

## BIJLAGE A MODEL OPNAMERAPPORT VENTILATIESYSTEEM NATUURLIJKE TOEVOER EN MECHANISCHE AFVOER

Datum en tijd: \_\_\_\_\_  
 Naam controlerende instantie: \_\_\_\_\_  
 Naam inspecteur: \_\_\_\_\_  
 Project: \_\_\_\_\_  
 Adres of bouwnummer: \_\_\_\_\_  
 Fabrikaat ventilatiesysteem: \_\_\_\_\_  
 Opgave installatietekening en datum: \_\_\_\_\_

<b>Visuele en functionele controle mechanisch ventilatiesysteem</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Draairichting ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Snelheids- of standenregeling ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aan/uit knop	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Correct functioneren standenregeling	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Positie roosters in de ruimte	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting en communicatie op overige gebouwinstallaties	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting luchtkanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Thermische isolatie kanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting elektra	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geluidempers	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Flexibele slangen en geluidempers recht en strak gemonteerd	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ventilatietoevoer- en afvoerzienen in geopende stand (niet afgesloten)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 <b>Controle bouwkundig</b>	 Voldoet	 Voldoet niet	 n.v.t.
Opstelruimte (bouwkundige uitvoering)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ventilatie overstroomvoorzieningen onder deuren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 <b>Veiligheid</b>	 Voldoet	 Voldoet niet	 n.v.t.
Mechanische veiligheid (afscherming draaiende delen en deugdelijke bevestiging)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Elektrische veiligheid (correcte afscherming bedrading en elektronica)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Brandveiligheid (correcte installatie brandkleppen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Thermische isolatie (kanalen in onverwarmde ruimten)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 <b>Toegankelijkheid</b>	 Voldoet	 Voldoet niet	 n.v.t.
Goede toegang en bediening	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging roosters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging kanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Schone en onbeschadigde oplevering**

Voldoet Voldoet niet n.v.t.

*Mechanische ventilatieafvoer*

Afwezigheid restmateriaal in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid stof in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid restsporen olie in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid beschadigingen aan de installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

*Natuurlijke ventilatietoeverroosters*

Afwezigheid restmateriaal in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid stof in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid beschadigingen aan de installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Elektra**

Zijn de elektrische componenten aangesloten op een aparte elektragroep? Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Indien ja, groepnummer: \_\_\_\_\_

Opgenomen elektrisch vermogen van de afzuigunit:

Laag [kWh]:

Midden [kWh]:

Hoog [kWh]:

Gemeten conform specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Meetcondities volgens specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Merk en type meetapparatuur: \_\_\_\_\_

Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_

Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_

Eventuele ongeregeldheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

**Mechanische afvoer**

Fabriek afvoerventilator(en): \_\_\_\_\_

Leverancier afvoerventilator(en): \_\_\_\_\_

Type, serienr. en productiedatum ventilatiesysteem: \_\_\_\_\_

Eventuele ongeregeldheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

<b>Volumestromen ventilatieafvoer</b>			
Ruimte	Capaciteit Luchtafvoer [l/s]		
	Ontwerp	Gemeten	Instelstand afvoerventiel
Keuken 1			
Keuken 2			
Badkamer			
Toilet			

Beoordeling volumestromen

Voldoet Voldoet niet n.v.t.



Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_  
 Eventuele ongeregelheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

**Ventilatietoevoorzieningen**

Fabriek toevoerroosters: \_\_\_\_\_  
 Leverancier toevoerroosters: \_\_\_\_\_

<b>Volumestromen ventilatietoever</b>				
Ruimte	Type toevoerrooster	Capaciteit [l/s]	Voldoet	Voldoet niet
			○	○
			○	○
			○	○
			○	○
			○	○

Attest of onafhankelijke rapportage aanwezig van toevoerroosters? \_\_\_\_\_ Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Zijn de toevoerroosters visueel geïnspecteerd en schoon? \_\_\_\_\_ Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

