



## Tavola rotonda: il settore discute della minaccia di penuria e di altre sfide



Konrad Imbach, direttore di ImmoClima Svizzera, ha dato il benvenuto a oltre 40 rappresentanti del settore della tecnica degli edifici, delle autorità e delle associazioni in occasione della tavola rotonda sulla tecnica degli edifici 2022 che si è tenuta ad Aarau a fine settembre. Ogni anno, la principale Associazione svizzera di produttori e fornitori di sistemi di riscaldamento, ventilazione e climatizzazione organizza l'evento insieme all'Associazione Svizzera di Normazione (ON) per promuovere lo scambio all'interno del settore e discutere le sfide future.

Al momento, ci si focalizza in modo particolare sulla crisi energetica. Sono state inoltre presentate delle relazioni sulla situazione generale in cui versa il settore e su soluzioni specifiche come l'idrogeno o la combinazione di pompe di calore ed energia solare. Come di consueto, sono state fornite anche informazioni sulle nuove norme e regole in vigore nell'UE e sulle loro conseguenze per la Svizzera. Oltre alle vivaci discussioni che hanno seguito le presentazioni, è stato possibile approfondire le varie conversazioni durante l'aperitivo successivo.

Un resoconto dettagliato e le foto della tavola rotonda sulla tecnica degli edifici 2022 sono disponibili [qui](#).

## Entra in vigore la soluzione settoriale per i contributi di riciclaggio anticipati

Oltre l'80 per cento dei produttori / importatori del mercato svizzero delle pompe di calore ha aderito all'accordo settoriale «Pompe di calore» per il contributo di riciclaggio anticipato (CRA). In questo modo, la soluzione elaborata da ImmoClima Svizzera in collaborazione con la Fondazione SENS entra definitivamente in vigore.

Il passo successivo consiste nell'implementazione della soluzione per lo smaltimento, che partirà ufficialmente nel corso del 2023. Vi comunicheremo la

data esatta non appena possibile. Gli installatori potranno quindi rivolgersi direttamente a SENS per smaltire una pompa di calore di un produttore / importatore affiliato. La pompa di calore verrà ritirata sul posto e smaltita o riciclata. I costi saranno coperti da un contributo di riciclaggio anticipato sulle nuove pompe di calore vendute.

I produttori che non hanno ancora aderito alla soluzione di settore sono cordialmente invitati a partecipare. Si possono rivolgere direttamente a ImmoClima Svizzera.

## Passaggio di testimone all'interno della MHG Heiztechnik

Dal 2008, la MHG Heiztechnik (Schweiz) GmbH è nota per i suoi sistemi di riscaldamento di alta qualità. Per l'azienda, membro di ImmoClima Svizzera, si apre ora un nuovo capitolo. [Bruno e Ursula Eschenmoser](#) trasferiscono l'impresa ai figli Michel e Fabian Eschenmoser con effetto retroattivo al 1° gennaio 2022.

Diamo un caloroso benvenuto alla nuova generazione di specialisti e ci auguriamo che la collaborazione continui a essere proficua.

## Heinrich Huber: «La ventilazione comfort contribuisce all'efficienza energetica e alla tutela della salute»



*Heinrich Huber è stato uno dei primi progettisti della ventilazione comfort in Svizzera. Svolge ricerche in questo campo da molti anni, è autore di libri specializzati e si occupa di formazione e perfezionamento, anche con ImmoClima Svizzera. Quest'anno Heinrich Huber ha raggiunto l'età pensionabile. In questa intervista ripercorre il passato, gettando uno sguardo verso il futuro.*

**Heinrich Huber, dalla fine di agosto è parzialmente in pensione. Cosa fa al momento?**

Ho lasciato la direzione del laboratorio e del servizio di controllo della tecnica degli edifici, ma continuo a lavorare alla Scuola universitaria professionale di Lucerna a un ritmo ridotto. Da un lato, sostengo la ricerca e lo sviluppo e con le mie conoscenze ed esperienze contribuirò in futuro a progetti di ricerca e lavori concettuali. Dall'altro, continuerò a insegnare. La mia priorità in questo campo è riuscire a trasmettere le conoscenze fondamentali. E le due attività si combinano perfettamente.

