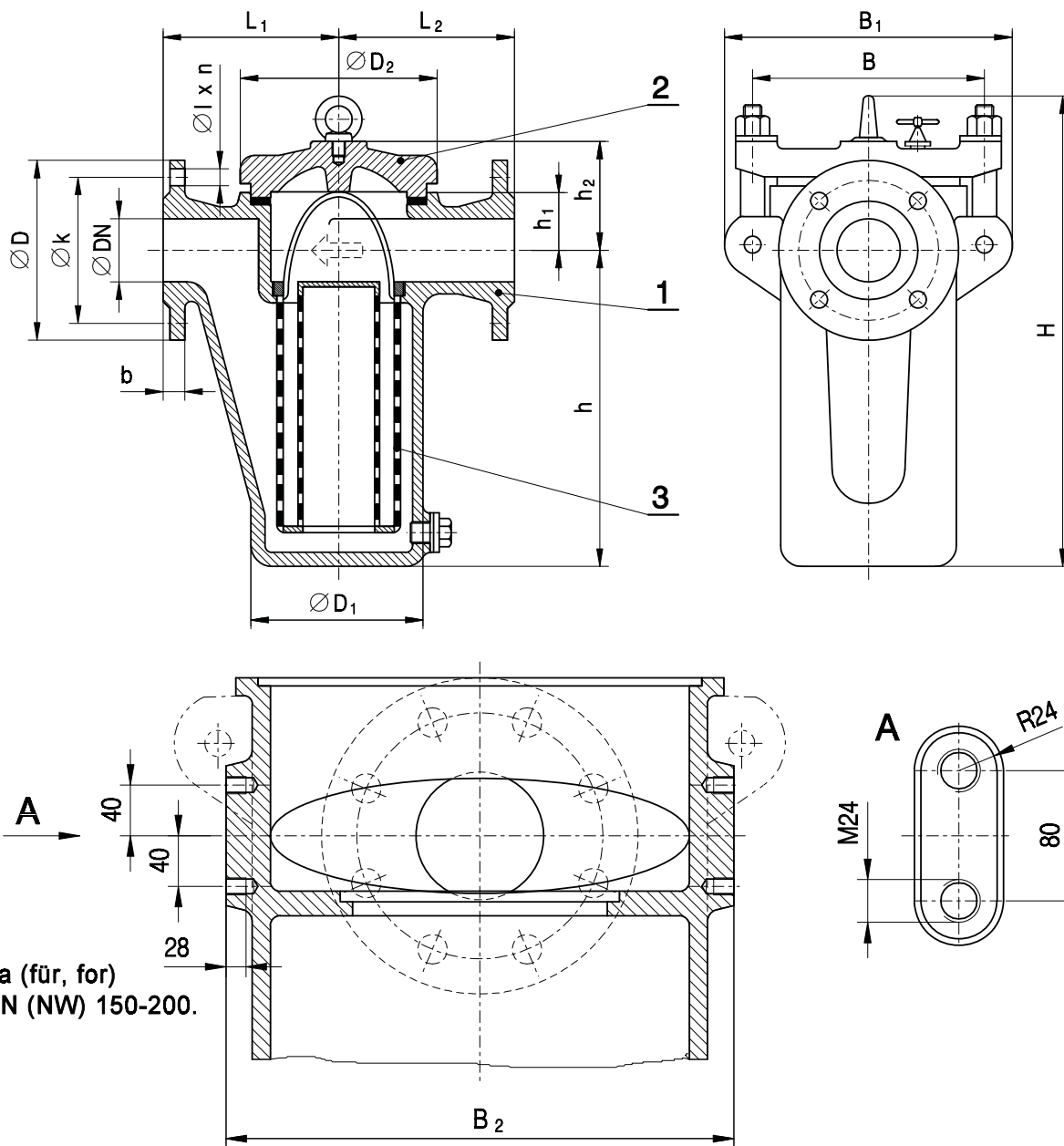
ISPITIVANJE IZVRŠENO PREMA EN 12266 (DIN 3230)
FERTIGUNGSKONTROLLE NACH EN 12266 (DIN 3230)
TEST ACCORDING TO EN 12266 (DIN 3230)

POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	S235JR gal. Zn	St 37-2 gal. Zn
	X5CrNi18-10	X5CrNi18-10
	CW508L	CuZn 37

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.



Za (für, for)
DN (NW) 150-200.

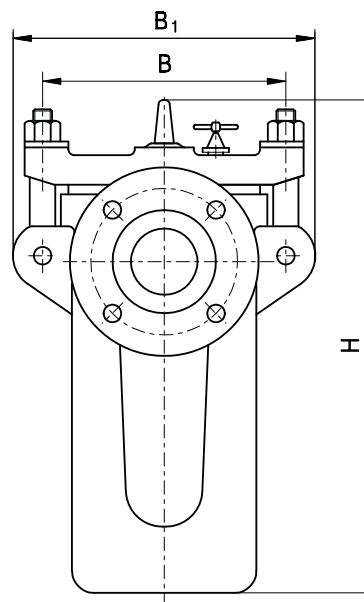
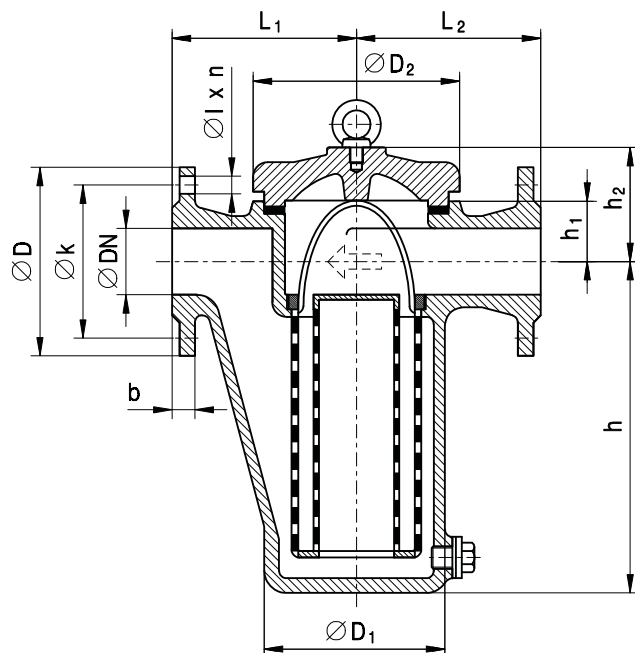
FILTER FINI

