

Sehr geehrte Damen und Herren

Hier kommt der «druckfrische» GKS Jahresbericht 2020.

Freundliche Grüsse
GebäudeKlima Schweiz

Besuchen Sie hier die [Webversion](#).



Worte des Präsidenten

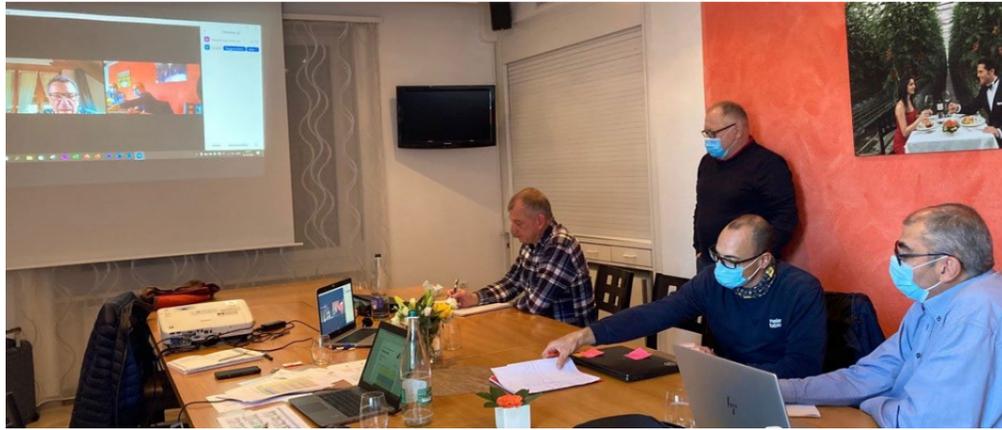


Die Corona-Krise stellte 2020 auch unsere Branche vor Herausforderungen: Wie halten wir unser Angebot aufrecht, wie schützen wir uns und unsere Kundinnen und Kunden, wie unterstützen wir als Hersteller und Lieferanten die Installations- und Servicefachleute... GebäudeKlima Schweiz hat schnell reagiert. Innert kürzester Zeit erarbeiteten wir Lösungen für die Branche und meisterten die Hürden gemeinsam.

Entsprechend hoch war dann auch das Vertrauen, das unserer Branche selbst mitten in der Krise entgegengebracht wurde. Wohl mit ein Grund, wieso die Nachfrage vielerorts nicht so sehr zurückging, wie zuerst befürchtet. Vielmehr lässt sich rückblickend von einem konstanten Markt sprechen, innerhalb dessen es jedoch zu Verschiebungen kam. So machte sich die angestrebte Energiewende bemerkbar: Erstmals wurden mehr Wärmepumpen als fossile Heizungen verkauft.

Die Energiewende bringt aber auch einige neue Herausforderungen mit sich. So sind zum Beispiel gut ausgebildete Fachleute gerade in den aufstrebenden Bereichen gesucht. Entsprechend beliebt ist der Lehrgang Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme, während es im Bereich Komfortlüftungen durchaus noch mehr Teilnehmende sein könnten. Gleichzeitig erfordern neue Lösungen auch neue, gemeinsame Standards. Etwa bezüglich der Schall-Messmethoden bei Wärmepumpen. Eines von vielen aktuellen Themen, bei denen sich GKS für eine zukunftsorientierte Branchenlösung engagiert. Hat doch 2020 gezeigt, dass wir in gewissen Fragen zusammen am meisten erreichen.

Covid-19



Das Jahr 2020 war geprägt von der Ausnahmesituation rund um Covid-19. Mit Beginn des ersten Lockdowns wurde seitens GebäudeKlima Schweiz ad hoc eine Taskforce eingesetzt. In kurzfristig organisierten Videokonferenzen wurden aktuelle Corona-Fragestellungen diskutiert und gemeinsame Massnahmen entschieden. Der Fokus von GKS lag dabei auf branchenspezifischen Fragen, die nicht in der Covid-19-Verordnung behandelt werden.