**Da sempre è molto impegnato nella formazione e nel perfezionamento professionale, compreso il corso di specializzazione in ventilazione comfort. Come mai?**

Non tutti hanno un'immagine positiva della ventilazione comfort. Questo è sicuramente dovuto al fatto che la ventilazione è di per sé un argomento

complesso e che le nuove tecnologie hanno sempre difficoltà a prendere piede a causa degli errori dei principianti. Un lavoro di alta qualità è quindi fondamentale per il futuro. Allo stesso tempo, però, si dovrebbe porre maggiore enfasi sulla comunicazione tra l'installatore e l'utente. I clienti devono comprendere il significato, lo scopo e la funzione della ventilazione ed essere ben informati durante la messa in esercizio. Questo è un aspetto centrale anche nella formazione offerta da ImmoClima Svizzera.

#### **Cosa la affascina della ventilazione comfort?**

Dopo gli studi di ingegneria meccanica, mi sono occupato inizialmente di pompe di calore. Ho subito avuto l'impressione che si potesse fare qualcosa, che si potesse fare la differenza nella tecnica degli edifici, ed è per questo che ho continuato i miei studi in questa direzione. Sia all'università che nell'ambito delle norme o anche per l'Agenzia Minergie, ho sempre cercato di trasmettere le innovazioni all'industria e, per così dire, alla popolazione in generale soprattutto nel contesto della formazione e del perfezionamento. Dopo le pompe di calore, ho lavorato principalmente nel campo della ventilazione comfort, che riunisce efficienza energetica e tutela della salute, due settori di fondamentale importanza. Conciliare questi due aspetti è la sfida principale non solo per la ventilazione ma anche per l'intera tecnica degli edifici.

#### **Abbiamo parlato soprattutto del suo lavoro, ma ora che ha più tempo libero quali sono i suoi piani?**

Mi piacerebbe fare qualche gita con mia moglie. In estate, ad esempio, delle escursioni in montagna e in inverno magari qualche viaggio in luoghi lontani. Magari delle visite culturali, che ho un po' trascurato in passato. Ma prima devo abituarli al fatto che ho più tempo. Questa fase di transizione non è quindi una cosa negativa.

## Corsi: iscriversi ora



### **Specialista in sistemi termici – Italiano**

Siamo molto lieti delle numerose iscrizioni per il prossimo modulo di base in Ticino, che inizierà ufficialmente a gennaio 2023. I ritardatari possono ancora iscriversi. Tutte le informazioni sul corso sono disponibili [qui](#).

### **Specialista in sistemi termici – Tedesco**

A novembre inizierà il prossimo modulo di base del percorso formativo per specialista in sistemi termici. Per il 2023 sono previste ulteriori date di inizio sia per il modulo di base che per il modulo specialistico. Le informazioni aggiornate sulle date di inizio e sulla modalità di iscrizione sono disponibili [qui](#).

### **Specialista in sistemi termici – Francese**

Nella Svizzera francese, è iniziato ad agosto un modulo di base del percorso

formativo per specialista in sistemi termici. Il prossimo modulo di base e il modulo specialistico in francese inizieranno a marzo 2023. Per essere sempre al corrente sulle ultime novità, cliccare [qui](#).

