

Fabrikaatgebonden onderhoudsrichtlijnen cv-ketels tot 130 kW

Klantgegevens	Naam:	Keteltype: Remeha Avanta 24C	Ketelgegevens
	Adres:	geleverd vanaf: 2004	
	PC+Plaats:	Serienummer:	
	Telefoon:	nom. vermogen cv: modulerend van 5,5 tot 24 kW	
	Lokatie:	nom. vermogen ww: modulerend van 5,7 tot 28 kW	
	Debiteurennr.:	Opmerkingen:	
	Onderhoudsnr.:		
Datum bezoek: van: tot:			

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

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

waarde M C

A R V Specificatie van de fabrikant

Algemeen

A-01	functioneren ketel				informatie gebruiker
A-02	opstellingsruimte veiligheidseisen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NEN 3028*, NEN 1010
A-03	gaszijdige aansluiting	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NEN 1078*; lekkage
A-04	waterzijdige aansluiting	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	lekkage
A-05	waterdruk in systeem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,8 - 2 bar
A-06	expansievat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	zie ook A-07 (overdrukventiel)
A-07	overdrukventiel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	bij kalkafzetting vervangen, zie ook A-06 (expansievat)
A-08	verbrandingsgasafvoer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	lekkage, ophanging, NEN 2757*
A-09	verbrandingsluchttoevoer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	capaciteit, lekkage, ophanging, NEN 1087*
Metingen					
M-06	CO2 [%]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8,8% ±0,1%, bij deellast en vollast, correctie afwijking > 0,3%
M-08	gasverbruik vollast [m³/h]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	cv 2,8 / sanitair 3,2 m3/h vollast
M-09	warmtapwaterdebiet [l/min]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7,5 l/min, indien klacht
M-11	gas/luchtverhouding	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O2 5,2% ±0,1%, bij deellast en vollast, correctie afwijking > 0,2%
M-12	gasvoordruk (dynamisch) [mbar]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20-30 mbar, nominaal 25 mbar
Keteldeel					
K-01	warmtewisselaar verbrandingszijdig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	visuele inspectie, reinigen
K-02	verbrandingsruimte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	visuele inspectie, reinigen
K-04	isolatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	inspecteren, indien beschadigd vervangen
K-06	cv-pomp	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	visuele inspectie autom. ontluchter (1) op pomphuis
K-07	ontluchting	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	visuele inspectie automat. ontluchter (2) ontluchtershuis voor in ketel
K-08	condensopvang/sifon/afvoer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	inspecteren, reinigen
K-09	ventilator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	inspecteren, reinigen
Branderdeel					
B-01	vlambeeld	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
B-02	brander	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	scheurtjes of beschadiging: vervangen
B-06	gasblok/aansluiting gasdichtheid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	bij demontage
Warmtapwaterdeel					
W-01	inlaatcombinatie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
W-02	driewegklep	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
W-03	opdrukstift	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	met afgenomen motor, opdrukstift controleren
W-05	warmtewisselaar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	inspecteren
Regeling en beveiliging					
R-02	ionisatie electrode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	vervangen ionisatie elektrode indien <3 of >9 µA
R-03	ontstekings electrode	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	afstandspennen: 3 a 4 mm.
R-05	droogkookbeveiliging	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	via sensoren
R-06	regelthermostaat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	elektronisch via sensoren, instelling via branderautomaat
R-07	maximaalthermostaat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	elektronisch via sensoren, instelling via branderautomaat
R-08	bedrading	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	visuele inspectie

Opmerking advies		Naam: Climatic Adres: Postbus 131 Plaats: 4870 AC Ettenleur Telefoon:	Bedrijf
Gebruikte materialen:	Code Omschrijving	Monteur: Opdrachtgever:	Handtekening