FEINFILTER

FULL-CLEANING FILTER

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 06



DN	D	k	l	n	b	D ₁	h	h ₁	L ₁	L ₂	B	B ₁	B ₂	D ₂	h ₂	H	V	m kg
25	100	75	14	4	14	120	140	30	125	125	162	202	-	137	65	241	1:15	8
32	120	90	14	4	16	120	192	33	125	125	162	202	-	137	68	296	1:15	10
40	130	100	14	4	16	120	212	38	138	138	162	202	-	137	73	321	1:11	14
50	140	110	14	4	16	142	268	42	150	150	190	242	-	160	83	387	1:11	17
65	160	130	14	4	16	169	280	50	175	175	216	288	-	186	91	407	1:10	20
80	190	150	19	4	18	227	330	78	225	225	274	328	-	243	119	473	1:10	27
100	210	170	19	4	18	228	342	92	225	225	275	326	-	243	183	519	1:6	34
125	240	200	19	8	20	265	350	90	265	265	334	386	-	298	140	543	1:4	54
150	265	225	19	8	20	305	370	100	300	275	382	442	480	345	150	573	1:4	73
175	295	255	19	8	22	345	465	115	340	285	440	500	550	395	175	693	1:3,5	93
200	320	280	19	8	22	382	585	135	380	310	486	558	600	440	195	821	1:3,5	123

V – omjer presjeka cijevi prema ukupnom presjeku rupa na situ

- Verhältnis der Rohrquerschnittsfläche zur freien Filterfläche
- ratio of the pipe cross-sectional area to the effective screening area

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 06
- Nazivni promjer, npr. DN 100
- Posebni zahtjevi

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 06
- Nennweite z. B. DN 100
- Besondere Wünsche

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 06
- Nominal size e.g. DN 100
- Special requirements

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK" – St 37

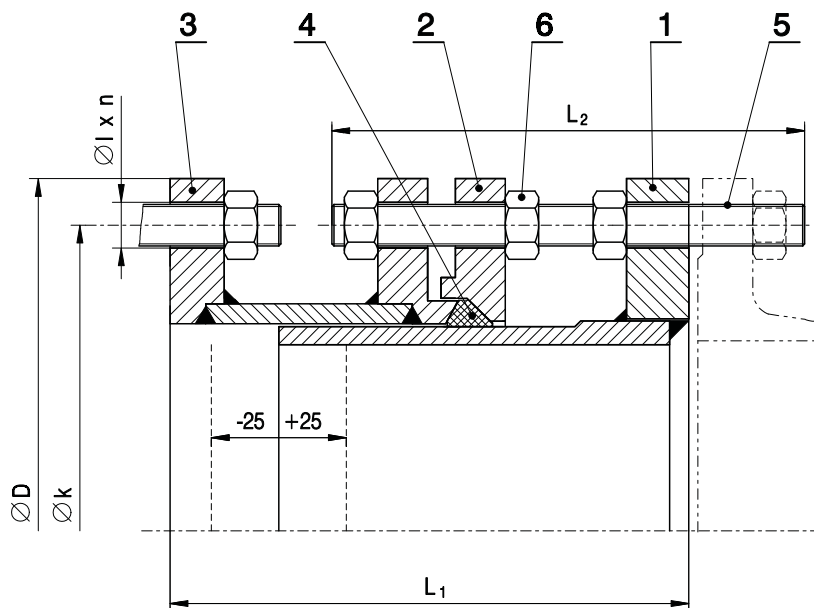
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
200 - 1000	10	10	16
200 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN		200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	23	23	23	28	28	28	31	31	34	34	37
	L ₁	350	350	350	350	375	375	375	400	400	450	450	475
	L ₂	290	290	290	290	320	320	320	340	340	380	380	420
	m kg	63	89	102	126	162	178	200	269	334	457	520	656
PN 16	D	340	405	460	520	580	640	715	840	910	1025	1125	1255
	k	295	355	410	470	525	585	650	770	840	950	1050	1170
	n	12	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	28	28	28	31	31	34	37	37	41	41	44
	L ₁	350	375	375	425	425	425	450	475	475	525	525	550
	L ₂	290	320	320	350	350	350	380	400	400	450	450	450
	m kg	67	100	118	166	207	236	310	419	449	614	696	895

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 - 10
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 - 10
- Nennenweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 - 10
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – St 37

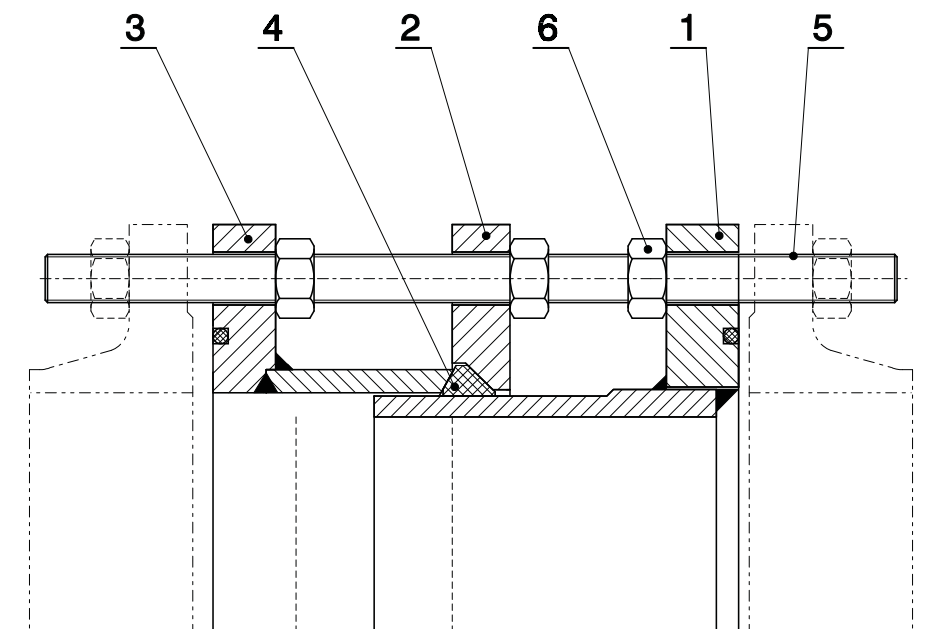
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10A

