



CHEMVALVE-SCHMID Inklep terugslagklep Serie: PrimeSwing CSC Type: 72827RVS Roestvaststaal (RVS) Wafer type PN40

Roestvaststalen tussenbouw terugslagklep met scharnierende klep, drukklasse PN40.

Kenmerken

Serie: PrimeSwing CSC

Type: 72827RVS

Norm: EN [DIN]

Materiaal huis: Roestvaststaal [RVS]

Kwaliteitsklasse: 1.4408

Aansluiting: Wafer type

Norm bouwlengte: Fabrikant standaard

Met veer: Nee

Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 40 bar

Toepassing

- Algemene industrie.
- Corrosieve vloeistoffen en gassen.
- Geschikt voor horizontale en verticale (stijgende stroming) montage.

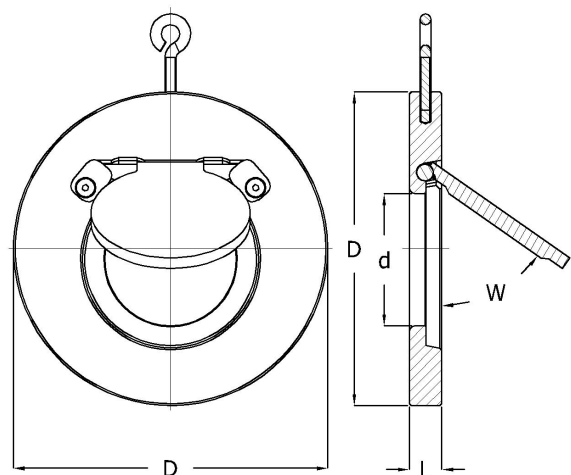
Technische informatie

- Montage tussen EN [DIN] en/of ASME flenzen, variërend per maat.
- In bepaalde maat/drukklasse combinaties voorzien van een centreerring.
- Zeer korte inbouw lengte.
- Licht gewicht.
- Voorzien van hijsoog.
- Testen: EN 12266-1.
- Lekkage klasse EN 12266-1: met metalen of PTFE afdichting klasse D, met EPDM, NBR of FKM afdichting klasse A.
- Informatie over openingsdrukken op aanvraag.

Opties

- Leverbaar met veer type: 72828RVS.
- Leverbaar in staal type: 72827ST.
- Leverbaar in polypropyleen type: 72827PP
- Leverbaar in versterkt PTFE type: 72827RPTFE
- Leverbaar met zachte afdichting: EPDM, NBR, FKM of PTFE.
- Leverbaar in grotere maten.
- Leverbaar met O-ring in flensafdichtingsvlakken, ter vervanging van flenspakkingen.
- Berekening van de juiste doorlaat op basis van proces stromingsgegevens.

Maattabel:



DN	d mm	D mm	L mm	W °	Gewicht kg
DN250 - 10"	188	328	30	50	17
DN250 - 10"	188	338	30	50	17
DN250 - 10"	188	352	30	50	17
DN300 - 12"	216	378	34	50	28
DN300 - 12"	216	400	34	50	28
DN300 - 12"	216	417	34	50	28
DN50 - 2"	25	107	16.5	55	1.2
DN65 - 2.1/2"	38	120	16.5	60	1.6
DN65 - 2.1/2"	38	127	16.5	60	1.6
DN80 - 3"	46	133	17.5	55	2.1
DN80 - 3"	46	142	17.5	55	2.1
DN100 - 4"	71.5	177	17.5	55	2.6
DN100 - 4"	71.5	162	17.5	55	2.6
DN100 - 4"	71.5	170	17.5	55	2.6
DN125 - 5"	95	212	19.5	55	4
DN125 - 5"	95	192	19.5	55	4
DN150 - 6"	114	247	19.5	60	6
DN150 - 6"	114	218	19.5	60	6
DN150 - 6"	114	226	19.5	60	6
DN200 - 8"	140	304	30	55	12
DN200 - 8"	140	273	30	55	12
DN200 - 8"	140	283	30	55	12
DN200 - 8"	140	290	30	55	12

Centreerring						
Drukklasse flens	Maatvoering					
	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
PN25	X		X	X	X	X
PN40	X		X	X	X	X
Class 150	X				X	X
Class 300	X	X	X	X	X	X

X: In deze Maat/Drukklasse flens combinatie wordt de centreerring meegeleverd.