Die Vorstands-, Kommissions- und Fachgruppensitzungen wurden alle per Videokonferenz durchgeführt. Wenn man der speziellen Situation etwas Positives entnehmen kann, so ist es die Erkenntnis, wie effizient und schnell eine Videokonferenz einberufen und damit viel Zeit und Reisestress eingespart werden kann. Ein guter Mix zwischen Videokonferenzen und physischen Sitzungen wird wohl die Zukunft sein.

Generalversammlung

Die Generalversammlung musste aufgrund der Ausnahmesituation auf schriftlichem Weg durchgeführt werden. Allen Anträgen wurde zugestimmt und die Organe wurden entlastet. Wie bei vielen anderen Anlässen auch, fehlte jedoch der persönliche Austausch unter Kollegen und Fachleuten.

Vorstand



Von oben links nach unten rechts:

René Schürmann, Elcotherm AG
Präsident, GL-Ausschuss, Strategieausschuss

Steffen Schmidt, Helios Ventilatoren AG
Vorstandsmitglied, GL-Ausschuss, Vorsitzender Fachgruppe Komfortlüftungen

Thomas Rusch, Weishaupt AG
Vorstandsmitglied, GL-Ausschuss

Patrik Forster, Meier Tobler AG
Vorstandsmitglied

Johannes Bollmann, Zehnder Group Schweiz AG
Vorstandsmitglied, Strategieausschuss

Dennis Reichhardt, suissetec
Beisitz Vorstand

Daniel Weltin, Hoval AG
Vorstandsmitglied, Strategieausschuss

Rico Ackermann, CTC AG
Vorstandsmitglied, Delegierter suissetec Fachvorstand Heizung

Konrad Imbach, GebäudeKlima Schweiz
Geschäftsleiter, GL-Ausschuss, Strategieausschuss

Vorstand

Vorsitz: René Schürmann, Elcotherm AG
4 Sitzungen

Neben Covid-19 war 2020 im Vorstand unter anderem die Strategieentwicklung von GebäudeKlima Schweiz ein grosses Thema. Da hier der Bereich Bildung in einer physischen Sitzung behandelt werden soll, läuft der Prozess noch. Bezüglich Bildung wurde weiter die Aufgabenteilung zwischen den Unternehmen und GKS rund um den Lehrgang Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme besprochen. Beschlüsse sollen im 2021 getroffen werden. Eine regelmässige Frage innerhalb des Vorstandes ist, wie weit GKS politisch aktiv sein soll. 2020 bestätigte der Vorstand ausserdem für die Fachgruppen Wärmepumpe, Brennwerttechnik und Wassererwärmer drei neue Vorsitzende.

Vorstandsausschuss

Vorsitz: René Schürmann, Elcotherm AG

Innerhalb des Vorstandsausschusses findet ein regelmässiger telefonischer Austausch statt, um das Tagesgeschäft zu besprechen und bei Bedarf Beschlüsse zu fassen. Mit Beginn des ersten Lockdowns wurde der Ausschuss erweitert und als Taskforce eingesetzt. Der Vorstandsausschuss bereitete 2020 ausserdem die vier Sitzungen des Vorstands vor, brachte Themen dafür ein und legte die Traktanden fest.

Strategieausschuss

Vorsitz: René Schürmann, Elcotherm AG

2020 fand keine Sitzung des Strategieausschusses statt. Das überarbeitete Strategiepapier wird abgewartet, bevor wieder getagt wird.

Kommissionen

Service- und Ausbildungskommission

Vorsitz: Konrad Imbach, GebäudeKlima Schweiz
1 Sitzung

Die Service- und Ausbildungskommission tagte 2020 nur einmal. Themen waren unter anderem eine Reform des Lehrgangs Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme, Erfahrungen mit der revidierten Niederspannungs-Installationsverordnung (NIV 15) sowie zu besprechende Punkte mit dem Eidgenössischen Starkstrominspektorat ESTI. Weiter besprochen wurden Corona-

Schutzmassnahmen für den Service, die Zusammenarbeit zwischen Servicetechniker und Kaminfeger und die provisorische Messberechtigung nach absolvierter MT1-Ausbildung.

