

Hoval Wärmepumpen

Digitales FWS Forum Wärmepumpe

Simon Galliard, PMM Wärmepumpe



Hoval

Top Referenzen weltweit



**Säntis,
Schwägalp (CH)**



**Palazzo Apostolico,
Vatikan (CV.)**



**Schloss Vaduz,
Vaduz (LI)**



**Buckingham Palace,
London (UK)**



**Rechenzentrum SAK,
Gais (CH)**



**Olympic Hotel Pangu,
Beijing (CN)**



**Nationaltheater,
Prag (CZ)**



**Wembley Stadion,
London (UK)**



**Burj Khalifa,
Dubai (UAE)**



**Pannonian wood
competence centre,
Virovitica (HR)**

Hoval bietet technologisch überlegene Raumklima-Lösungen aus den Alpen.

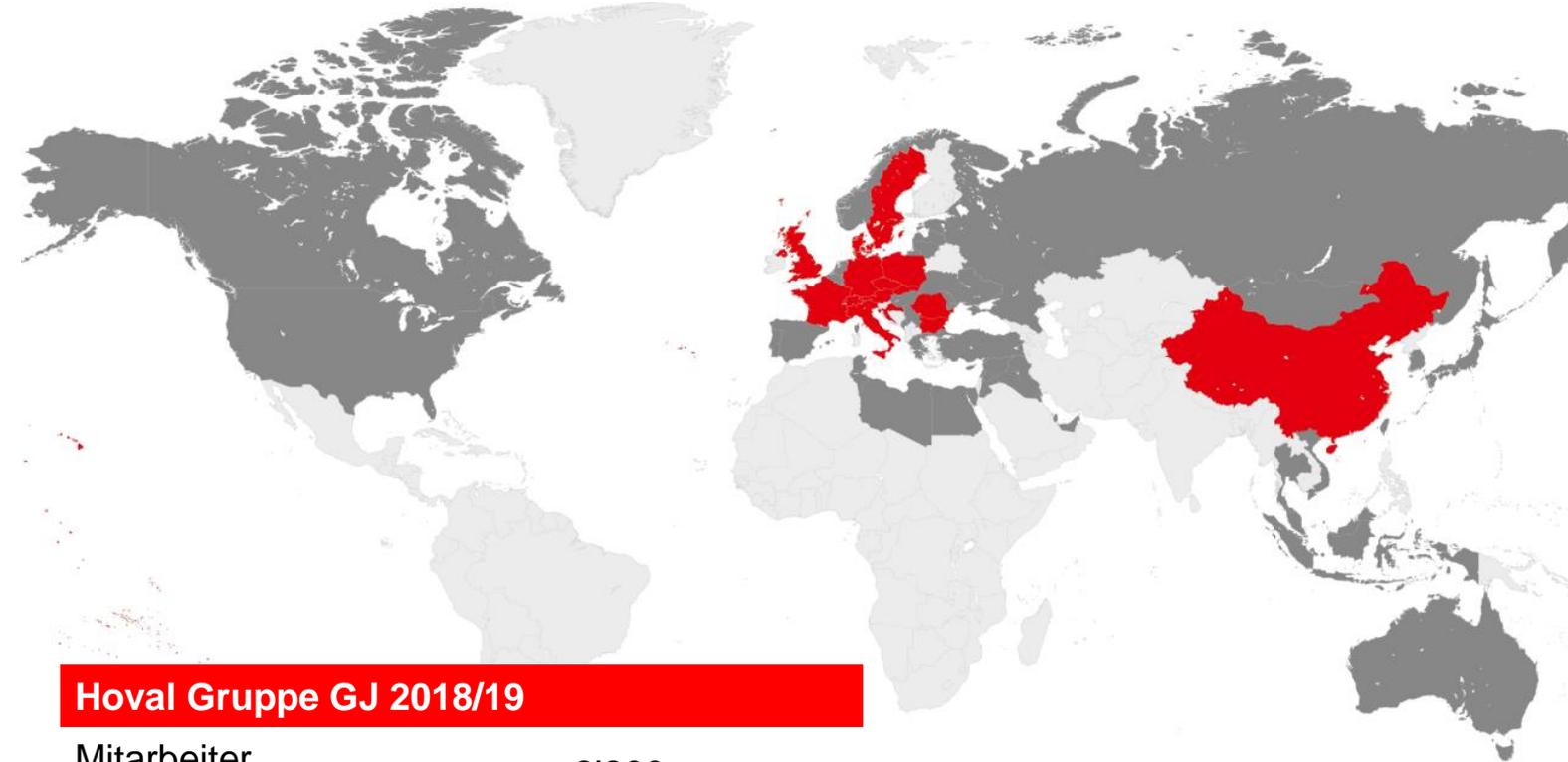
Wir folgen dabei der Überzeugung, dass jede Lösung zu einem verantwortlichen Umgang mit unseren Energieressourcen und dadurch mit unserer Umwelt beiträgt.

