

Inspektionsliste nach DIN SPEC 15240:2013-10

	Stufe A	Stufe B	Stufe C
Inspektionsvorbereitung			
Prüfung der Dokumentation	X	X	
Gebäude-/ Zonenparameter			
Konditionierte Flächen	X	X	
Nutzung	X	X	
Verglasung und Sonnenschutz	X	X	
Beleuchtung	X	X	
Geräte und Maschinen	X	X	
Personen	X	X	
Benchmark Kühllasten	X	X	
Abschätzung der Kühllasten	X	X	
Kühllastrechnung			X
Raumklimaparameter			
Außenluftvolumenströme		X	
Raumtemperatur	X	X	
Raumluftfeuchtigkeit		X	
Betriebszeiten und Regelung			
Betriebszeiten	X	X	
Sollwerte RLT		X	
Sollwerte Klimakälte	X	X	
Luftvolumenstromregelung		X	
Betriebsmodi		X	
Inspektion RLT-Gerät			
Ermittlung Luftvolumenströme		X	
Ermittlung Wirkleistung Ventilatoren		X	
Statische Druckerhöhung		X	
Feststellung Effizienz Luftförderung		X	
Druckverteilung im RLT-Gerät			X
Abschätzung WRG		X	
Messung Effizienz WRG			X
Feststellung Nebenantriebe WRG		X	
Messung Nebenantriebe WRG			X
Feststellung Umluftanteile		X	
Messung Umluftanteile			X
Feststellung Dampfbefeuchtung		X	
Feststellung Wasserbefeuchtung		X	
Messung Befeuchtung			X
Inspektion Luftleitungsnetz			
Dichtigkeit Luftleitungsnetz und Geräte		X	
Dichtigkeitsmessungen			X
Wärmedämmung RLT-Gerät		X	
Wärmedämmung Luftleitungsnetz		X	
Effizienzkennwerte RLT			
Berechnung Effizienzkennwert und Referenzkennwert		X	
Berechnung SFP		X	

	Stufe A	Stufe B	Stufe C
Inspektion Kälteerzeuger			
Überprüfung Wartungstätigkeiten	X	X	
Feststellung EER	X	X	
Messung EER			X
Feststellung PLV	X	X	
Feststellung Rückkühlventilatoren	X	X	
Messung Rückkühlung			X
Inspektion Kaltwasserhydraulik			
Feststellung Pumpen		X	
Berechnung elektr. Aufwand der Verteilung		X	
Detaillierte Berechnung der Hydraulik			X
Feststellung der Wärmedämmung		X	
Berechnung Bedarfskennwert			X
Effizienzkennwert Klimakälte			
Berechnung Effizienzkennwert	X	X	
Berechnung Referenzkennwert	X	X	
Inspektion Endgeräte			
Begehung und Feststellung	X	X	
Funktion der Regelung	X	X	
Messung ausgewählte Komponenten			X
Beurteilung Klimakonzept			
Systembetrachtung		X	
Energetisches Gesamtkonzept	X	X	
Beurteilung Gesamtsystem	X	X	
Wirtschaftlichkeitsbewertung			X