

# Fabriekgebonden onderhoudsrichtlijnen cv-ketels

Naam:	Keteltype:	Remeha Tzerra M 28c CW4
Adres:	Geleverd vanaf:	2012
PC+Plaats:	Productcode:	90831
Telefoon:	Nom. vermogen cv:	Modulerend van 5,5 tot 24,8
Locatie:	Nom. vermogen ww:	Modulerend van 5,6 tot 28,2
Debiteurnr.:	Opmerkingen:	servicemelding: reset de servicemelding na iedere onderhoudsbeurt
Onderhoudsnr.:		
Datum bezoek:	van:	tot:

Elk hieronder genoemd controle- of meetpunt is van toepassing  
M=te meten waarde; C=controleren; OK=in orde

Werkzaamheden afhankelijk van meting en controle  
A=afstellen; R=reinigen; V=vervangen; ... uitgevoerd

	Waarde	M	C	OK	A	R	V	Specificaties van de fabrikant	
<b>Algemeen</b>									
A-01	functioneren ketel							informatie gebruiker	
A-02	opstellingsruimte veiligheidseisen							NEN 3028*, NEN 1010	
A-03	gaszijdige aansluiting							NEN 1078*; lekkage	
A-04	waterzijdige aansluiting							lekkage	
A-05	waterdruk in systeem							0,8 - 3 bar	
A-06	expansievat							zie ook A-07 (overdrukventiel)	
A-07	overdrukventiel							Overdrukventiel in ketel bij kalkafzetting vervangen	
A-08	verbrandingsgasafvoer							lekkage, ophanging, NEN 2757*	
A-09	verbrandingsluchtoevoer							capaciteit, lekkage, ophanging, NEN 1087*	
<b>Metingen</b>									
M-06	CO2 [%]							9.3 +/- 0.3% (vullast)	
M-08	gasverbruik vullast [m³/h]							cv min 0.69 max 3.47	
M-11	gas/luchtverhouding							O2: 4.1% +/- 0.3%	
M-12	gasvoordruk (dynamisch) [mbar]							G25: 20-30 mbar, nominaal 25 mbar; G20: 20-30 mbar	
<b>Keteldeel</b>									
K-01	warmtewisselaar verbrandingszijdig							visuele inspectie, reinigen	
K-02	verbrandingsruimte							visuele inspectie, reinigen; branderpakking vervangen	
K-04	isolatie							inspecteren, indien beschadigd vervangen	
K-06	cv-pomp							visuele inspectie	
K-07	ontluchting							visuele inspectie automat. ontluchter bovenop warmtewisselaar	
K-08	condensopvang/sifon/afvoer							inspecteren, reinigen	
K-09	ventilator							inspecteren, reinigen	
<b>Branderdeel</b>									
B-01	vlambeeld								
B-02	brander							scheurtjes of beschadiging: vervangen	
B-06	gasblok/aansluiting gasdichtheid							bij demontage	
<b>Warmtapwaterdeel</b>									
W-01	inlaatcombinatie								
W-02	driewegklep							Geïntegreerd. Visuele inspectie.	
W-05	warmtewisselaar							Geïntegreerd. Visuele inspectie.	
<b>Regeling en beveiliging</b>									
R-02	ionisatie electrode							vervangen ionisatie electrode indien <3 µA	
R-03	ontstekings electrode							afstandpennen: 3 a 4 mm.	
R-05	droogkookbeveiliging							via sensoren	
R-06	regelthermostaat							elektronisch via sensoren, instelling via branderautomaat	
R-07	maximaalthermostaat							elektronisch via maximaal thermostaat op de warmtewisselaar	
R-08	bedrading							visuele inspectie	
Opmerkingen / advies:					Bedrijf:	Climatic B.V.			
					Adres:	Postbus 131			
					Plaats:	4870 AC ETTEN-LEUR			
					Telefoon:	076 - 502 09 36			

