

## Aktennotiz Ergebnisse

### 8. Arbeitsgruppe Komfortlüftung (AG KL)

Datum:

**Montag**
**5. März 2007**

13.30 - 17.00 Uhr

Ort:

Windowmaster, Chur

Koordination:

Beat Nussbaumer

Telefon 031 370 14 01

 Teilnehmer gemäss *Beilage 1*,

 aktuelle **Unterlagen**, Präsentationen sind abrufbar unter

[www.energie-cluster.ch/bereiche/wtt/ag\\_komfortlueftung/](http://www.energie-cluster.ch/bereiche/wtt/ag_komfortlueftung/)

#### Ausgangslage

- ✓ **Deklaration** Geräte, Konzept
- ✓ **Kurs-Staffeln** „Vertiefte Weiterbildung Komfortlüftung“

Ziele der 8. Sitzung

- ☞ **Umsetzung Deklaration Geräte**

#### Begrüssung

Die Velux Schweiz AG

Ruedi Meier, GL energie-cluster.ch

Paul Schöni, Velux AG

#### 1. Info EU-Normierung

##### Euro Normentätigkeit, CEN

- Revision Prüfnorm EN 13141-7

Heiri Huber, Agentur Minergie

##### Normen / Merkblätter Schweiz

- Revision Merkblatt SIA 2023

- SIA 384/1 (Entwurf):

- ✓ Die Mitwirkung von Heinrich Huber in den Normengremien bietet durch seine gleichzeitige Begleitung der "Umsetzung Deklaration" Gewähr für eine abgestimmte, koordinierte Deklaration.
- ☞ Das vorliegende "Technische Reglement Etikette" kann ohne grossen Aufwand an die Normenüberarbeitung angepasst werden.

#### 2. QM-Massnahmen

##### Deklaration

- Einleitung, Stand der Arbeiten

Beat Nussbaumer, energie-cluster.ch

- Umsetzung Deklaration

Larissa Wenger, HTA Luzern

**Ziel:** Festlegung Umsetzung

- ✓ Dem Grundsatz der "Deklaration" wird zugestimmt (Veröffentlichung der Gerätequalitäten auf einer Liste, Klassierung anhand einer mehrstufigen Skala, Liste mit detaillierteren Angaben)
- ☞ Bildung einer **Kerngruppe "Deklaration"**. Anfrage der bisherig beteiligten Firmen am "Technischem Reglement", für neue KL-Geräteanbieter offen. Der energie-cluster.ch moderiert die Kerngruppe. Erstes Treffen im April/Mai 07.

- Im Rahmen von 2-3 Treffen soll das "**Reglement Deklaration**" erarbeitet und der AG KL in die **Vernehmlassung** gegeben werden.
- Die definitive Verabschiedung des Reglement Deklaration erfolgt durch das BFE.
- Die HTA-Luzern reicht beim BFE ein **Projekt** "Reglement Deklaration KL-Geräte" ein.
- Der energie-cluster.ch nimmt zur Koordination Einsitz in die Arbeitsgruppe Minergie-Modul.  
Nächstes Treffen: Freitag, 16. März 2007 an der HTA Luzern.

### 3. Fachthema Kontrollierte Fensterlüftung

**Die kontrollierte Fensterlüftung** Roman Schmutz, Windowmaster AG  
- Möglichkeiten und Grenzen

- Die kontrollierte Fensterlüftung wird, obschon von Minergie anerkannt, praktisch noch nicht in Minergie-Bauten eingesetzt.
- Die Bezeichnung "Kontrollierte Lüftung" sollte gemäss Minergie-Standard angewendet werden.