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1600	10	10	16
40 - 1400	16	16	25
40 - 1200	25	25	40

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati slijedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10A
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10A
- Nennweite z. B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

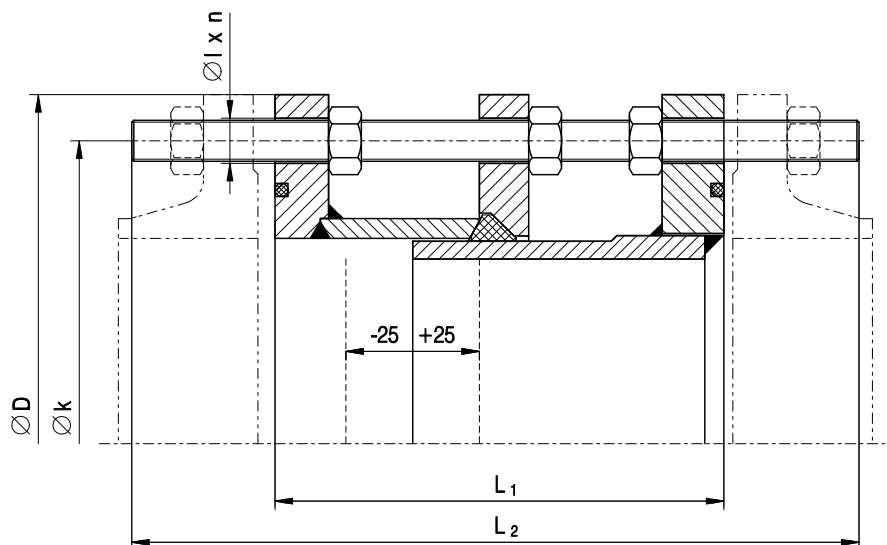
When ordering please state:

- Model number: V7 – 10A
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10A

7



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	23	28
	L ₁	180	180	180	200	200	200	200	220	220	220	220	230	230
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	360	360	360	370
	m kg	9	11	13	17	21	26	35	45	49	64	73	96	124
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31
	L ₁	180	180	180	200	200	200	200	220	220	230	250	260	270
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	370	410	410	430
	m kg	9	11	13	18	21	26	35	45	52	76	93	129	164
PN 25	D	150	165	185	200	235	270	300	330	360	425	485	555	620
	k	110	125	145	160	190	220	250	280	310	370	430	490	550
	n	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	16
	l	19	19	19	19	23	28	28	28	28	31	31	34	37
	L ₁	190	200	200	210	220	220	230	230	230	250	250	270	280
	L ₂	310	310	310	330	340	370	370	370	370	410	410	440	480
	m kg	10	13	18	22	32	43	52	65	76	103	134	196	248

DN		450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115	1230	1340	1455	1575	1675	1785	1915
	k	565	620	725	840	950	1050	1160	1270	1380	1490	1590	1700	1820
	n	20	20	20	24	24	28	28	32	32	32	36	36	40
	l	28	28	31	31	34	34	37	37	41	44	44	44	50
	L ₁	250	260	260	260	290	290	290	300	320	340	360	380	390
	L ₂	390	390	410	410	460	460	480	480	520	530	560	590	600
	m kg	141	160	207	259	354	407	488	589	748	914	1037	1162	1525
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125	1255	1355	1485	1585	1685	-	-
	k	585	650	770	840	950	1050	1170	1270	1390	1490	1590	-	-
	n	20	20	20	24	24	28	28	32	32	32	36	-	-
	l	31	34	37	37	41	41	44	44	50	50	50	-	-
	L ₁	270	280	300	300	320	320	340	340	360	370	380	-	-
	L ₂	430	440	480	480	520	520	560	560	600	610	630	-	-
	m kg	190	243	332	368	480	548	719	813	1110	1226	1350	-	-
PN 25	D	670	730	845	960	1085	1185	1320	-	1530	-	-	-	-
	k	600	660	770	875	990	1090	1210	-	1420	-	-	-	-
	n	20	20	20	24	24	28	28	-	32	-	-	-	-
	l	37	37	41	44	50	50	57	-	57	-	-	-	-
	L ₁	280	300	320	340	360	380	400	-	450	-	-	-	-
	L ₂	480	480	520	530	600	600	650	-	720	-	-	-	-
	m kg	281	327	436	573	800	888	1272	-	1870	-	-	-	-

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK B" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK B" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK B" – St 37

