

Checkliste zur Wartung von RLT Anlagen nach VDI 2052

Tätigkeit	Gegebenenfalls Maßnahme		Zeitraum in dem Wartungsarbeiten oder Überprüfungen durch den Betreiber durchzuführen / zu beauftragen sind				
			Bei Bedarf	Täglich	ca. 1x Wöchent lich	ca. alle 3 Monate	ca. 1x Jährlich
1	Dunstabzugshaube						
1.1	Flammschutzfilter auf Verfettung, Rost und Beschädigung prüfen	Reinigen und Instandsetzen		<input checked="" type="checkbox"/>			
1.2	Fettfangrinne prüfen	Leerung über den Fettablasshahn			<input checked="" type="checkbox"/>		
2	Rohrstrecke						
2.1	Prüfung der Rohrstrecke über Revisionsklappen	Reinigung der Rohrstrecke über eine Fachfirma Entfernung von Fremdkörpern				<input checked="" type="checkbox"/>	
2.2	Prüfung der Zuluft/Ausblas öffnungen bei Be- und Entlüftungsanlagen	Entfernung von Fremdkörpern (Laub ect.)	<input checked="" type="checkbox"/>				
3	Motor						
3.1	Bodenwanne Küchenabluftventilator auf Fett prüfen	Fett aus Bodenwanne entfernen				<input checked="" type="checkbox"/>	
3.2	Prüfung des Ventilatorrads	Entfernung von Fremdkörpern Instandsetzen des Ventilators		<input checked="" type="checkbox"/>			
4	Aktivkohlefilter / Vorfilter						
4.1	Aktivkohle / Vorfilter überprüfen	Aktivkohle / Vorfilter					<input checked="" type="checkbox"/>

		austauschen						
--	--	-------------	--	--	--	--	--	--

Tätigkeitsbeschreibung der durchzuführenden Checkpoints:

Die Flammenschutzfilter sollten täglich auf Verfettung, Rost und andere Beschädigungen überprüft werden. Es ist sinnvoll präventiv zu handeln und die Flammenschutzfilter täglich in der Spülmaschine zu reinigen.

Die Fettfangrinne innerhalb der Dunstabzugshaube sollte ca. 1x Wöchentlich vom Fett befreit werden.

Dazu müssen lediglich die Flammenschutzfilter entfernt und das dort gesammelte Fett mithilfe eines Schabers Richtung Fettablasshahn schieben und über diesen Ablasshahn entfernen.

Die Rohrstrecke sollte regulär ca. alle 3 Monate einer Sichtprüfung unterzogen werden. Dabei ist der Verschmutzungsgrad innerhalb der Rohrstrecke festzustellen, oder ob sich Fremdkörper innerhalb der Strecke befinden. Die Reinigung ist durch eine Fachfirma zu beauftragen.

Zuluft und Ausblasöffnungen bei Be- und Entlüftungsanlagen sollten bei Bedarf überprüft werden. Zieht die Abluftanlage beispielsweise nicht wie sie sollte, kann es sein, dass Öffnungen beispielsweise durch Laub oder ähnlichem blockiert sind.

Der Fettfang im Inneren des Motors sollte ca. alle 3 Monate eine Sichtprüfung unterlaufen. Dort angesammeltes Fett ist mit einem Schaber zu entfernen.

Das Ventilatorrad des Motors ist bei Bedarf zu überprüfen. Wenn beispielsweise festgestellt wird, dass die Lüftung gar nicht oder nicht ausreichend funktioniert. Es besteht die Möglichkeit eines Fremdkörpers im Ventilator oder der Verkeilung des Ventilatorrads. Diese Probleme sind durch einen Fachmann zu beheben.

Aktivkohlefilter und Vorfilter sind ca. 1x Jährlich einer Sicht- und Geruchsprüfung zu unterziehen. Je nachdem wie viel oder was gekocht wird, kann der Zeitraum sich verkürzen. Sowohl die Aktivkohle und die Vorfilter müssen ersetzt werden.