



Qualität schafft Vertrauen

Qualität, eine effizient laufende Anlage, keine Störungen und das alles zu einem möglichst kleinen Preis. Die FWS und ihre Mitglieder setzen sich dafür ein. Wir zeigen, welche Instrumente unterstützen und wie das konkret funktioniert.

Qualität?







Abendkleid, Smoking



Armbanduhr



Füllfederhalter



Schokolade



Personenwagen



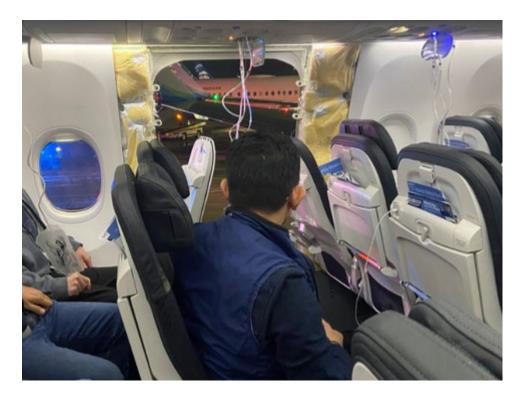
Sofa

Qualität?









MM FAZ 9.1.2024
Boeing 737 Max 9
Fluggesellschaften finden bei Inspektion lose
Schrauben an Problem-Teil

Qualität bei Wärmepumpen





Qualität ist eine Summe von

- betriebssicher
- zuverlässig (z.B. Temperatur)
- einsatzbereit
- langlebig
- energieeffizient
- leise

©FWS Swissbau I 16.01.2024 I Basel I Qualität WP I Stephan Peterhans

Erkennungsmerkmal

- Qualität bei Wärmepumpen









Was bewertet das Gütesiegel für WP?



z.B. Effizienz (gültig ab 1.7.2022)

	Niedertemperaturheizungen	Radiatorenheizung
Sole/Wasser	4.30	3.38
Wasser/Wasser	4.30	3.38
Luft/Wasser	3.50	3.00

Was bewertet das Gütesiegel für WP-Boiler oder für Bohrfirmen?

Was bewertet das Wärmepumpen-System-Modul?

Quelle: www.fws.ch



Die FWS

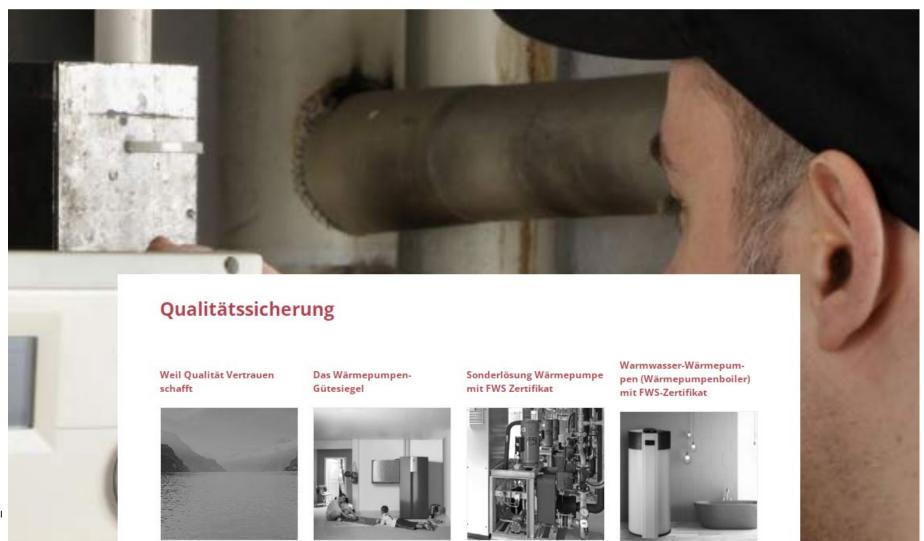
Die Wärmepumpe

Aus- und Weiterbildung

Qualitätssicherung

Dienstleistungen

Adressportal



Quelle: www.fws.ch

Bohrfirmen mit Gütesiegel



Mit dem «Gütesiegel für Erdwärmesonden-Bohrfirmen» soll ein hohes Qualitätsniveau bei der Erstellung und Nutzung von Erdwärmesondenanlagen erreicht und auch für die Zukunft gewährleistet werden.

MEHR

Wärmepumpen-System-Modul WPSM



Das Wärmepumpen-System-Modul (WPSM) ist eine gemeinsame Entwicklung namhafter Wärmepumpen-Hersteller und Lieferanten, führender Verbände der Branche und
von Installateuren. suissetec, FWS,
GebäudeKlima Schweiz GKS, der
Schweizerische Verein von Gebäudetechnik-Ingenieuren SWKI und
das Bundesamt für Energie BFE bilden die Trägerschaft des WPSM.

MEHR

Ombuds- und Schlichtungsstelle



Anlagenbesitzer welche mit den Leistungen ihrer Wärmepumpenanlage, mit den Betriebskosten oder mit den Schallwerten nicht zufrieden sind und weder von ihrem Planer, Installateur, Wärmepumpen-Lieferanten, Bohrfirma oder dem Energieversorgungsunternehmen unterstützt werden, können sich an die Ombuds- und Beratungsstelle Wärmepumpen und Erdwärmesonden wenden.

MEHR

Energiesystem Gebäude & Mobilität



Das Energiesystem Gebäude liefert Heizwärme und Strom für den Haushalt und Mobilität für die Bewohner. Solaranlagen, Wärmepumpen, thermische und elektrische Speicher, Elektroautobatterien, Ladestationen von Elektrofahrzeugen, Haushaltsgeräte, Gebäudeenergiemanagementsysteme und smart grid-Lösungen sowie künftige Technologien müssen vernetzt werden. Es entstehen vernetzte, intelligente, dezentrale und vom Stromnetz weitgehend - aber nicht vollständig - unabhängige Systeme, die betriebssicher und stabil sein müssen.

MEHR

Der FWS Wärmepumpen-Club



Exklusiv für Wärmepumpen-Besitze-

Wärmepumpen-Testzentrum



Das Wärmepumpen-Testzentrum Buchs (WPZ) bietet umfassende Prüfleistungen auf dem Gebiet der Wärmepumpentechnik für Produkti-

FWS Fachpartner mit Zertifikat



Fachkundig geplante und ausgeführte Wärmepumpenanlagen tragen wesentlich zur Einhaltung der Klimaschutzziele bei. Damit die