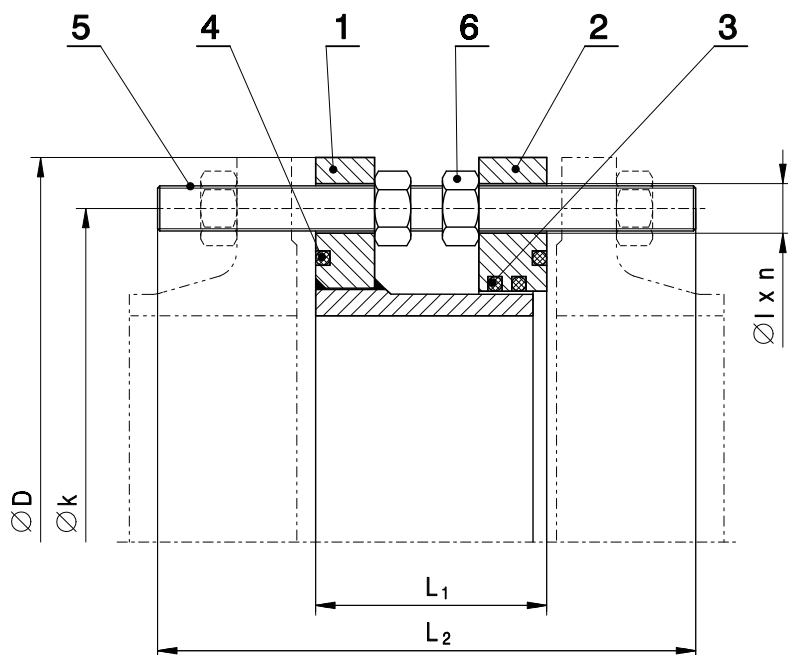
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10B

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
500 - 2200	10	10	16
500 - 2200	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR X6CrNiMoTi17-12-2	St 37-2 X6CrNiMoTi17-12-2
3	EPDM NBR	EPDM NBR
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

	DN	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
	L ₁	200	200	200	200	200	200	220	250	250	300	300	300
	L ₂	360	380	380	400	400	420	460	500	540	560	580	580
PN 10	D	670	780	895	1015	1115	1230	1445	1675	1915	2115	2325	2550
	k	620	725	840	950	1050	1160	1380	1590	1820	2020	2230	2440
	l	28	31	31	34	34	37	41	44	50	50	50	57
	n	20	20	24	24	28	28	32	36	40	44	48	52
	m kg	160	207	259	304	395	460	640	900	1280	1600	1940	2520
PN 16	D	715	840	910	1025	1125	1255	1485	1685	1930	2130	2345	2555
	k	650	770	840	950	1050	1170	1390	1590	1820	2020	2230	2440
	l	34	37	37	41	41	44	50	50	57	57	62	62
	n	20	20	24	24	28	28	32	36	40	44	48	52
	m kg	240	302	330	380	450	680	740	1020	1400	1760	2090	2800

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10B
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10B
- Nennweite z. B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10B
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – GGG

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1200	10	10	16
40 - 1200	16	16	25
40 - 1000	25	25	40

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

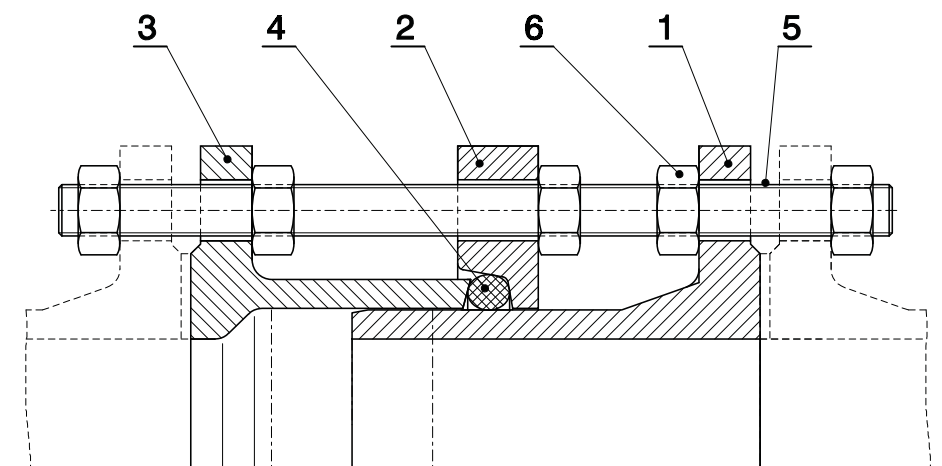
V7 – 10C

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL

APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
	X10CrNi18-8	X10CrNi 18 8
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10C
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10C
- Nennenweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10C
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK A" – GGG

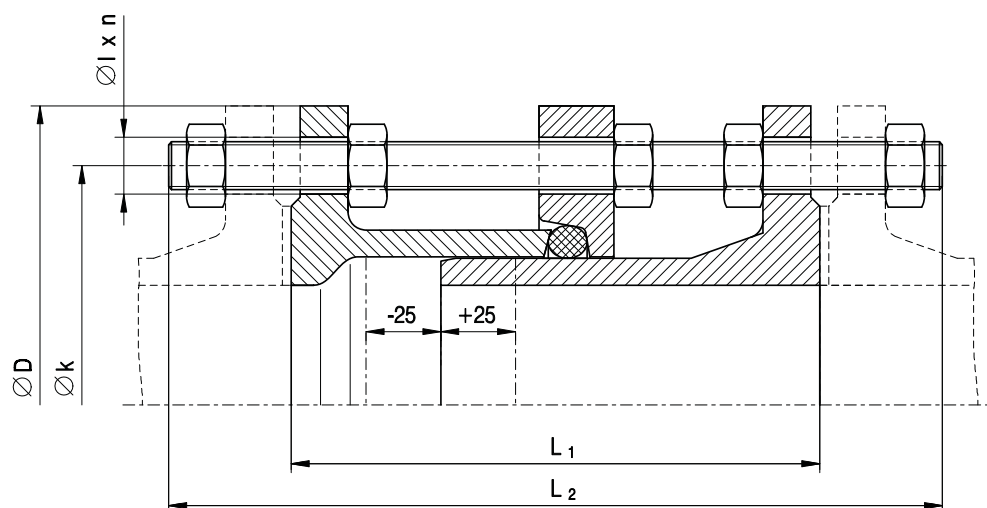
AUSBAUSTÜCK TYP "MDK A" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK A" – GGG