Normenkommission

Vorsitz: Barbara Guder, Schweizerische Normenvereinigung SNV
2 Sitzungen

In der Normenkommission gab es einen Führungswechsel, was auch zu einer Neuorganisation der Kommission führte. Durch den Führungswechsel erhoffen wir uns, die Synergien optimal nutzen zu können.

Qualitätssicherungskommission Wärmesysteme

Vorsitz: Konrad Imbach, GebäudeKlima Schweiz
2 Sitzungen

Die Qualitätssicherungskommission Wärmesysteme ist zuständig für die eidgenössische Berufsprüfung Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme. An den Notensitzungen prüfte die Kommission die Resultate der im Jahr 2020 durchgeführten eidgenössischen Berufsprüfungen. 35 Absolvierende bestanden die Prüfungen und erhielten den eidgenössischen Fachausweis überreicht.

Qualitätssicherungskommission Komfortlüftungen

Vorsitz: Konrad Imbach, GebäudeKlima Schweiz
2 Sitzungen

9 Absolvierende bestanden 2020 die eidgenössische Berufsprüfung Fachfrau/Fachmann Komfortlüftung und erhielten den eidgenössischen Fachausweis überreicht.

Fachgruppen



Fachgruppe Brennwert

3 Sitzungen

Die Fachgruppe Brennwert beschäftigte sich 2020 mit dem Thema Hybridheizungen. Zu diesem Thema wurden auch ein Merkblatt sowie ein Fachartikel erstellt. Ein weiteres Thema war die Kompatibilität der Geräte mit Wasserstoff als Brennstoff.

Fachgruppe Wärmepumpe

Vorsitz: Aldo Buntschu, Elcotherm AG
3 Sitzungen

Weiterhin aktuelle Themen in der Fachgruppe Wärmepumpe sind die Schallproblematik und das Wärmepumpen-System-Modul. Bei Letzterem ging es 2020 hauptsächlich um die Kombination von Wärmepumpen und Photovoltaik. Zudem wurde ein Fachartikel zu einer Semesterarbeit zum Thema Warmwasser-Wärmepumpe erstellt.

Fachgruppe Komfortlüftung

Vorsitz: Steffen Schmidt, Helios Ventilatoren AG
3 Sitzungen

In der Fachgruppe Komfortlüftung hat sich im Jahr 2020 vieles um die Corona-Pandemie gedreht. Lüftungen sind hier in den Fokus geraten. Wir haben einen Flyer

erstellt, um bezüglich der Gerüche zur Verbreitung von Viren durch Lüftungen Klarheit zu schaffen. Ein weiteres Thema war, wie in den letzten Jahren bereits, das Imageproblem.

Fachgruppe Wassererwärmer

Vorsitz: Ueli Ehrbar, Domotec AG

3 Sitzungen

Die Reglemente des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfaches SVGW wurden im Jahr 2020 in der Fachgruppe Wassererwärmer erneut intensiv diskutiert. Wir haben hier Gespräche mit dem Bundesamt für Energie geführt, um die Sachlage endlich zu klären. Weiter wurde die Erstellung des Merkblattes «Korrosion bei Edelstahlspeichern» in Angriff genommen.

