



RAUMLUFT - QUALITÄT

QUALITÄTSSICHERUNG DURCH SVLW - ZERTIFIKAT



Zertifikat für Fachfirmen schafft Vertrauen

Der SVLW zertifiziert Firmen der Lüftungsbranche mit ausgewiesenem Knowhow und kontrolliert diese Kompetenz im engen Rhythmus.

Die dichte Bauweise von Gebäudehüllen bringt thermischen Komfort, spart Energie und verhindert Bauschäden. Doch der Luftwechsel ist damit weitgehend unterbunden. Deshalb verlangt Norm SIA 180 zwingend ein Lüftungskonzept bei Neu- und Umbauten.

Sehr häufig garantiert eine mechanische Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung den notwendigen Luftwechsel. Damit lassen sich Energieeffizienz und Komfort kombinieren. Die Planung, Installation und Instandhaltung einer Lüftungsanlage bedingt eine ausgeprägte Fachkompetenz.

Besonderes Augenmerk gilt der Dimensionierung der Komponenten, der Luftbilanz – also dem Vergleich von Zu- und Abluft – sowie dem Schallschutz. Viele Fachfirmen haben grosses Knowhow und reiche Erfahrung bei der Planung und Realisierung von Lüftungsanlagen.

Das SVLW-Zertifikat schafft Vertrauen und Sicherheit bei Bauherrschaften, Architekten und Fachplanern für die Auswahl von Fachfirmen. Der SVLW stellt durch jährliche Kontrolle des Personal- und Ausbildungsprofils die notwendige Kompetenz sicher. Alle fünf Jahre erfolgt ein Audit vor Ort mit vertieften Kontrollen.

Trägerschaft des SVLW-Zertifikats ist der Schweizerische Verein Luft- und Wasserhygiene, SVLW. Der Zweckbestimmung gemäss setzt sich der Verein für eine hohe Raumluft - Qualität ein. Dazu arbeitet der SVLW mit Behörden, Verbänden und Hochschulen zusammen. Ziel der Arbeit ist die Verankerung von Aspekten der Raumluft - Qualität in Gesetzen, Verordnungen, Normen und Richtlinien.

Mit dem Zertifikat zeichnet der Schweizerische Verband für Luft- und Wasserhygiene, SVLW, Fachfirmen der Lüftungsbranche mit hoher Fachkompetenz aus. Der Verband leistet damit einen unverzichtbaren Beitrag zur Qualitätssicherung bei Lüftungsanlagen.

Fachfirmen mit SVLW-Zertifikat garantieren eine objekt- und bedarfsspezifische Planung und Installation von Lüftungsanlagen unter Berücksichtigung der gesetzlichen Vorgaben, insbesondere der Mustervorschriften der Kantone (MuKEn), der Normung nach SIA, respektive EN und der Hygiene nach VDI/SWKI.

Beurteilungskriterien bei Kontrollen:

Es findet alle fünf Jahre ein Audit vor Ort statt. Die Überwachungsaudits werden jährlich in Form einer Dokumentenprüfung auf der Basis der folgenden Unterlagen durchgeführt:

- Aktuelle Personalliste mit Eintrittsdatum
- Qualifikationsnachweise neuer Mitarbeitenden
- Schulungsplan und Schulungsnachweise
- Änderungen von Verfahren und Arbeitsanweisungen

Ausserordentliche Audits vor Ort während des Zyklus sind nötig im Falle von signifikanten Veränderungen der Organisation oder im Falle von Beschwerden.

Kosten

Der Gesamtaufwand über einen Zyklus (5 Jahre) beträgt somit (exkl. MWST, Spesen und SVLW Bearbeitungsgebühr* CHF 250.--; *entfällt für Aktivmitglieder):

Anzahl MA	1-10	11-25	26-50	51-100	>100
Tage vor Ort	0.25	0.5	0.75	1	1.5
CHF	2'500	3'000	4'500	7'000	8'000

Durch Information, Führungen und Tagungen fördert der SVLW die Sensibilisierung von Bauherrschaften und Planern, aber auch der Öffentlichkeit für die Raumluft - Qualität.

Als Zertifizierungsstelle bietet die SGS Société Générale de Surveillance SA eine grosse Rechtssicherheit. SGS Schweiz ist bei der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS als Konformitätsbewertungsstelle akkreditiert.

SGS Société Générale de Surveillance SA
Technoparkstrasse 1, CH – 8005 Zürich
+41 44 445 16 80, info.zh@sgs.com

Schweizerischer Verein Luft- und Wasserhygiene, SVLW
Effingerstrasse 1, CH - 3001 Bern
www.SVLW.ch, info@svlw.ch