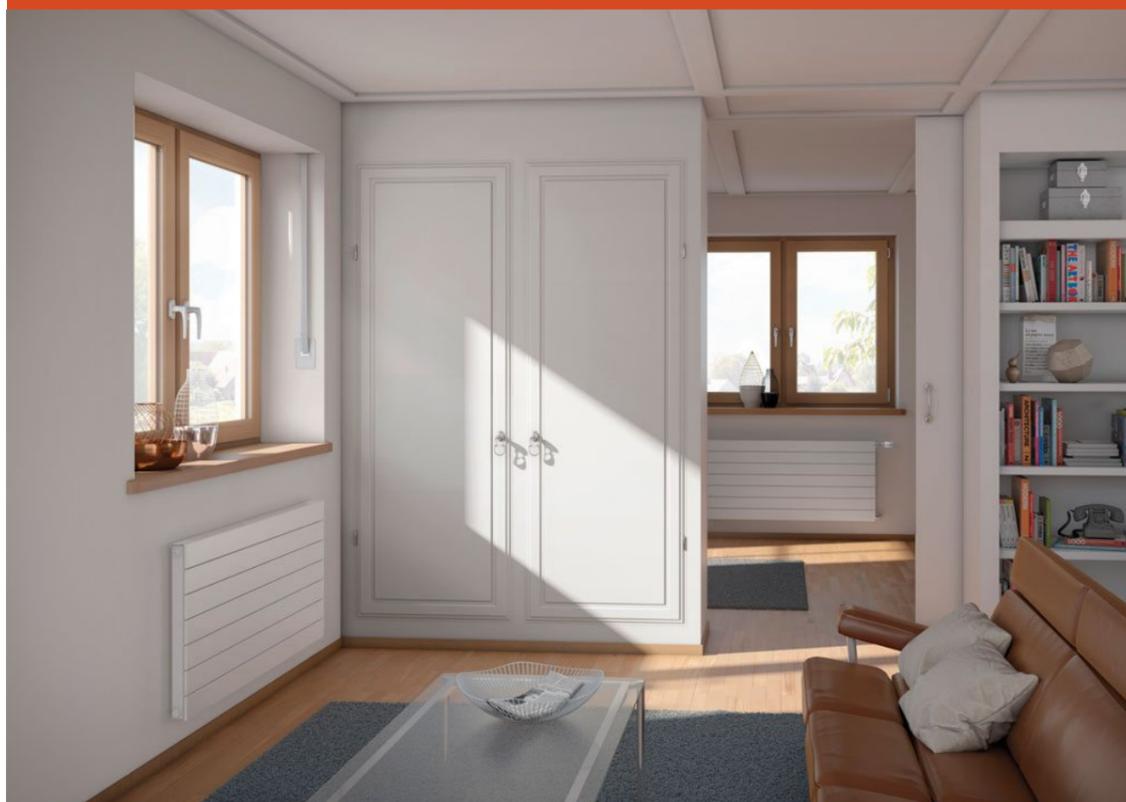
## Notifica di impianti contenenti più di tre chilogrammi di prodotti refrigeranti

In caso di notifica di impianti utilizzati per riscaldare o per riscaldare e raffreddare e messi in esercizio dopo il 30 settembre 2022, l'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim) richiede ora anche informazioni sulla fonte di energia utilizzata e sulla potenza termica dell'impianto ([cfr. Allegato 2.10 n. 5.1 cpv. 2 ORRPChim](#)).

Queste informazioni servono a monitorare il successo dell'espansione delle energie rinnovabili, in particolare l'attuale aumento dell'uso delle pompe di calore. Ulteriori informazioni e i formulari di notifica aggiornati sono disponibili sul portale di notifica dell'UFAM. Ulteriori novità su [www.cooling-reg.ch](http://www.cooling-reg.ch), la piattaforma per la notifica elettronica:

- notifica degli impianti con vignetta individuale per i proprietari privati (senza registrazione);
- esportazione dei documenti dell'impianto per l'archiviazione in formato PDF;
- funzione di amministrazione per aziende specializzate per una gestione autonoma degli account utente.

## Risparmiare energia per il riscaldamento: i consigli degli esperti



In risposta all'attuale crisi energetica, è stato lanciato un appello al risparmio energetico su larga scala. Nel caso dei riscaldamenti esiste un grande potenziale non sfruttato. ImmoClima Svizzera ha chiesto a Dominik Schlumpf, responsabile dei servizi presso il produttore di tecnologie di riscaldamento e raffreddamento Arbonia, e a Philipp Zulian, direttore tecnico presso il fornitore di sistemi per gli impianti edili Oventrop, consigli su come risparmiare energia per il riscaldamento e ha pubblicato un comunicato stampa sull'argomento.

Il rapporto, che comprende «Dieci consigli su come risparmiare energia per il riscaldamento con o senza l'aiuto di un professionista» (solo in tedesco), è disponibile per il download [qui](#) e può essere utilizzato anche dai membri ICS per i propri scopi (newsletter, sito web, giornale aziendale) a condizione che venga citata la fonte.

## Contatto

ImmoClima Svizzera

Associazione svizzera di produttori e fornitori di sistemi di riscaldamento,  
ventilazione e climatizzazione

Rötzmattweg 51 | 4600 Olten | 062 205 10 66

[info@gebaeudeklima-schweiz.ch](mailto:info@gebaeudeklima-schweiz.ch) | [www.gebaeudeklima-schweiz.ch](http://www.gebaeudeklima-schweiz.ch)

[Newsletter abbestellen](#)