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10C

7



DN		40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505	565
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460	515
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	8	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	23	28
	L ₁	180	180	180	200	200	200	220	220	220	220	220	230	230
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	360	360	360	370
	m kg	9	11	13	17	21	26	35	45	49	64	73	96	124
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520	580
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470	525
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	28	28	28	31
	L ₁	180	180	180	200	200	200	220	220	220	230	250	260	270
	L ₂	280	280	280	310	310	310	320	340	340	370	410	410	430
	m kg	9	11	13	18	21	26	35	45	52	76	93	129	164
PN 25	D	150	165	185	200	235	270	300	330	360	425	485	555	620
	k	110	125	145	160	190	220	250	280	310	370	430	490	550
	n	4	4	8	8	8	8	8	12	12	12	16	16	16
	l	19	19	19	19	23	28	28	28	28	31	31	34	37
	L ₁	190	200	200	210	220	220	230	230	230	250	250	270	280
	L ₂	310	310	310	330	340	370	370	370	370	410	410	440	480
	m kg	10	13	18	22	32	43	52	65	76	103	134	196	248

DN		450	500	600	700	800	900	1000	1200
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115	1230	1455
	k	565	620	725	840	950	1050	1160	1380
	n	20	20	20	24	24	28	28	32
	l	28	28	31	31	34	34	37	41
	L ₁	250	260	260	260	290	320	340	360
	L ₂	390	390	410	410	460	520	560	600
	m kg	141	160	207	259	354	525	690	1100
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125	1255	1485
	k	585	650	770	840	950	1050	1170	1390
	n	20	20	20	24	24	28	28	32
	l	31	34	37	37	41	41	44	50
	L ₁	270	280	300	300	320	320	340	360
	L ₂	430	440	480	480	520	520	560	600
	m kg	190	243	332	368	480	548	719	1110
PN 25	D	670	730	845	960	1085	1185	1320	
	k	600	660	770	875	990	1090	1210	
	n	20	20	20	24	24	28	28	
	l	37	37	41	44	50	50	57	
	L ₁	280	300	320	340	360	380	400	
	L ₂	480	480	520	530	600	600	650	
	m kg	281	327	436	573	800	888	1272	

n – broj rupa

- Anzahl der Löcher
- Number of holes

L₁ – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L₁ – Standard – Baulagenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulagenreihe bestellen.

L₁ – standard face to face. It is able to order other face to face too.

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK" – GGG

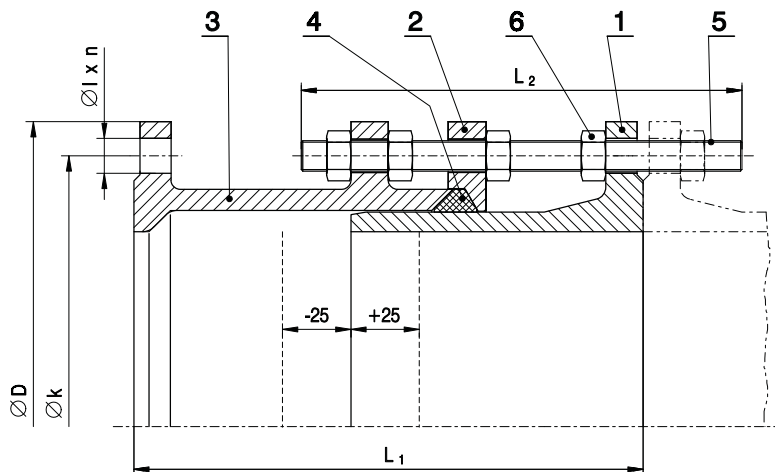
DISMANTLING PIECE TYPE "MDK" – GGG

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
40 - 1000	10	10	16
40 - 1000	16	16	25

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10D

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	40	50	65	80	100	125	150	175	200	250	300	350	400
PN 10	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	395	445	505
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	350	400	460
	n	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23	27
	L ₁	300	300	300	300	300	300	350	350	350	350	350	375
	L ₂	250	250	250	250	250	250	290	290	290	290	290	320
	m kg	12	14	17	22	28	35	50	59	63	89	102	126
PN 16	D	150	165	185	200	220	250	285	315	340	405	460	520
	k	110	125	145	160	180	210	240	270	295	355	410	470
	n	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	16	16
	l	19	19	19	19	19	19	23	23	23	27	27	31
	L ₁	300	300	300	300	300	300	350	350	350	375	375	425
	L ₂	250	250	250	250	250	250	290	290	290	320	320	350
	m kg	12	14	17	23	28	35	50	59	67	100	118	166

DN	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	615	670	780	895	1015	1115
	k	565	620	725	840	950	1050
	n	20	20	20	24	24	28
	l	27	27	31	31	34	34
	L ₁	375	375	400	400	450	450
	L ₂	320	320	340	340	380	380
	m kg	178	200	269	334	457	520
PN 16	D	640	715	840	910	1025	1125
	k	585	650	770	840	950	1050
	n	20	20	20	24	24	28
	l	31	34	37	37	41	41
	L ₁	425	450	475	475	525	525
	L ₂	350	380	400	400	450	450
	m kg	236	310	419	449	614	696

n – broj rupa

– Anzahl der Löcher
– Number of holes

L₁ – standardna dužina ugradnje. Na poseban zahtjev moguće su i druge dužine ugradnje.

L₁ – Standard – Baulagenreihe. Es ist möglich auf besondere Anforderung auch andere Baulagenreihe bestellen.

L₁ – standard face to face. It is able to order other face to face too.