Nom. binnendiameter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Max. mediumtemperatuur (continu)	Artikel
				mm		m³/h			°C	
DN250 - 10"	EN [DIN]	PN40	PN10/16	30	Scharnierende klep	1.5	FPM [FKM]	1.4408	200	14046729
DN250 - 10"	EN [DIN]	PN40	PN10/16	30	Scharnierende klep	1500	NBR	1.4408	120	10050526

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Max. mediumtem- peratuur (continu)	Artikel
				mm		m³/h			°C	
DN250 - 10"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	30	Scharnierende klep	1.5	PTFE	1.4408	200	14046705
DN250 - 10"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	30	Scharnierende klep	1.5	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046657
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1.5	EPDM	1.4408	130	14046673
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1.5	EPDM	1.4408	130	14046674
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1.5	FPM (FKM)	1.4408	200	14046730
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1500	NBR	1.4408	120	14046687
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1.5	PTFE	1.4408	200	14046706
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	30	Scharnierende klep	1.5	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046658
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	30	Scharnierende klep	1.5	FPM (FKM)	1.4408	200	14046731
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	30	Scharnierende klep	1500	NBR	1.4408	120	14046688
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	30	Scharnierende klep	1.5	PTFE	1.4408	200	14046707
DN250 - 10"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	30	Scharnierende klep	1.5	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046659
DN300 - 12"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	34	Scharnierende klep	2076	EPDM	1.4408	130	14046675
DN300 - 12"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	34	Scharnierende klep	2076	FPM (FKM)	1.4408	200	14046732
DN300 - 12"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	34	Scharnierende klep	2076	NBR	1.4408	120	10050527
DN300 - 12"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	34	Scharnierende klep	2076	PTFE	1.4408	200	14046708
DN300 - 12"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	34	Scharnierende klep	2076	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046660
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	34	Scharnierende klep	2076	EPDM	1.4408	130	14046676
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	34	Scharnierende klep	2076	FPM (FKM)	1.4408	200	14046733
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	34	Scharnierende klep	2076	NBR	1.4408	120	14046689
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	34	Scharnierende klep	2076	PTFE	1.4408	200	14046709
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25 en Class 150	34	Scharnierende klep	2076	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046661
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	34	Scharnierende klep	2076	EPDM	1.4408	130	14046677
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	34	Scharnierende klep	2076	FPM (FKM)	1.4408	200	14046734
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	34	Scharnierende klep	2076	NBR	1.4408	120	14046690
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	34	Scharnierende klep	2076	PTFE	1.4408	200	14046710
DN300 - 12"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN40 en Class 300	34	Scharnierende klep	2076	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046662
DN50 - 2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	54	FPM (FKM)	1.4408	200	14046711
DN50 - 2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	54	NBR	1.4408	120	14046678
DN50 - 2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	54	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046641
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	54	EPDM	1.4408	130	14046663
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	54	FPM (FKM)	1.4408	200	13700437
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	54	NBR	1.4408	120	10050519
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	54	PTFE	1.4408	200	14046691

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Max. mediumtem- peratuur (continu)	Artikel
				mm		m³/h			°C	
DN50 - 2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	54	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046642
DN65 - 2.1/2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	75	EPDM	1.4408	130	14046664
DN65 - 2.1/2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	75	FPM (FKM)	1.4408	200	14046712
DN65 - 2.1/2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	75	NBR	1.4408	120	14046679
DN65 - 2.1/2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	75	PTFE	1.4408	200	14046692
DN65 - 2.1/2"	ASME	PN40	Class 150	16.5	Scharnierende klep	75	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046643
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	75	EPDM	1.4408	130	11014373
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	75	FPM (FKM)	1.4408	200	14046713
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	75	NBR	1.4408	120	10050520
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	75	PTFE	1.4408	200	14046693
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	16.5	Scharnierende klep	75	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046644
DN80 - 3"	ASME	PN40	Class 150	17.5	Scharnierende klep	112	FPM (FKM)	1.4408	200	14046714
DN80 - 3"	ASME	PN40	Class 150	17.5	Scharnierende klep	112	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046645
DN80 - 3"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	17.5	Scharnierende klep	112	FPM (FKM)	1.4408	200	14046715
DN80 - 3"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	17.5	Scharnierende klep	112	NBR	1.4408	120	10050521
DN80 - 3"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 300	17.5	Scharnierende klep	112	PTFE	1.4408	200	14046694
DN100 - 4"	ASME	PN40	Class 300	17.5	Scharnierende klep	228	EPDM	1.4408	130	14046665
DN100 - 4"	ASME	PN40	Class 300	17.5	Scharnierende klep	228	FPM (FKM)	1.4408	200	14046716
DN100 - 4"	ASME	PN40	Class 300	17.5	Scharnierende klep	228	NBR	1.4408	120	14046680
DN100 - 4"	ASME	PN40	Class 300	17.5	Scharnierende klep	228	PTFE	1.4408	200	14046695
DN100 - 4"	ASME	PN40	Class 300	17.5	Scharnierende klep	228	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046646
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Scharnierende klep	228	EPDM	1.4408	130	14046666
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Scharnierende klep	228	FPM (FKM)	1.4408	200	14046717
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Scharnierende klep	228	NBR	1.4408	120	10050522
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Scharnierende klep	228	PTFE	1.4408	200	14046696
DN100 - 4"	EN (DIN)	PN40	PN10/16	17.5	Scharnierende klep	228	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046647
DN100 - 4"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25/40 en Class 150	17.5	Scharnierende klep	228	FPM (FKM)	1.4408	200	14046718
DN100 - 4"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25/40 en Class 150	17.5	Scharnierende klep	228	NBR	1.4408	120	11276564
DN100 - 4"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN25/40 en Class 150	17.5	Scharnierende klep	228	PTFE	1.4408	200	12979639
DN125 - 5"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	342	EPDM	1.4408	130	14046667
DN125 - 5"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	342	FPM (FKM)	1.4408	200	14046720
DN125 - 5"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	342	NBR	1.4408	120	14046681
DN125 - 5"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	342	PTFE	1.4408	200	14046697
DN125 - 5"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	342	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046648

