



Leistungsverzeichnis System ACAM

basierend Ö-Norm H 6021 - VDI 6022 – VDMA 24186
Gewerbeverordnung - Hygieneverordnung –
Arbeitsstättenverordnung

CRYSTAL SERVICES
Feigl KEG Semmelweisstr.20
4055 Pucking

Tel. +43 / (0) 7229 / 82766
Fax. +43 / (0) 7229 / 82776

<http://www.crystalservices.at>
E-mail: office@crystalservices.at

Mobil:+43 / (0) 676 / 4933122
+43 / (0) 676 / 5482670

1. Inspektion - Analyse – Dokumentation
2. Wartungsablauf - Besprechung
3. Abdecken des Umfeldes der zu reinigenden Anlage
4. Abdecken elektrischer Teile im Reinigungsbereich
5. Reinigung der Dunstabzüge (Flächenlüftung – Extractoren - Dunstabzugshauben) innen und außen
6. Teildemontage der Decke im Bereich der Lüftungskanäle (wenn möglich und erforderlich)
7. Einbau von Revisionsöffnungen (wenn erforderlich)
8. Reinigung des Fettkanals
9. Reinigung des Fettabluftsteigkanal (sofern zugänglich)
10. Reinigung der Revisionsdeckeln und Rahmen
11. Reinigung des Fettabluftventilators (innen und außen) inkl. Rückseite im Lüftungskasten
12. Demontage Reinigung Montage der Motorschutzabdeckung bei den keilriemenbetriebenen Antriebsmotoren
13. Reinigung der elektrischen Komponenten im Lüftungsgerät
14. Reinigung der Lüftungskästen
15. Reinigung der Registerlamellen (Heiz – Kühl - Rückgewinnungsregister)
16. Ausrichten verbogener Registerlamellen (Heiz – Kühl - Rückgewinnungsregister)
17. Reinigung überprüfen der Befeuchtungsanlage
18. Überprüfen der Tropfenabscheider
19. Reinigung des Ovalrohrplattentauschers (sofern zugänglich)
20. Kondensatablauf überprüfen
21. Reinigung der Abflussrohre der Extractoranlagen
22. Reinigung – Wartung der Lüftungsstation im Außenbereich
23. Überprüfen der Zeitintervalle der Spülvorrichtung (Extractoranlagen)
24. Überprüfen der Magnetventile (Spülvorrichtung Extractoranlagen)
25. Reinigung der Zu – und Abluftventilatoren inkl. Kästen und Register
26. Demontage Reinigung Montage der Lüftungsgitter, Drallauslässe Tellerventile etc.
27. Reinigung der Zu - und Abluftkanäle
28. Reinigung des Abluftventilatoren inkl. Lüftungskasten
29. Überprüfen der Keilriemen auf lockeren Sitz , durchgescheuerte Stellen und Risse ggf. auswechseln
30. Überprüfen der Keilriemenscheiben auf korrekte Ausrichtung, gegebenenfalls ausrichten
31. Überprüfen der Keilriemenscheiben auf Abnutzung
32. Überprüfen der Differenzdruckwächter, Flüssigkeit auffüllen wenn notwendig nachjustieren
33. Überprüfen der Revisionstüren und Deckeln auf Dichtheit gegebenenfalls abdichten und einstellen
34. Abdichten undichter Verbindungsstellen der Lüftungskanäle
35. Überprüfen der Lager ggf. auswechseln
36. Überprüfen der Stellmotoren auf Störgeräusche Funktion und Befestigung
37. Reinigung der Stellklappen (Zu - und Abluft)
38. Auffüllen der Syphone mit Flüssigkeit (beim Lüftungsgerät)
39. Reinigung der Wetterschutzgitter sofern zugänglich
40. Reinigung der Jalousienklappen
41. Mechanische Funktionen überprüfen
42. Reinigung der Schalldämpfer sofern zugänglich und Überprüfen auf Beschädigung
43. Überprüfen der Dämmmaterialien auf Beschädigungen
44. Reinigung der Filterkästen und wenn notwendig auswechseln der Filter
45. Filterauflagen auf Dichtheit prüfen.
46. Überprüfen der Aktivkohle ggf. auswechseln
47. Reinigung des Aktivkohlekastens
48. Überprüfen flexibler Verbindungen auf Beschädigungen und Dichtheit
49. Überprüfen der Motorgummidämpfer
50. Überprüfungen der Isolierungen auf Beschädigungen
51. Überprüfen der Verschlüsse, Scharniere auf Gängigkeit und Funktionalität ggf. ölen od reparieren
52. Funktionsprüfung der Lüftungsanlage (1x jährlich)
53. Prüfungszertifikat - Messprotokoll (für behördliche Kontrollen)
54. Anbringen der Prüfplaketten



Leistungsverzeichnis System ACAM

basierend Ö-Norm H 6021 - VDI 6022 – VDMA 24186
Gewerbeverordnung - Hygieneverordnung –
Arbeitsstättenverordnung

- 55. bakteriologischer Test (Hygienekontrolle) - (wenn gewünscht)
- 56. Fotodokumentation – Wartungsdokumentation –
- 57. Erstellen eines Wartungsbuches
- 58. Abschlussbesprechung

CRYSTAL SERVICES
Feigl KEG Semmelweisstr.20
4055 Pucking

Tel. +43 / (0) 7229 / 82766
Fax. +43 / (0) 7229 / 82776

<http://www.crystalservices.at>
E-mail: office@crystalservices.at

Mobil:+43 / (0) 676 / 4933122
+43 / (0) 676 / 5482670