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 10D
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 10D
- Nennweite z.B. DN 200
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 10D
- Nominal size e.g. DN 200
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDK B" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDK B" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDK B" – GGG

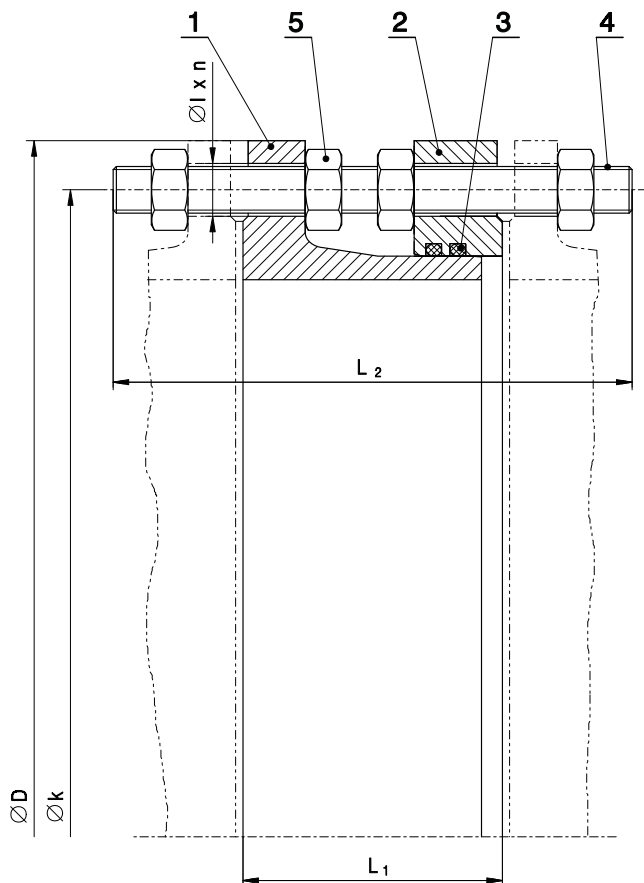
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 10E

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSHE FLANGES EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
1400 – 1600	10	10	16
1400 – 1600	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EPDM NBR	EPDM NBR
4	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
5	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.
Andere Werkstoffe auf Anfrage.
Other materials on request.

	DN	1400	1600
	L ₁	250	250
	L ₂	500	540
PN 10	D	1675	1915
	k	1590	1820
	l	44	50
	n	36	40
	m kg	900	1280
PN 16	D	1685	1930
	k	1590	1820
	l	50	57
	n	36	40
	m kg	1020	1400

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:
- Broj artikla: V7 – 10E
- Nazivni promjer, npr. DN 1400
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:
- Artikelnummer: V7 – 10E
- Nennweite z. B. DN 1400
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:
- Model number: V7 – 10E
- Nominal size e.g. DN 1400
- Nominal pressure, e.g. PN 16

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDKK" – St 37

AUSBAUSTÜCK TYP "MDKK" – St 37

DISMANTLING PIECE TYPE "MDKK" – St 37

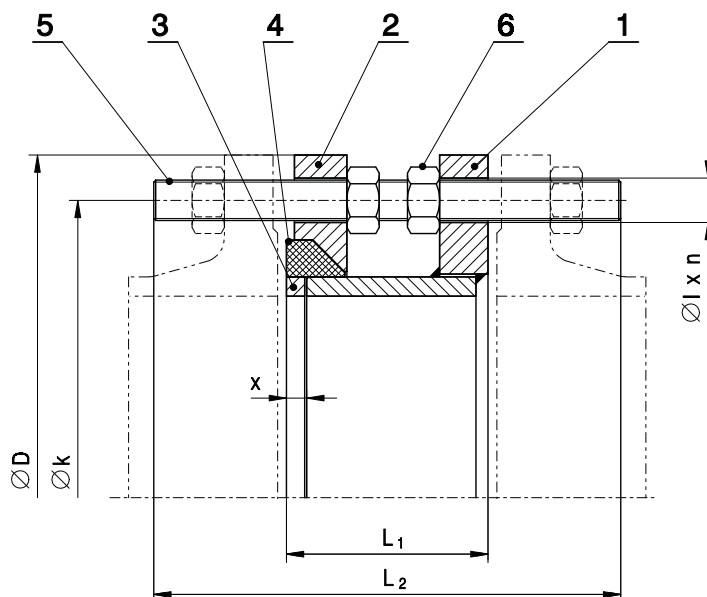
NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFDRUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
150 - 1000	10	10	16

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 11

7

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
2	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
3	S235JR	St 37-2
	X6CrNiMoTi17-12-2	X6CrNiMoTi17-12-2
4	EPDM	EPDM
	NBR	NBR
5	8.8 gal. Zn	8.8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4
6	8 gal. Zn	8 gal. Zn
	A2/A4	A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN		150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	8	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	28	28
	l	23	23	23	23	23	23	27	27	27	31	31	34	34	37
	L ₁	100	100	100	110	110	120	120	120	120	120	130	150	150	150
	L ₂	195	195	195	215	215	215	230	230	230	240	250	280	280	290
	x	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	12	12	12	12
	m kg	22	26	30	40	47	59	74	81	102	121	156	202	202	296

Narudžba

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 11
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 10

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 11
- Nennweite z.B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 10

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 11
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 10

MONTAŽNO DEMONTAŽNI KOMAD TIP "MDKK" – GGG

AUSBAUSTÜCK TYP "MDKK" – GGG

DISMANTLING PIECE TYPE "MDKK" – GGG

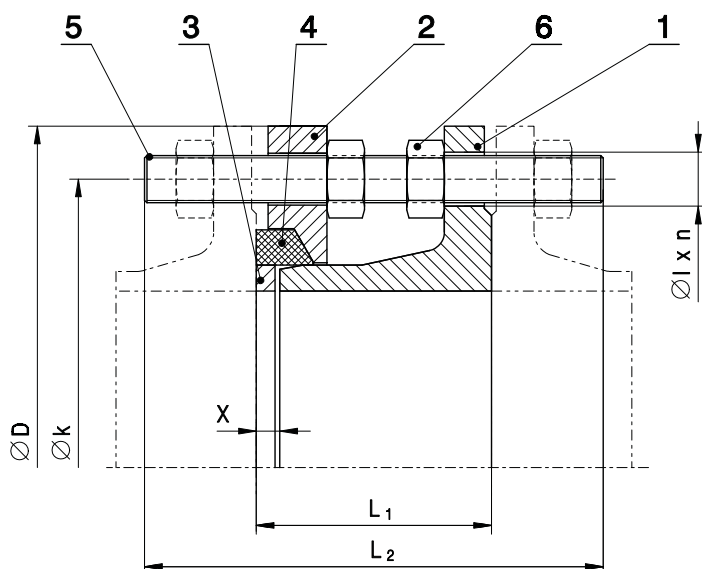
Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

