

**MUSTERBERICHTE** Beispiel Lufttechnik

Name: <u>Melcher</u>	Vorname: <u>Martin</u>	Ausbildungsjahr: <u>4.</u>
lfd. Blatt-Nummer <u>23.</u>	Woche vom <u>14.3.2005</u>	bis <u>19.3.2005</u>
ausgeführte Arbeiten, Berufsschulunterricht, betriebliche u. überbetr. Unterweisungen usw.		
<b>MONTAG</b> Klinikum St. Georgen: Wartung der Küchenlüftungsanlage	8,0	8,0
<b>DIENSTAG</b> Klinikum St. Georgen: Wartung der Küchenlüftungsanlage	8,0	8,0
<b>MITTWOCH</b> Berufsschule: Projektarbeit: Kontrollierte Wohnungslüftung mit Wärmerückgewinnung - Hersteller-Internet-Recherche Sozialkunde: Mobbing am Arbeitsplatz	7,5	7,5
<b>DONNERSTAG</b> Besuch der ISH in Frankfurt mit der Firma	10,0	10,0
<b>FREITAG</b> Urlaub		/
<b>SAMSTAG</b>		
<b>Wochenstunden</b>		<b>33,5</b>
<b>Bemerkungen:</b>		
<u>21. Mär 05 T. Schulz</u> ausbildender Meister Datum	<u>19.3.2005 Melcher</u> Auszubildender Datum	<u>23.3.05 W.H. Kowatz</u> Berufsschule Datum

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Martin Mecher

<u>Wartungsplan für einen Lüftungsventilator</u>		
<u>Wartungsarbeit</u>	<u>periodisch</u>	<u>bei Bedarf</u>
<u>Ventilator</u>		
• Ventilator auf Verschmutzung, Beschädigung, Korrosion prüfen	x	
• Zustand der Befestigungen prüfen	x	
• Laufrod auf Unwucht prüfen	x	
• Lagerung schmieren (nach Herstellerangaben)	x	
• Flexible Verbindungen auf Dichtheit prüfen	x	
• Schwingungsdämpfer auf Funktion prüfen	x	
• Befestigung der Schutzeinrichtungen prüfen	x	
• Drallregler auf Funktion prüfen	x	
• Entwässerung auf Funktion prüfen	x	
• Ventilator reinigen		x
• Spaltabstand bei freilaufenden Rädern prüfen	x	
<u>Elektromotor</u>		
• Motor hinsichtlich Sauberkeit, Funktion und Drehrichtung prüfen	x	
• Lagerung auf Geräusch prüfen	x	
• Lagerung schmieren (nach Herstellerangaben)	x	
• Motor reinigen	x	x
• Stromaufnahme messen und mit Nennstrom vergleichen	x	
• Klemmen auf festen Sitz prüfen	x	
• Antrieb prüfen, ggf. Riemensatz erneuern		x
• Riemen Spannung nachstellen		x
• Öl der Antriebskupplung wechseln		x