**Meet- en regelsysteem**

Is de woning voorzien van een CO<sub>2</sub>-sensorregeling: \_\_\_\_\_ Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, locatie en instelwaarde van de sensoren: \_\_\_\_\_

Ruimte	Instelwaarde [ppm]

Is de regeling getest? \_\_\_\_\_ Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, getest door: \_\_\_\_\_

Is de woning voorzien van schakelaar(s) waarmee het systeem kan worden bediend? \_\_\_\_\_ Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, locatie schakelaars: \_\_\_\_\_

Ruimte	Type schakelaar

## Dossier

### *Ventilatieafvoersysteem*

Gebruikershandleiding aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Schoonmaak- en onderhoudsinstructies voor de gebruiker aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudscontract aanwezig ?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudskaart volgens ISSO 62 bijlage 14 voor de bewoner aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudskaart volgens ISSO 62 bijlage 14 voor de installateur aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

### *Ventilatie toevoerroosters*

Gebruikersinstructie aanwezig van ventilatieroosters?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudsvoorschrift aanwezig van ventilatieroosters?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

### *Regelsysteem*

Gebruikersinstructie aanwezig van regeling of regelcomponenten?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudsvoorschrift aanwezig van regeling of regelcomponenten?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

## Overig

Ventilatieberekening bijgevoegd met vermelding volumestromen per ruimte en type toevoerroosters?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Is het ventilatiesysteem gewaardeerd in de Energieprestatieberekening van de woning?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Indien ja:	
Forfaitair gewaardeerd?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Gewaardeerd middels een gelijkwaardigheidsrapport / verklaring?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Indien ja:	
Rapport opgesteld door:	_____
Rapportnummer:	_____
Is het rapport bijgevoegd?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Naam rapporteur: \_\_\_\_\_ Naam eigenaar: \_\_\_\_\_  
Handtekening: \_\_\_\_\_ Handtekening: \_\_\_\_\_

**Geconstateerde aandachtspunten waarmee rekening te houden alvorens het ventilatiesysteem in onderhoud te nemen:**

## BIJLAGE B MODEL OPNAMERAPPORT VENTILATIESYSTEEM MECHANISCHE TOEVOER EN AFVOER MET WTW

Datum en tijd: \_\_\_\_\_  
 Naam controlerende instantie: \_\_\_\_\_  
 Naam inspecteur: \_\_\_\_\_  
 Project: \_\_\_\_\_  
 Adres of bouwnummer: \_\_\_\_\_  
 Fabrikaat ventilatiesysteem: \_\_\_\_\_  
 Type, serienr. en productiedatum ventilatiesysteem: \_\_\_\_\_  
 Opgave installatietekening en datum: \_\_\_\_\_

<b>Visuele en functionele controle mechanisch ventilatiesysteem</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Draairichting ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Snelheids- of standenregeling ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aan/uit knop	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Correct functioneren standenregeling	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Correct functioneren drukvalmeting over de luchtfilters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Stromingsrichting door toe- en afvoerroosters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Positie roosters in de ruimte	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting en communicatie op overige gebouwinstallaties	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting condensafvoer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting luchtkanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Thermische isolatie kanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aansluiting elektra	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Plaats aanzuig- en afvoerpunt	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Flexibele slangen en geluiddempers recht en strak gemonteerd	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ventilatie toevoer- en afvoorzieningen in geopende stand (niet afgesloten)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aanwezigheid en toestand (schone) luchtfilters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Waterpas afgehangen wtw-unit	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Geluiddempers	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Bypass	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Naverwarming (optioneel)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Vorstbeveiliging	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Controle bouwkundig</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Opstelruimte (bouwkundige uitvoering)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ventilatie overstroomvoorzieningen onder deuren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<b>Veiligheid</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Mechanische veiligheid (afscherming draaiende delen en deugdelijke bevestiging)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Elektrische veiligheid (correcte afscherming bedrading en elektronica)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Brandveiligheid (correcte installatie brandkleppen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Thermische isolatie (kanalen in onverwarmde ruimten, aanzuig- en afvoerkanalen)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<b>Toegankelijkheid</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Goede toegang en bediening	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging ventilatoren	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging filters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging wtw-blok	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging en vervanging roosters	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Reiniging kanalen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