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Max. mediumtem- peratuur (continu)	Artikel
				mm		m³/h			°C	
DN125 - 5"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	342	EPDM	1.4408	130	13616420
DN125 - 5"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	342	FPM (FKM)	1.4408	200	14046721
DN125 - 5"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	342	NBR	1.4408	120	10050523
DN125 - 5"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16/25/40 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	342	PTFE	1.4408	200	14046698
DN150 - 6"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	490	EPDM	1.4408	130	14046668
DN150 - 6"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	490	FPM (FKM)	1.4408	200	14046722
DN150 - 6"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	490	NBR	1.4408	120	14046682
DN150 - 6"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	490	PTFE	1.4408	200	14046699
DN150 - 6"	ASME	PN40	Class 300	19.5	Scharnierende klep	490	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046650
DN150 - 6"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	490	FPM (FKM)	1.4408	200	14046723
DN150 - 6"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	490	NBR	1.4408	120	10050524
DN150 - 6"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	490	PTFE	1.4408	200	14104825
DN150 - 6"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	19.5	Scharnierende klep	490	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046651
DN150 - 6"	EN (DIN)	PN40	PN25/40	19.5	Scharnierende klep	490	EPDM	1.4408	130	14046669
DN150 - 6"	EN (DIN)	PN40	PN25/40	19.5	Scharnierende klep	490	FPM (FKM)	1.4408	200	14046724
DN150 - 6"	EN (DIN)	PN40	PN25/40	19.5	Scharnierende klep	490	NBR	1.4408	120	14046683
DN150 - 6"	EN (DIN)	PN40	PN25/40	19.5	Scharnierende klep	490	PTFE	1.4408	200	14046700
DN150 - 6"	EN (DIN)	PN40	PN25/40	19.5	Scharnierende klep	490	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046652
DN200 - 8"	ASME	PN40	Class 300	30	Scharnierende klep	810	EPDM	1.4408	130	14046670
DN200 - 8"	ASME	PN40	Class 300	30	Scharnierende klep	810	FPM (FKM)	1.4408	200	14046725
DN200 - 8"	ASME	PN40	Class 300	30	Scharnierende klep	810	NBR	1.4408	120	14046684
DN200 - 8"	ASME	PN40	Class 300	30	Scharnierende klep	810	PTFE	1.4408	200	14046701
DN200 - 8"	ASME	PN40	Class 300	30	Scharnierende klep	810	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046653
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	30	Scharnierende klep	810	EPDM	1.4408	130	11130011
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	30	Scharnierende klep	810	FPM (FKM)	1.4408	200	12540074
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	30	Scharnierende klep	810	NBR	1.4408	120	10050525
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	30	Scharnierende klep	810	PTFE	1.4408	200	14046702
DN200 - 8"	EN (DIN)/ ASME	PN40	PN10/16 en Class 150	30	Scharnierende klep	810	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046654
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN25	30	Scharnierende klep	810	EPDM	1.4408	130	14046671
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN25	30	Scharnierende klep	810	FPM (FKM)	1.4408	200	14046726
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN25	30	Scharnierende klep	810	NBR	1.4408	120	14046685
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN25	30	Scharnierende klep	810	PTFE	1.4408	200	14046703
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN25	30	Scharnierende klep	810	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046655
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN40	30	Scharnierende klep	810	EPDM	1.4408	130	14046672

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Nom. binnendiam- eter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Klepvorm	Kv-waarde	Afdichting	Materiaal klep	Max. mediumtem- peratuur (continu)	Artikel
				mm		m³/h			°C	
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN40	30	Scharnierende klep	810	FPM (FKM)	1.4408	200	14046728
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN40	30	Scharnierende klep	810	NBR	1.4408	120	14046686
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN40	30	Scharnierende klep	810	PTFE	1.4408	200	14046704
DN200 - 8"	EN (DIN)	PN40	PN40	30	Scharnierende klep	810	Roestvaststaal [RVS]	1.4408	500	14046656

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.