Heizen – Kühlen – Lüften ist unser Handwerk.
Dabei verfolgen wir klare Ziele:



- Wir garantieren unseren Kunden mit innovativen „Hoval Easy-Systemen“ einen messbaren **ökologischen und ökonomischen Mehrwert**. Ein umfassender Service sowie Betriebskomfort gehören dazu.
- Wir wollen durch höchste Energieausbeute die **geringste Umweltbelastung** erreichen.

Firmengruppe – weltweit



Hoval Gruppe GJ 2018/19

Mitarbeiter
(inkl. Lernende)

ca. 2'200

Gruppengesellschaften

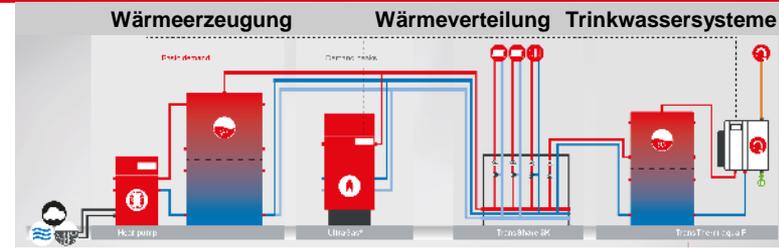
- Liechtestein (HQ) *
- Schweiz
- Österreich *
- Grossbritannien *
- Deutschland *
- Italien
- Polen
- China *
- Tschechien
- Slowakei *
- Rumänien
- Frankreich
- Kroatien
- Bulgarien
- Singapur
- Schweden *

* Produktionsstandorte

+ ca. 50 Partner weltweit

Lösungen aus einer Hand

- 1 Wir bieten unter anderem Produkte aus den Bereichen Wärmepumpe, Gas, Öl, Biomasse, Solarenergie sowie Wassererwärmer; diese können durch Wohnraumlüftung mit Wärme- und Feuchterückgewinnung ergänzt werden.
- 2 Unsere Produkte werden in Systemen kombiniert und gemeinsam mit der Hoval-Steuerungstechnik geregelt.
- 3 Unsere Systeme können mit IoT-Services und weiteren Dienstleistungen zu vollumfänglichen Lösungen ergänzt werden.



