



Sachbearbeiter | E-Mail
rainer.pfluger@uibk.ac.at

Telefon | Fax
+43 (0) 512 / 507 - 6564
+43 (0) 512 / 507 - 2901

Datum
30.09.2013

Betreff: Einladung 2. Workshop „low_vent.com“

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Komfortlüftung setzt sich im modernen Wohnungsbau und bei der energieeffizienten Sanierung immer weiter durch und wird sich bald zum Standard etablieren. Für die Wohnungswirtschaft bietet dieses System hohe Vorteile, allerdings stellt sich die Frage nach der Kostenoptimierung und möglichen Vereinfachungen des Systems um neben der Verbesserung von Raumluft und Komfort auch die Wirtschaftlichkeit zu erhöhen.

Im Rahmen des Projektes „low_vent.com“ unter der Leitung der AEE - Institut für Nachhaltige Technologien, gefördert durch den Klima- und Energiefonds der Bundesregierung (Programmlinie „Neue Energien 2020“) dürfen wir Sie herzlich zum 2. Workshop

„low_vent.com“ – Die Zukunft der Komfortlüftung, Vereinfachungen, Vorfertigung und Kostensparpotenziale

am 18.11.2013 von 10:00-16:30 Uhr im Seminarraum 1 (ICT-Gebäude, Technikerstr. 21a)

einladen. Wir werden den Tag nutzen, um die beiden Themen Brandschutz und Regelung zur Weiterentwicklung von Komponenten und Systemen mit Herstellern, Wohnbaugesellschaften und ExpertInnen zu diskutieren, und einen Ausblick zum Frostschutz zu geben.

Welche Systeme haben sich bewährt, wo gibt es Verbesserungspotenzial, was wird noch gebraucht? Welche Einsparungen sind durch neue Konzepte, innovative Produkte und Vorfertigung erreichbar – wir freuen uns auf Ihre Anregungen und eine spannende Diskussion.

Mit freundlichen Grüßen

Programm 2. Workshop

„low_vent.com“ – Die Zukunft der Komfortlüftung, Vereinfachungen, Vorfertigung und Kostensparpotenziale

- 10:00 Begrüßung und Ziele der Veranstaltung, Vorstellung der TeilnehmerInnen
- 10:15 Überblick Brandschutz in Lüftungssystemen des Wohnbaus (Andreas Trojer, Energie Tirol)
- 10:30 Impulsvortrag „FLI-VE mit freiem Querschnitt“ - Zulassungen, Grenzen der Einsetzbarkeit in Österreich? (Fa. Geba, in Österreich SAWA-ARION)
- 10:50 Impulsvortrag „kommunikative Brandschutzklappensteuerungen“- Funktion, Kontrollprüfung, Anwendungen (Fa. BELIMO)
- 11:10 *Kaffeepause*
- 11:25 Impulsvortrag „Reinigung und Reinigbarkeit für die Planung und Ausführung, haben Brandschutzeinrichtungen Auswirkungen auf die Reinigbarkeit (Andreas Greml, TB Greml, in Vertretung von Wolfgang Leitzinger, leit-wolf Luftkomfort)
- 11:45 1. Diskussionsrunde zum Thema „Vereinfachungen, Vorfertigungen und Kosteneinsparpotenziale“ Brandschutz
- 13:00 *Mittagspause*
- 14:00 Überblick Regelung in Lüftungssystemen des Wohnbaus (Rainer Pfluger, UIBK)
- 14:20 Impulsvortrag „Variable Druckregelung - deren Auswirkung auf den Strombedarf und Kosten“ (Fa. BELIMO)
- 14:45 Impulsstatement zur Regelungs-Planungspraxis und Erfahrungen im Betrieb: Thomas Hammerer (Planungsteam E-Plus GmbH)
- 15:00 2. Diskussionsrunde zum Thema „Vereinfachungen, Vorfertigungen und Kosteneinsparpotenziale“ Regelungssysteme, Einregulierung, Regelungsbedienung
- 15:55 *Kaffeepause*
- 16:05 Über- und Ausblick Frostschutzlösungen in Lüftungssystemen des Wohnbaus (Andreas Greml, TB Greml) und Abschlussdiskussion
- 16:30 Ende der Veranstaltung

Kurzinfo zum Workshop

VertreterInnen von Wohnbaugesellschaften, Herstellerfirmen von Komponenten und Systemen, PlanerInnen und ExpertInnen von Komfortlüftungsanlagen diskutieren über den aktuellen Stand der Entwicklung und die Zukunft der Lüftung im Geschosswohnbau. Armin Knotzer, AEE INTEC, wird den Workshop moderieren.

Bitte um Anmeldung bei monika.kainz@uibk.ac.at bis 13.11.2013!

