

Programm

(Stand 16.3.2023)

des 7. Int. Gross-Wärmepumpen Kongresses vom 25. Mai 2023

ab 08.00 Uhr	Registrierung, Kaffee und Gipfeli	
09.00 Uhr	Kongress Eröffnung Nationalrat Matthias Samuel Jauslin, Präsident FWS Moderation Paul Waning, Präsident BWP	 
09.15 Uhr	Wärmepumpen ohne Grenzen Sektorenkoppelung, Netzausgleich, Fern-/Nahwärme Raymond de Corvet, MAN Energy Solutions AG	
09.45 Uhr	Kältemittel heute und in der Zukunft Neue Vorgaben, neue Kältemittel Dr. sc. techn. dipl. Ing. ETHZ Cordin Arpagaus Senior Research Engineer, FH OST	
10.15 Uhr	Fokus natürliche Kältemittel Schwellende Gefahr für die Umwelt, Lösungen Daniel Pfäffli, Walter Wettstein AG Mitglied der Geschäftsleitung	
10.45 Uhr	Pause	
11.15 Uhr	Hochtemperatur-WP der nächsten Generation Einblick in die DLR-Entwicklungen Hassan Chahi, M. Eng. Wiss. Mitarbeiter Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt	

11.45 Uhr	<p>Kundenspezifische Gross-WP Lösungen Bedürfnisse, Entscheider, Herausforderungen</p> <p>Claudio Müller, Geschäftsleitung CTA AG Christoph Brechbühler, dipl. Tech. HF, CTA AG</p>	
12.15 Uhr	<p>Tiefengeothermie und Wärmepumpen, Wien Im Fernsehen vorgestellt, hier erläutert</p> <p>Mario Wallner MSc WIEN ENERGIE GmbH</p>	
12.45 Uhr	<p>Business-Lunch, Networking</p>	
14.15 Uhr	<p>Gross-WP mit Erdwärmesonden Projektvorstellung BaseLink</p> <p>Patrick Immler, Leiter Technik, Vertrieb Geothermie, Jansen AG</p>	
14.45 Uhr	<p>Ammoniak und Kohlenwasserstoffe bei WP Austrittstemp. bis 200 °C, beste Effizienz</p> <p>Philipp Baumgartner, Ing. Mag. MBA Geschäftsführer EQUANS Kältetechnik GmbH</p>	
15.15 Uhr	<p>Kurzpause</p>	
15.30 Uhr	<p>Zweimal 400 kW Luft-Wasser-Wärmepumpe ARA Chur, Heizkraftwerk Burgenland</p> <p>Bernd Lieber, dipl. Ing. FH Ochsner Energietechnik GmbH</p>	
16.00 Uhr	<p>Hydraulik für Grossanlagen, Schlüsselfaktor Erfahrungen von mehreren Tausend Anlagen</p> <p>Christian Zorteo-Soshko, dipl. Ing Geschäftsführer, Leiter Technik</p>	
16.30 Uhr	<p>Fazit, anschliessend Apéro</p> <p>Präsident WPA, Richard Freimüller</p>	