<b>Schone en onbeschadigde oplevering</b>	Voldoet	Voldoet niet	n.v.t.
Afwezigheid restmateriaal in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid stof in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid restsporen olie in installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Afwezigheid beschadigingen aan de installatie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

**Elektra**

Zijn de elektrische componenten aangesloten op een aparte elektragroep? Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Indien ja, groepnummer: \_\_\_\_\_

Opgenomen elektrisch vermogen van de wtw-unit: Laag [kWh]:  
Midden [kWh]:  
Hoog [kWh]:

Gemeten conform specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol: Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Meetcondities volgens specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol: Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Merk en type meetapparatuur: \_\_\_\_\_

Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_

Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_

Eventuele ongeregelheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

<b>Volumestromen ventilatieafvoer</b>						
Ruimte	Capaciteit luchttoevoer [l/s]			Capaciteit Luchtafvoer [l/s]		
	Ontwerp	Gemeten	Instelstand toevoerventiel	Ontwerp	Gemeten	Instelstand afvoerventiel

Beoordeling volumestromen

Voldoet    Voldoet niet    n.v.t.  
○            ○            ○

Reden eventuele afwijking: \_\_\_\_\_

Gemeten conform specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Meetcondities volgens specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Merk en type meetapparatuur: \_\_\_\_\_

Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_

Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_

Eventuele ongeregelheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

Ontwerp drukval over de installatie [Pa]: \_\_\_\_\_

Gemeten drukval over de installatie [Pa]: \_\_\_\_\_

### Lekmeting kanalsysteem

Lekmeting kanalsysteem uitvoeren noodzakelijk:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Gemeten luchtlekkage kanalsysteem: \_\_\_\_\_

Meteogegevens:

Windsnelheid:

Windrichting:

Buitentemperatuur:

Binnentemperatuur:

Meetcondities volgens specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol:

Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Merk en type meetapparatuur: \_\_\_\_\_

Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_

Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_

Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_

Eventuele ongeregelheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

### Installatiegeluid

Installatiegeluid van het ventilatiesysteem			
Ruimte	Geluiddruk niveau dB(A)		
	Ontwerp	Gemeten	Instelstand rooster

Beoordeling geluidsdruk niveaus

Voldoet    Voldoet niet    n.v.t.  
○            ○            ○

Reden eventuele afwijking: \_\_\_\_\_  
 Gemeten conform NEN 5077: Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Meetcondities volgens specificatieblad IV.4-10: Meetprotocol: Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Merk en type meetapparatuur: \_\_\_\_\_  
 Kalibratiecertificaat nr.: \_\_\_\_\_  
 Nauwkeurigheid meetwaarden: \_\_\_\_\_  
 Eventuele ongeregelheden tijdens de meting die van invloed zijn op het meetresultaat: \_\_\_\_\_

**Meet- en regelsysteem**

Is de woning voorzien van een CO<sub>2</sub>-sensorregeling: Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, locatie en instelwaarde van de sensoren: \_\_\_\_\_

Ruimte	Instelwaarde [ppm]

Is de regeling getest? Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, getest door: \_\_\_\_\_

Is de woning voorzien van schakelaar(s) waarmee het systeem kan worden bediend? Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)  
 Indien ja, locatie schakelaars: \_\_\_\_\_

Ruimte	Type schakelaar

## Dossier

### *Ventilatiesysteem*

Gebruikershandleiding aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Schoonmaak- en onderhoudsinstructies voor de gebruiker aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudscontract aanwezig ?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudskaart volgens ISSO 62 bijlage 14 voor de bewoner aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudskaart volgens ISSO 62 bijlage 14 voor de installateur aanwezig?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