Hoval Steuerungstechnik



HovalConnect App

HovalConnect Dashboard

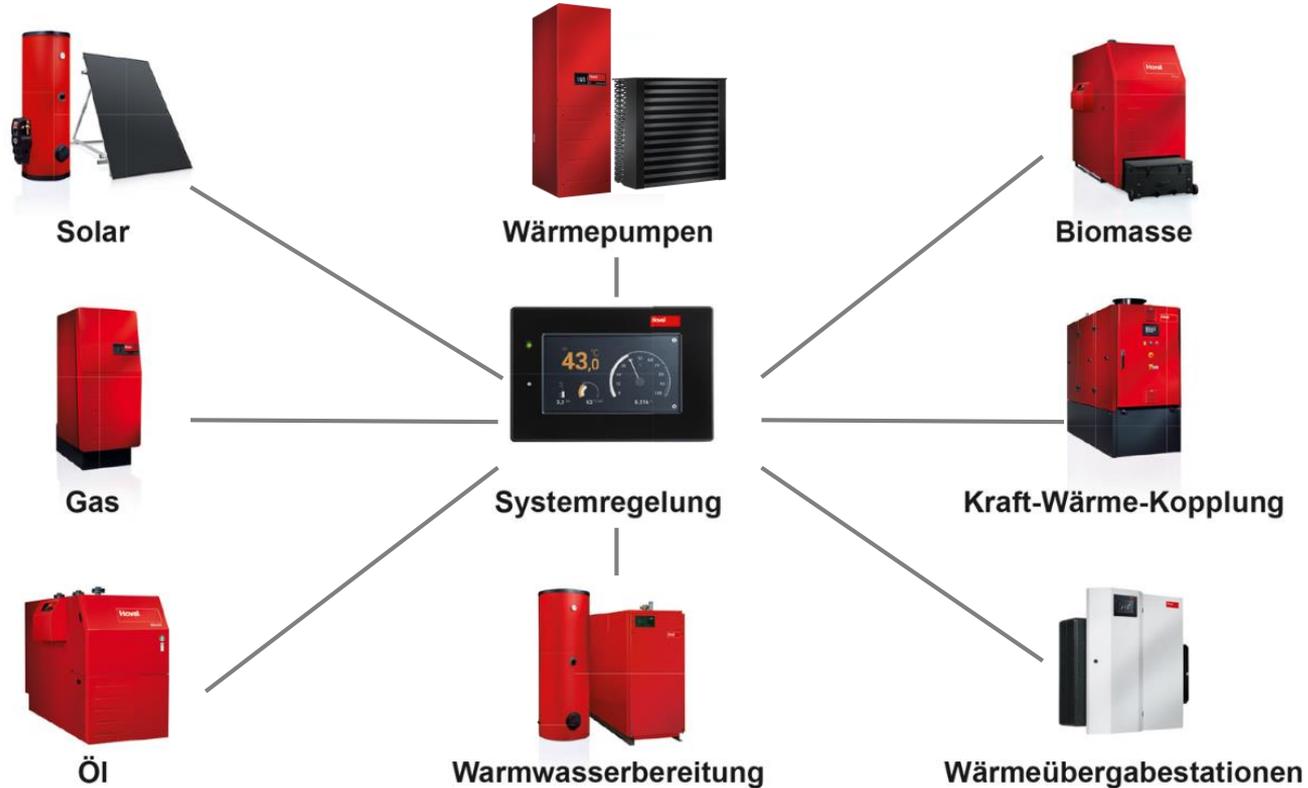
HovalSupervisor

Von der Planung bis zur Wartung – für kleine bis grosse Projekte

- Beratung und Planungsunterstützung
- Systeme und Lösungen für Heizen – Lüften – Kühlen
- Inbetriebnahme und Wartung



EINE intelligente Steuerung für alle Wärmeerzeuger und Komfortlüftungsgeräte





- Seit 2007 werden im Hoval eigenen Werk in Matrei im Osttirol (AT) die Wärmepumpen Thermalia® und Belaria® produziert.



