



## Software zur Auslegung von Wohnungslüftungssystemen

Nahezu für jedes Bau- und Sanierungsvorhaben ist nach DIN 1946-6 die Erstellung eines Lüftungskonzeptes notwendig. Hersteller von Wohnungslüftungssystemen, Verbände und Softwarehäuser haben Tools zur Erstellung eines Lüftungskonzeptes und zur Auslegung von Wohnungslüftungssystemen entwickelt, die es dem Anwender einfach machen, einen rechtssicheren Nachweis für eine ausreichende Lüftung zu führen und das passende System auszulegen.

Auf den im Folgenden aufgeführten Internetseiten finden Sie Bezugsquellen für Softwaretools, die Ihnen die notwendige Arbeit erleichtern.

Anbieter	Link	Bemerkungen	DIN 1946 - 6			Support für Auslegung
			Lüftungskonzept	Abluftsysteme	Zu-/Abluftsysteme	
Aereco	<a href="http://www.aereco.de">www.aereco.de</a>	Lüftungskonzept DIN 1946-6	x	x		x
Airflow Lufttechnik GmbH	<a href="http://www.airflow.de">www.airflow.de</a>	Auslegungsprogramm	x		x	x
ALDES Lufttechnik GmbH	<a href="http://www.wohnungslueftung-ev.de">www.wohnungslueftung-ev.de</a>	Planertool Auslegungsprogramm	x	x	x	x
Buderus	<a href="http://www.buderus.de">www.buderus.de</a>	Lüftungskonzept DIN 1946-6	x			
Envisys GmbH & Co. KG	<a href="http://www.envisys.de">www.envisys.de</a>	Testversion (zeitlich begrenzt)	x	x	x	x
Exhausto GmbH	<a href="http://www.exhausto.de">www.exhausto.de</a>	Auslegungsprogramm	x	x	x	x
HEINEMANN GmbH	<a href="http://www.heinemann-gmbh.de">www.heinemann-gmbh.de</a>	Auslegungsprogramm/Lüftungskonzept DIN 1946 T6	x		x	x
Hottgenroth/ETU Software GmbH	<a href="http://shop.etu.de/shop/pi4/index.html">http://shop.etu.de/shop/pi4/index.html</a>	Auslegungsprogramm	x	x	x	
Helios Ventilatoren GmbH	<a href="http://www.heliosventilatoren.de">www.heliosventilatoren.de</a>	Onlineversion	x	x	x	x
Öko-Haustechnik inVENTer GmbH	<a href="http://www.inventer.de">www.inventer.de</a>	Exceltool				x
LUNOS Lüftungstechnik GmbH	<a href="http://www.lunos.de">www.lunos.de</a>	Exceltool	x	x		x
Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH	<a href="http://www.maico.de">www.maico.de</a>	Exceltool zur 1946-6 und Onlineplanungstool	x	x	x	x
Pluggit GmbH	<a href="http://www.pluggit.com/cms">www.pluggit.com/cms</a>	Online-Planungstool	x		x	x
Smeets Luftbehandlungssysteme GmbH	<a href="http://www.wohnungslueftung-ev.de">www.wohnungslueftung-ev.de</a>	Exceltool zur 1946-6	x		x	x
Westaflex GmbH	<a href="http://www.westaflex.de">www.westaflex.de</a>	Smartphone und Tablet PC Anwendung (APP)			x	
Wolf-Heiztechnik GmbH	<a href="http://www.wolf-heiztechnik.de">www.wolf-heiztechnik.de</a>	Downloadcenter – Software – Wohnraumlüftung	x		x	x
Zehnder GmbH	<a href="http://comfoplan.comfosystems.de">http://comfoplan.comfosystems.de</a>	Online-Planungstool	x		x	x

## Weitere Schriften aus der Reihe Status-Report:

## Best-Nr.

1	Raumluftechnische Anlagen – Instandhaltung, Reinigung, Entsorgungsaufgaben	9
2	Moderne Klimaanlage: Die Wohlfühltechnik!	106
3	Klimaanlagen: Die unsichtbaren Problemlöser!	107
4	DIN EN 13779 - Lüftung von Nichtwohngebäuden	108
5	Energetische Inspektion von Lüftungs- und Klimaanlage	113
6	Energetische Inspektion von Kälteanlagen zur Klimatisierung	120
7	Bewertung der Außenluftqualität	121
8	Fragen und Antworten zur Raumluftheuchte	139
9	Hygiene in Wohnungslüftungsanlagen	129
10	Regenerative Energien in der Klima- und Lüftungstechnik	136
11	EU-Verordnung NR. 842/2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase FREQUENTLY ASKED QUESTIONS	137
12	Verbindliche Temperaturen	140
13	Zertifizierung Instandhaltung und Reinigung von RLT-Anlagen	144
14	Definition von Klimaanlage nach EnEv und EPBD	146
15	Raumluftechnische Anlagen Leitfaden für die Durchführung von Hygieneinspektionen nach VDI 6022	143
16	Informationen zur Hygiene in RLT-Anlagen	145
17	Bewertung des Innenraumklimas	154
18	Wohnungslüftung	159
19	Rehva Guidebook No 8: Die Sauberkeit von Lüftungsanlagen(deutsche Version)	150
20	Die Bewertung von Wärmerückgewinnung und Regenerativen Energien in RLT-Anlagen für Nichtwohngebäude nach EEWärmeG	162
21	Software zur Auslegung von Wohnungslüftungssystemen	180
22	Lüftung von Schulen	174
23	Anforderungen an RLT-Geräte in hocheffizienten Nichtwohngebäuden	176
24	Hinweise für die CE-Kennzeichnung von Wohnungslüftungsgeräten	177
25	EG-Konformitätsbewertung von raumluftechnischen Produkten	178
26	Gütesiegel Raumklimageräte	179
27	Checkliste für die Abnahme von Klima- und Lüftungsanlagen	170
28	Spezifische Leistungsaufnahme von Ventilatoren	186
29	Einheitliche Herstellerdeklaration für Wohnungslüftungsgeräte nach DIN 4719	187
30	Richtiges Lüften in Haus und Wohnung	185

### Eine Information der Arbeitsgruppe Wohnungslüftung im FACHVERBANDES GEBÄUDE-KLIMA e.V.:

Danziger Str. 20  
74321 Bietigheim-Bissingen  
Tel.:+49 7142 788899-0  
E-mail: [info@fgk.de](mailto:info@fgk.de)  
Internet: [www.fgk.de](http://www.fgk.de)