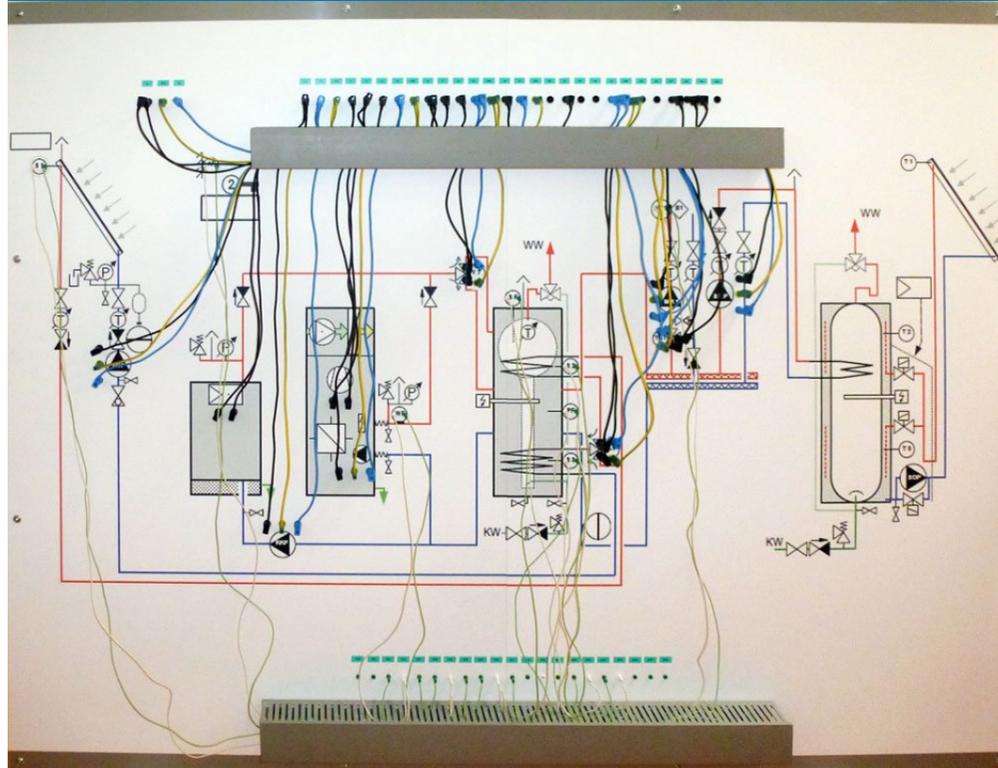
Fachgruppe Wärmeverteilung

Vorsitz: Dominik Schlumpf, Arbonia AG

2 Sitzungen

Die Fachgruppe Wärmeverteilung startete 2020 mit der Erarbeitung eines Faktenblattes Badheizkörper. Seitens der Kunden kommen ausserdem immer häufiger Fragen zum Kühlen über die Fussbodenheizung. Dieses Thema wurde in der Fachgruppe ebenfalls aufgegriffen.

Bildung



Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme

Der Lehrgang Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme hat sich seit 2017 etabliert. Leider konnten 2020 aufgrund der Corona-Einschränkungen nicht alle Grund- und Vertiefungsmodulare wie geplant durchgeführt werden. Trotz allem aber schlossen im vergangenen Jahr 58 Teilnehmende das Grundlagenmodul und 26 Personen das Vertiefungsmodul ab. 35 Absolventinnen und Absolventen bestanden ausserdem im vergangenen Jahr die eidgenössische Berufsprüfung und erlangten damit den eidgenössischen Fachausweis als Fachfrau/Fachmann für Wärmesysteme.

Fachfrau/Fachmann Komfortlüftung

Obwohl die Branche einen Mangel an Fachleuten verzeichnet, kann der Lehrgang Fachfrau/Fachmann Komfortlüftung jeweils nur alle zwei Jahre durchgeführt werden. Auch der ausgeschriebene Lehrgang 2020/21 musste wegen fehlender Anmeldungen auf 2021/22 verschoben werden. Erfreulich war, dass nach Verschiebungen infolge Corona der Unterricht und die eidgenössische Berufsprüfung der Absolventen aus dem Lehrgang 2019/20 doch noch stattfinden konnten. Alle neun Kandidaten schlossen das Examen erfolgreich ab und erhielten den eidgenössischen Fachausweis überreicht. Sie sind damit Garant für qualitativ hochwertige Komfortlüftungen, von der Projektierung und Beratung über die Ausführung bis hin zur Wartung.

Impulsberater-Kurse

Aus dem Programm «erneuerbar heizen» vom Bundesamt für Energie wurden Impulsberater-Kurse für die Industrie angeboten.