Hoval Wärmepumpen

Wärmepumpenprüfstand

Sole/Wasser

160 kW

-8 bis +20°C

Wasser/Wasser

160 kW

+3 bis +30°C

Luft/Wasser

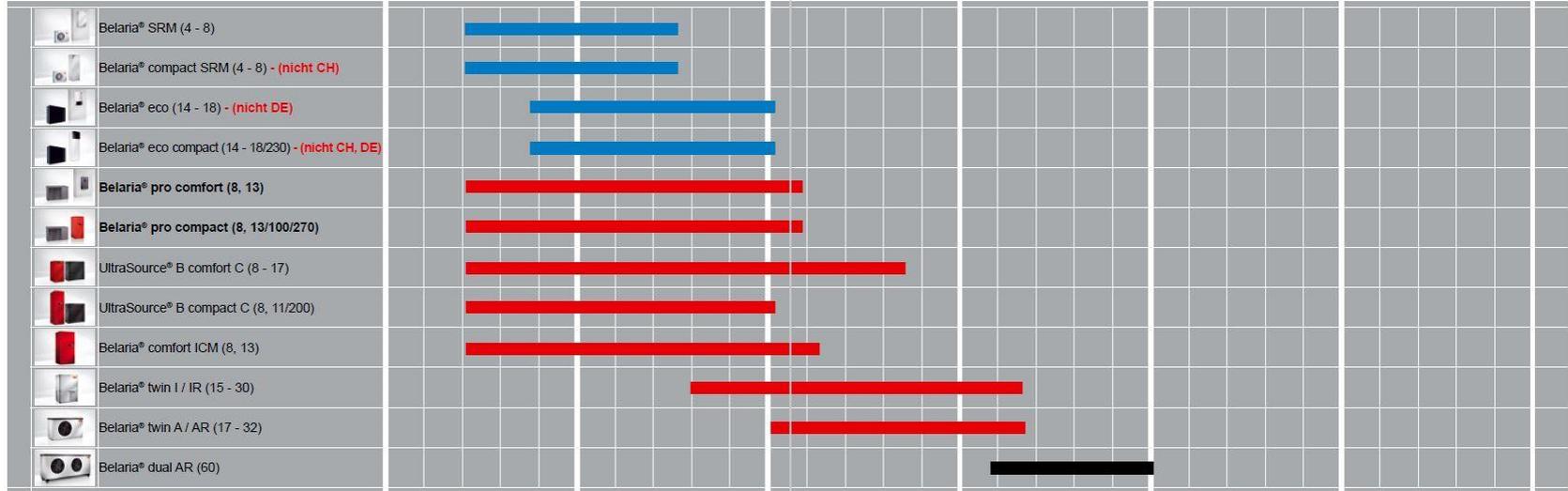
66 kW

-20 bis +43°C
0 bis 100% r.F.

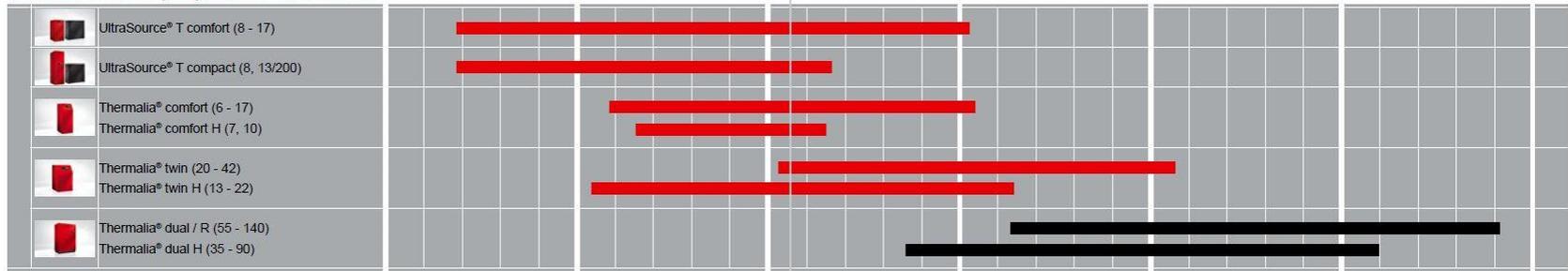


Hoval Wärmepumpen

Luft/Wasser-Wärmepumpen bei A2W35



Sole/Wasser-Wärmepumpen bei B0W35 / W10W35



- Wärmepumpen Sortiment bis auf einen Typ mit dem Schweizer Gütesiegel
- Sortiment bis 15kW in diversen Systemen im WP-Systemmodul

