

Wartungsprotokoll für Heizregister

Dieses Dokument finden Sie auch als Download auf www.nordluft.com

nordluft

Vom Betreiber / Installateur auszufüllen:

Geräte-Typ: _____

Com./Fabr.-Nr.: _____

Anschrift (Betreiber): _____

Heizungsfachbetrieb (Errichter): _____

Telefon: _____

Telefon: _____

Anlagenstandort: _____

Letzte halbjährliche Wartung: _____

Baujahr: _____

Letzte jährliche Wartung: _____

Tätigkeit	ggfs. Maßnahmen	Bemerkungen	Intervall
Gehäuse			
auf äußere Verschmutzungen und Beschädigungen prüfen	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Instand setzen	_____
Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Ersetzen	eingestellt auf _____ °C
Brennerwächthermostat	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Ersetzen	eingestellt auf _____ °C
Lüfterthermostat	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Ersetzen	eingestellt auf _____ °C
ggfs. weiteres Thermostat	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Ersetzen	eingestellt auf _____ °C
Heizregister			
Äußere Sichtprüfung des Heizregisters auf Dichtheit (Rauchschlieren?)	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Dichtheit sicherstellen	_____
Händische Prüfung der Muttern auf festen Sitz	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Nachziehen 14 Nm	_____
Kondensatableitung auf Funktion prüfen	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Reinigen und instand setzen	_____
Heizregister innen auf Verschmutzung, Beschädigung, fortgeschrittene Korrosion und Dichtheit prüfen	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Reinigen und instand setzen, erneuern. Achtung: Wirbulatorbestückung vorab notieren und nach Wartungsende beibehalten.	_____
Dichtung nach jedem Öffnen ersetzen. Anzugsmoment Muttern 14 Nm	☐ i.O. ☐ n.i.O.	Händische Prüfung nach 50 Betriebsstunden, nachdem sich die Dichtung gesetzt hat.	_____

Brenner

Fabrikat + Typ		Fabriknummer + Herst.Monat		Brennstoffart	
				☐ Gas	☐ Öl
Durchsatz	_____m ³ /h kg/h	Abgastemp.	_____ °C	CO	_____ ppm
Eingangsdruck	_____mbar	Ansaugtemp.	_____ °C	Feinzug	_____ mbar (0-0,2 mbar)
Düsendruck	_____mbar	O ₂	_____ %	NOx	_____ ppm
Pumpendruck	_____bar	CO ₂	_____ %	Rußzahl	_____
Düsengröße	_____gph	Abgasverlust	_____ %		

Sollten sich die Abgaswerte zur letzten Messung auffällig geändert haben, muss das Heizregister besonders auf Dichtheit geprüft werden.

Auffälligkeiten / Bemerkung _____

Datum _____

Unterschrift _____

Stempel _____