V7 – 11B

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING	PRIRUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501)	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE
DN	PN bar	bar	bar
100 - 1000	10	10	16
100 - 1000	16	16	25

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA
VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEA-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
2	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
3	EN-GJS-500-7 X10CrNi18-8	GGG-50 X10CrNi 18 8
4	EPDM NBR	EPDM NBR
5	8.8 gal. Zn A2/A4	8.8 gal. Zn A2/A4
6	8 gal. Zn A2/A4	8 gal. Zn A2/A4

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN		100	125	150	175	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
PN 10	D	220	250	285	315	340	395	445	505	565	615	670	780	895	1015	1115	1230
	k	180	210	240	270	295	350	400	460	515	565	620	725	840	950	1050	1160
	n	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24	28	28	
	l	19	19	23	23	23	23	23	27	27	27	31	31	34	34	37	
	L ₁	100	100	100	100	100	110	110	120	120	120	120	120	120	130	150	150
	L ₂	180	180	195	195	195	215	215	215	230	230	230	230	240	250	280	280
	x	8	10	10	10	10	10	10	10	12	10	10	10	10	12	12	12
	m kg	14	18	22	26	30	40	47	59	74	81	92	121	156	202	248	296
PN 16	D	220	250	285	315	340	405	460	520	580	640	715	840	-	-	-	-
	k	180	210	240	270	295	355	410	470	525	585	650	770	-	-	-	-
	n	8	8	8	8	12	12	12	16	16	20	20	20	-	-	-	-
	l	19	19	23	23	23	27	27	27	31	31	34	37	-	-	-	-
	L ₁	100	100	100	100	100	120	120	130	130	140	140	140	-	-	-	-
	L ₂	180	180	195	195	195	225	225	240	250	270	270	280	-	-	-	-
	x	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	-	-	-	-
	m kg													-	-	-	-

Narudžba ventila

Narudžba mora sadržavati sljedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 11B
- Nazivni promjer, npr. DN 500
- Nazivni pritisak, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellung bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 11B
- Nennweite z. B. DN 500
- Nenndruck z.B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 11B
- Nominal size e.g. DN 500
- Nominal pressure, e.g. PN 16

DILATACIONI KOMPENZATOR PREMA DIN-u 3440

AUSGLEICHROHRVERBINDUNGEN NACH DIN 3440

EXPANSION JOINTS ACCORDING TO DIN 3440

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

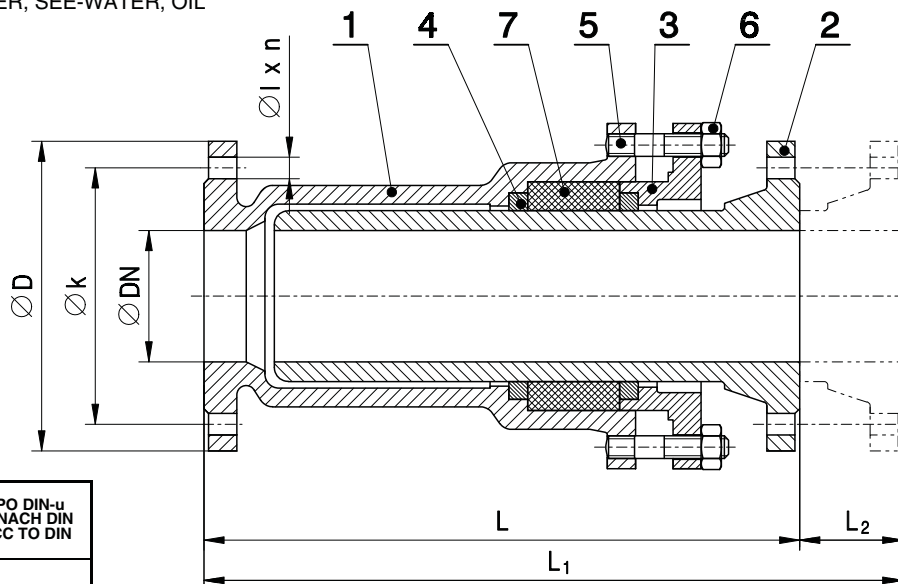
V7 – 02A

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE DN	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING PN bar	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501) bar	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE bar	MAKS. RADNI TLAK I TEMPERATURA MAX. BETRIEBS- DRUCK UND TEMP. MAX. PERMISSIBLE PRESSURE AND TEMP.	
				≤ 120 °C	≤ 300 °C
50 – 500	16	16	25	16	13
50 – 600	10	10	16	10	8
50 – 500	6	6	10	6	5

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
4	CC480K	CuSn10
5	8.8 gal. Zn / A2	8.8 gal. Zn / A2
6	8.8 gal. Zn / A2	8.8 gal. Zn / A2
7	PTFE	PTFE

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	L	L ₁	L ₂	PN 6				PN 10				PN 16				m, kg		
				D	k	n	l	D	k	n	l	D	k	n	l	PN 6	PN 10	PN 16
50	370	470	100	140	110	4	14	165	125	4	19	165	125	4	19	14	15	17
65	390	515	125	160	130	4	14	185	145	4	19	185	145	4	19	18	20	22
80	420	545	125	190	150	4	19	200	160	8	19	200	160	8	19	24	25	26
100	440	565	125	210	170	4	19	220	180	8	19	220	180	8	19	32	34	36
125	450	575	125	240	200	8	19	250	210	8	19	250	210	8	19	40	42	50
150	400	630	150	265	225	8	19	285	240	8	23	285	240	8	23	54	55	62
200	540	690	150	320	280	8	19	340	295	8	23	340	295	12	23	90	93	102
250	570	720	150	375	335	12	19	395	350	12	23	405	355	12	28	120	128	155
300	610	810	200	440	395	12	23	445	400	12	23	460	410	12	28	170	176	194
350	640	840	200	490	445	12	23	505	460	16	23	520	470	16	28	210	215	283
400	660	860	200	540	495	16	23	565	515	16	28	580	525	16	31	250	262	323
500	720	920	200	645	600	20	23	670	620	20	28	715	650	20	34	365	270	510
600	740	940	200					780	725	20	31						515	