### *Regelsysteem*

Gebruikersinstructie aanwezig van regeling of regelcomponenten?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Onderhoudsvoorschrift aanwezig van regeling of regelcomponenten?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

## Overig

Ventilatieberekening bijgevoegd met vermelding volumestromen per ruimte en type toevoerroosters?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Is het ventilatiesysteem gewaardeerd in de Energieprestatieberekening van de woning?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Indien ja: Forfaitair gewaardeerd?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Gewaardeerd middels een gelijkwaardigheidsrapport / verklaring?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
Indien ja: Rapport opgesteld door:	_____
Rapportnummer:	_____
Is het rapport bijgevoegd?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)

Naam rapporteur: \_\_\_\_\_ Naam eigenaar: \_\_\_\_\_  
Handtekening: \_\_\_\_\_ Handtekening: \_\_\_\_\_

## Geconstateerde aandachtspunten waarmee rekening te houden alvorens het ventilatiesysteem in onderhoud te nemen:

## BIJLAGE C MODEL MEETRAPORT MECHANISCH VENTILATIESYSTEEM

### Algemene gegevens

Naam Bedrijf:	
Naam Medewerker:	
Datum:	
Opdrachtgever:	
Project:	
Adres:	
Plaats:	
Aanwezigen bij meting:	

Gebruikte meetapparatuur:	
Laatste ijkingsdatum apparatuur:	

### Meting luchtvolumestromen

Ruimte	Laagstand (1) regelknop			Middenstand (2) regelknop			Hoogstand (3) regelknop		
	Ontwerp [l/s]	Gemeten voor onderhoud [l/s]	Gemeten na onderhoud [l/s]	Ontwerp [l/s]	Gemeten voor onderhoud [l/s]	Gemeten na onderhoud [l/s]	Ontwerp [l/s]	Gemeten voor onderhoud [l/s]	Gemeten na onderhoud [l/s]
Keuken 1									
Keuken 2									
Badkamer									
Toilet									
Berging									
Woonkamer 1									
Woonkamer 2									
Slaapkamer 1									
Slaapkamer 2									
Slaapkamer 3									
Slaapkamer 4									
<b>Totaal</b>									

## Meting geluid

Geluidsmeting verricht?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
-------------------------	----------------------------------

Ruimte	Laagstand (1) regelknop			Middenstand (2) regelknop			Hoogstand (3) regelknop		
	Ontwerp [dB(a)]	Gemeten voor onderhoud [dB(a)]	Gemeten na onderhoud [dB(a)]	Ontwerp [dB(a)]	Gemeten voor onderhoud [dB(a)]	Gemeten na onderhoud [dB(a)]	Ontwerp [dB(a)]	Gemeten voor onderhoud [dB(a)]	Gemeten na onderhoud [dB(a)]
Keuken 1									
Keuken 2									
Badkamer									
Toilet									
Berging									
Woonkamer 1									
Woonkamer 2									
Slaapkamer 1									
Slaapkamer 2									
Slaapkamer 3									
Slaapkamer 4									

## Meting luchtdichtheid

Luchtdichtheidsmeting verricht?	Ja/Nee (doorhalen wat n.v.t. is)
---------------------------------	----------------------------------

Testdruk [Pa]	Gemeten lekverlies [l/s]	Wandoppervlak [m <sup>2</sup> ]	Gemeten lekverlies/wandoppervlak [l/s.m <sup>2</sup> ]	Toegestane lekverlies Klasse ... [l/s.m <sup>2</sup> ]

<b>Maximaal lekverlies [l/s.m<sup>2</sup>]</b>			
<b>Druk [Pa]</b>	<b>Klasse A</b>	<b>Klasse B</b>	<b>klasse C</b>
500	1,53	0,53	
1000		0,80	0,27

Conclusie lekverliesmeting:	Kanaalwerk voldoet aan klasse:
-----------------------------	--------------------------------

Voor akkoord:	
Handtekening:	
Datum:	
Opmerking:	