Finanzen

Jahresrechnung

Die Jahresrechnung 2020 von GebäudeKlima Schweiz weist bei Einnahmen von total CHF 1'533'827.92 und Ausgaben von total CHF 1'551'229.41 einen Aufwandüberschuss von CHF 17'401.49 auf. Das Kapital vermindert sich um diesen Betrag und beträgt per 1. Januar 2021 CHF 615'929.13.

Revision

Die Revisoren Stefan Bissig, Meier Tobler AG, und Rolf Fankhauser, TCA Thermoclima AG, überprüften am 17. März 2021 die Geschäftsbücher. Sie bestätigen, dass die Verbandsrechnung 2020 gleichlautend aus den sauber und ordnungsgemäss geführten Büchern hervorgeht. Sie beantragen der Generalversammlung, die vorliegende Verbandsrechnung zu genehmigen.

Vernehmlassungen

GebäudeKlima Schweiz nahm 2020 an verschiedenen eingegangenen Vernehmlassungen teil.

- Verordnungsänderungen im Bereich des BFE mit Inkrafttreten Juli 2021 (Revision der Energieeffizienzverordnung (EnEV), der Rohrleitungssicherheitsverordnung (RLSV), der Safeguardsverordnung (SaV), der Leitungsverordnung (LeV), der Niederspannungs-Installationsverordnung (NIV) und der Verordnung über das Plangenehmigungsverfahren für elektrische Anlagen (VPeA))
- NPK 460 Raumluftechnische Anlagen Kapitel
 - 464 Raumluftechnische Anlagen: Messen, Steuern, Regeln
 - 463 Raumluftechnische Anlagen: Luftdurchlässe und Armaturen
 - 462 Raumluftechnische Anlagen: Luftleitungen
- Verordnungsänderungen im Bereich des BFE mit Inkrafttreten Anfang 2021 (Revision der Energieeffizienzverordnung (EnEV), der Energieförderungsverordnung (EnFV), der Energieverordnung (EnV) und der Geoinformationsverordnung (GeoIV))
- prSIA2061;2020-05 Batteriespeichersysteme in Gebäuden
- SVGW W3E3
- Vorgezogene Recyclinggebühr VREG

Veröffentlichungen

The screenshot shows the website interface for 'Veröffentlichungen'. At the top, there is a navigation bar with links for 'Home', 'Verband', 'Mitglieder', 'Fachthemen', 'Bildung', 'Veranstaltungen', 'Medien', and 'CORONAVIRUS aktuell'. Below the navigation bar, there is a featured article titled 'Hybridheizungen läuten die Energiewende sanft ein'. The article features a large 'INFO' graphic and a photograph of hands holding red puzzle pieces. Below the photo, it says '> Clevere Kombination' and 'Mit einer Hybridheizung sichert man...'. To the right of the article is a vertical navigation menu with various topics listed, including 'Klimaanlagen Energie', 'Wärmepumpen', 'Öl/Gas-Brennwert', 'Aggregatwärmtäucher', 'Hybride Heizsysteme', 'Heizen mit Öl und Gas', 'Zweistufiger Heizungsbetrieb', 'Saugelüftungen', 'Wasserspeicher', 'Komfortlüftungen', 'Wärmeverteilung', 'Thermische Solaranlagen', 'Umwälzpumpen, Armaturen und Wärmezähler', 'Biomasse', 'NIV', 'LRV', and 'ChemRRV'.

Es wurden diverse Fachartikel und Merkblätter auf unserer Website und über Fachzeitschriften veröffentlicht:

Fachartikel:

- Hybridheizungen
- Round Table Gebäudetechnik
- Semesterarbeit Warmwasser-Wärmepumpe

Merkblätter:

- Hybridheizungen
- Komfortlüftungen und Corona

Kontakt

GebäudeKlima Schweiz
Schweizerischer Verband für Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik
Rötzmattweg 51 | 4600 Olten | 062 205 10 66
info@gebaeudeklima-schweiz.ch | www.gebaeudeklima-schweiz.ch

[Newsletter abbestellen](#)