Narudžba

Narudžba mora sadržavati slijedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 02A
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Radni pritisk, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 02A
- Nennweite z. B. DN 200
- Betriebsdruck z. B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 02A
- Nominal size e. g. DN 200
- Working pressure e. g. PN 16

DILATACIONI KOMPENZATOR PREMA DIN-u 3440

AUSGLEICHROHRVERBINDUNGEN NACH DIN 3440

EXPANSION JOINTS ACCORDING TO DIN 3440

Broj artikla
Artikelnummer
Model N°

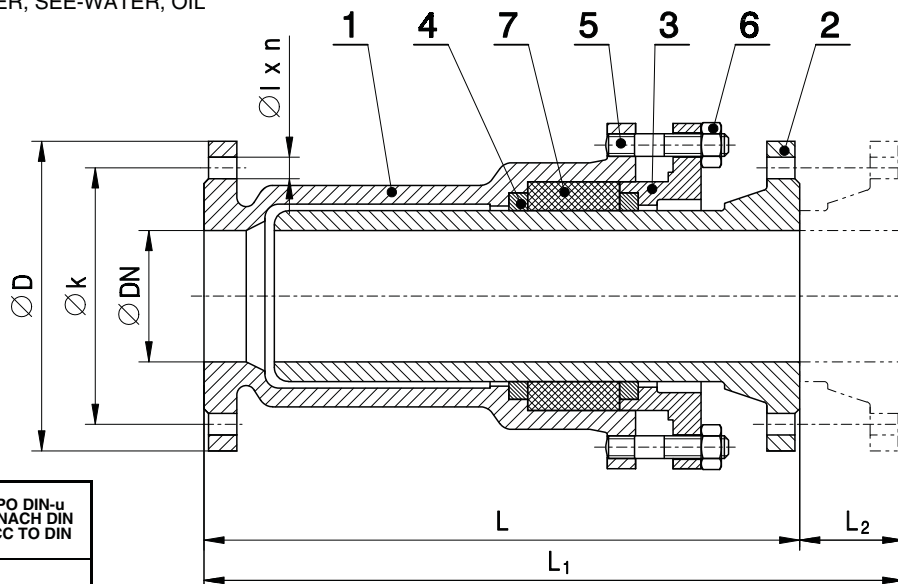
V7 – 02A

7

NAZIVNI PROMJER NENNWEITE NOMINAL SIZE DN	NAZIVNI TLAK NENNDRUCK PRESSURE RATING PN bar	PRIKUBNICE FLANSCH EN 1092-2 (DIN 2501) bar	VODNI ISPITNI TLAK WASSERPRÜFD RUCK TEST PRESSURE bar	MAKS. RADNI TLAK I TEMPERATURA MAX. BETRIEBS- DRUCK UND TEMP. MAX. PERMISSIBLE PRESSURE AND TEMP.	
				≤ 120 °C	≤ 300 °C
50 – 500	16	16	25	16	13
50 – 600	10	10	16	10	8
50 – 500	6	6	10	6	5

NAMJENA: VODA, PITKA VODA, MORSKA VODA, NAFTA

VERWENDUNG: WASSER, TRINKWASSER, SEEWASSER, SEEWASSER, ÖL
APPLICATION: WATER, DRINKING-WATER, SEE-WATER, OIL



POZ TEIL PART	MATERIJAL PO EN-u WERKSTOFF NACH EN MATERIAL ACC TO EN	MATERIJAL PO DIN-u WERKSTOFF NACH DIN MATERIAL ACC TO DIN
1	EN-GJS-500-7	GGG-50
2	EN-GJS-500-7	GGG-50
3	EN-GJS-500-7	GGG-50
4	CC480K	CuSn10
5	8.8 gal. Zn / A2	8.8 gal. Zn / A2
6	8.8 gal. Zn / A2	8.8 gal. Zn / A2
7	PTFE	PTFE

Ostali materijali na upit.

Andere Werkstoffe auf Anfrage.

Other materials on request.

DN	L	L ₁	L ₂	PN 6				PN 10				PN 16				m, kg		
				D	k	n	l	D	k	n	l	D	k	n	l	PN 6	PN 10	PN 16
50	370	470	100	140	110	4	14	165	125	4	19	165	125	4	19	14	15	17
65	390	515	125	160	130	4	14	185	145	4	19	185	145	4	19	18	20	22
80	420	545	125	190	150	4	19	200	160	8	19	200	160	8	19	24	25	26
100	440	565	125	210	170	4	19	220	180	8	19	220	180	8	19	32	34	36
125	450	575	125	240	200	8	19	250	210	8	19	250	210	8	19	40	42	50
150	400	630	150	265	225	8	19	285	240	8	23	285	240	8	23	54	55	62
200	540	690	150	320	280	8	19	340	295	8	23	340	295	12	23	90	93	102
250	570	720	150	375	335	12	19	395	350	12	23	405	355	12	28	120	128	155
300	610	810	200	440	395	12	23	445	400	12	23	460	410	12	28	170	176	194
350	640	840	200	490	445	12	23	505	460	16	23	520	470	16	28	210	215	283
400	660	860	200	540	495	16	23	565	515	16	28	580	525	16	31	250	262	323
500	720	920	200	645	600	20	23	670	620	20	28	715	650	20	34	365	270	510
600	740	940	200					780	725	20	31						515	

Narudžba

Narudžba mora sadržavati slijedeće podatke:

- Broj artikla: V7 – 02A
- Nazivni promjer, npr. DN 200
- Radni pritisk, npr. PN 16

Bestellung

Bei Bestellungen bitte angeben:

- Artikelnummer: V7 – 02A
- Nennweite z. B. DN 200
- Betriebsdruck z. B. PN 16

Ordering

When ordering please state:

- Model number: V7 – 02A
- Nominal size e. g. DN 200
- Working pressure e. g. PN 16