### 4. Info, laufende Projekte

**Kurs Vertiefte Weiterbildung** Beat Nussbaumer, energie-cluster.ch

#### Marktanalyse 2007

**Projekte HTA Luzern** Larissa Wenger, HTA Luzern  
- Feuchte in Niedrigenergiehäusern  
- Elektroeffizienz KL-Geräte

- Die Module " Vertiefte Weiterbildung Komfortlüftung" haben eine grosse Resonanz und sollen 2008 durch den energie-cluster.ch weiter geführt werden.
- Die Marktanalyse 2006 soll mit dem gleichen Erhebungsraster durchgeführt werden.

### 5. weitere Schritte, nächste Termine

- Ausarbeitung **Deklaration** energie-cluster.ch Okt. 2007
- **9. Arbeitsgruppensitzung** (Einladung folgt):  
Termin: **Freitag, 21. September 2007, 9:00 - ca. 12:00**  
Ort **Suissetec, Zürich, Auf der Mauer 11, SiZi 1+2, 8001 Zürich**  
**Kernthemen:**  
1. **Deklaration** Komfortlüftungsgerät  
2. Austausch mit **Bauinvestoren**

Für die Aktennotiz



Dr. Ruedi Meier  
GL energie-cluster.ch



Beat Nussbaumer  
Technologie-Vermittlung Energie

## Beilage 1: Mitglieder- /Teilnehmerliste Arbeitsgruppe Komfortlüftung (AG KL)

gelb markiert: Neu / Mutationen

Firma	Name	Präsenz
Anson	Giuseppe Tomaiuolo	
Avenco AG	Sven Sieber	entschuldigt
Böni & Co. AG	Enrico Amati	
Buderus Heiztechnik AG	Reto Menz	entschuldigt
Calmothem AG	Hans Isch	entschuldigt
Cesovent AG	Alfred Imhof	<b>angemeldet</b>
CompetAir GmbH	Eric Mathys	<b>angemeldet</b>
Cosmatech AG	Marcel Lonoce	
De-Stefani AG, D & W	A. De Stefani	
Depping AG	Heinz Depping	
Eco-Coolline Systems	Ludwig Vadasz	<b>angemeldet</b>
Elco	Ivo Dieziger	entschuldigt
Fentech AG	HP Kuster	<b>angemeldet</b>
Gasser Passivhaustechnik	Daniel Diggelmann	<b>angemeldet</b>
Helios Ventilatoren AG	Steffen Schmidt	<b>angemeldet</b>
TechEffekt, Hoval AG	Josef Ammann	
Hoval-Herzog AG	Patrik Wörz	<b>angemeldet</b>
Minergie Agentur Bau	Heiri Huber	<b>angemeldet</b>
KAPAG Kälte-Wärme AG	René Kälin	Vertretung A. Imhof
Laminair	Markus Tschan	<b>angemeldet</b>
MASA Therm SA	Gilbert De Stefani	<b>angemeldet</b>
Nilan AG	Peter Sønderskov	entschuldigt
Orion AL-KO AG	Ernst Markwalder	
Roomair AG	Remo Wolf	entschuldigt
Schmidlin AG	Robert Schmidlin	entschuldigt
Seven-Air Gebr. Meyer AG	Christoph Meyer	
Siegenia Aubi AG	Edi Christen	
SM-Heag Klimatechnik AG	Donato Lepori	entschuldigt
Stiebel Eltron AG	R. Jäger	
suissetec	Maurizio Lot	<b>angemeldet</b>
Tobler System AG	Viktor Eggenschwiler	
Trivent AG	Jakob Müntener	entschuldigt
Trox Hesco (Schweiz) AG		
Vescal AG	Rolf Boschung	<b>angemeldet</b>
Viessmann Schweiz AG	Oliver Joss	
VisionAir AG	Michel Lottaz	entschuldigt
Zehnder AG	Roger Matt	
Ziehl-ebm AG	Werner Schneeberger	

als **Referenten** und **Gäste** wurden eingeladen:

- Windowmaster AG, Roman Schmutz, Hans-Jürgen Busl
- Velux AG, Paul Schöni
- HTA Luzern, Larissa Wagner