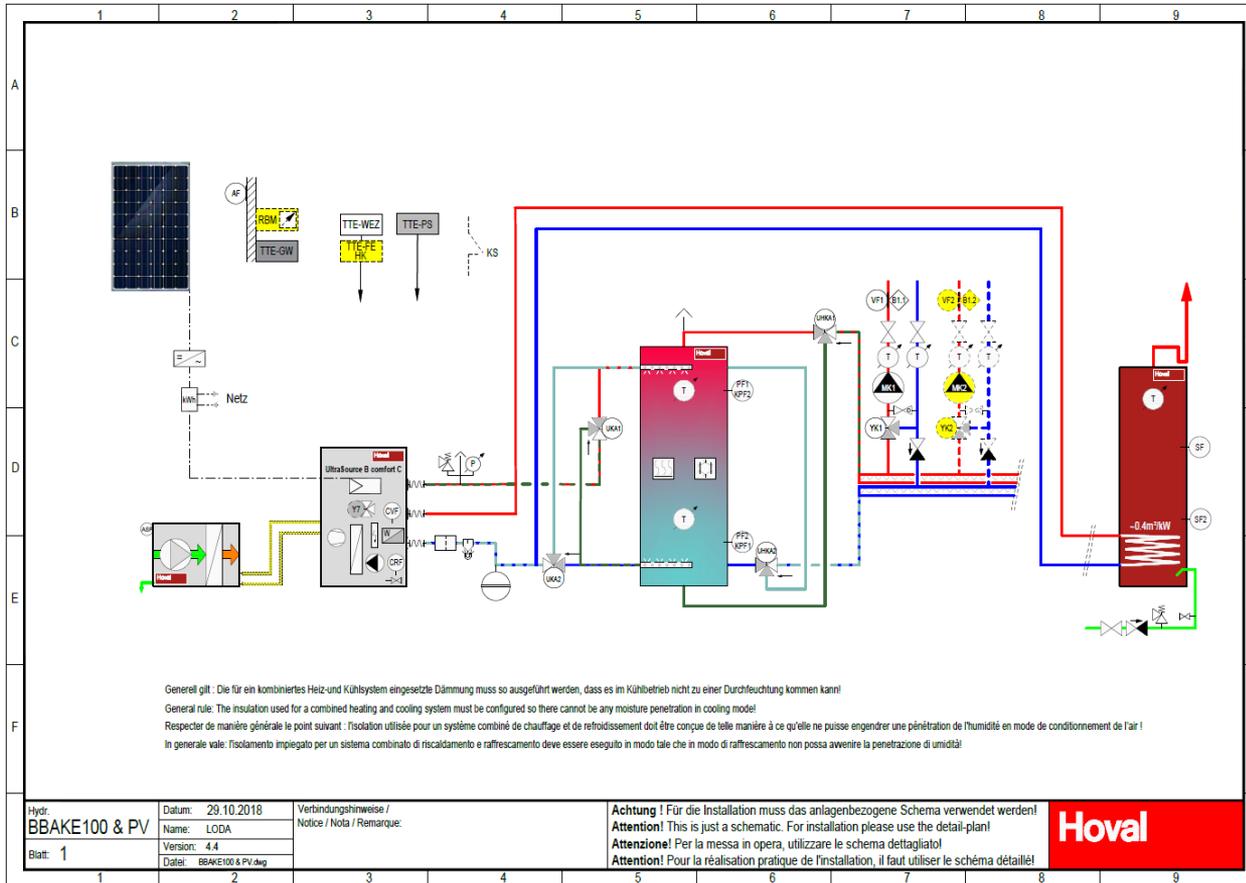


Hoval Wärmepumpen





Hoval Wärmepumpen



Hoval Wärmepumpen



**Technologisch überlegene
Raumklima-Lösungen aus den Alpen**

Verantwortung für Energie und Umwelt

Hoval