

Wohnungsstationen

Von STIEBEL ELTRON

STIEBEL ELTRON



STIEBEL ELTRON Deutschland

Vertriebs GmbH

Dr.-Stiebel-Str. 12

37603 Holzminden

Deutschland

Tel.: +49 5531 7020

Fax: +49 5531 702480

immobilienwirtschaft@stiebel-eltron.de

www.stiebel-eltron.de

Wohnungsstationen sind äußerst komfortabel: Sie sorgen für eine konstante, gradgenaue Wunschtemperatur des Warmwassers. Die Raumwärme lässt sich wie gewohnt weiter individuell über den vorhandenen Heizungskreislauf regeln.

Heizungszentralen dezentral nutzen - Wohnung für Wohnung

Lösungen von STIEBEL ELTRON ermöglichen in Geschosswohnungsbauten und Mehrfamilienhäusern mit zentraler Heizungsanlage eine separate, bedarfsgesteuerte Warmwasser und Heizungsversorgung. Über eine in jeder Wohnung leicht zu installierende Station mit Plattenwärmeübertrager wird das Trinkwasser im Durchflussbetrieb erwärmt und der Heizungsvorlauf bedarfsgerecht der Versorgungsleitung entnommen und dem Heizkreis zugeführt. So wird problemlos aus einer zentralen Warmwasserversorgung eine dezentrale Anlage mit allen Vorteilen dieses Systems: einfache und verbrauchsgerechte Abrechnung – und das ohne energieintensive Warmwasser-Zirkulationsleitungen. Neben den hygienischen Vorteilen können Wohnungsübergabestationen einen hohen Warmwasserkomfort mit konstanter, gradgenauer Temperatur bieten. Die Raumwärme lässt sich wie gewohnt über den vorhandenen Heizungskreislauf regeln.

Kostengewinn

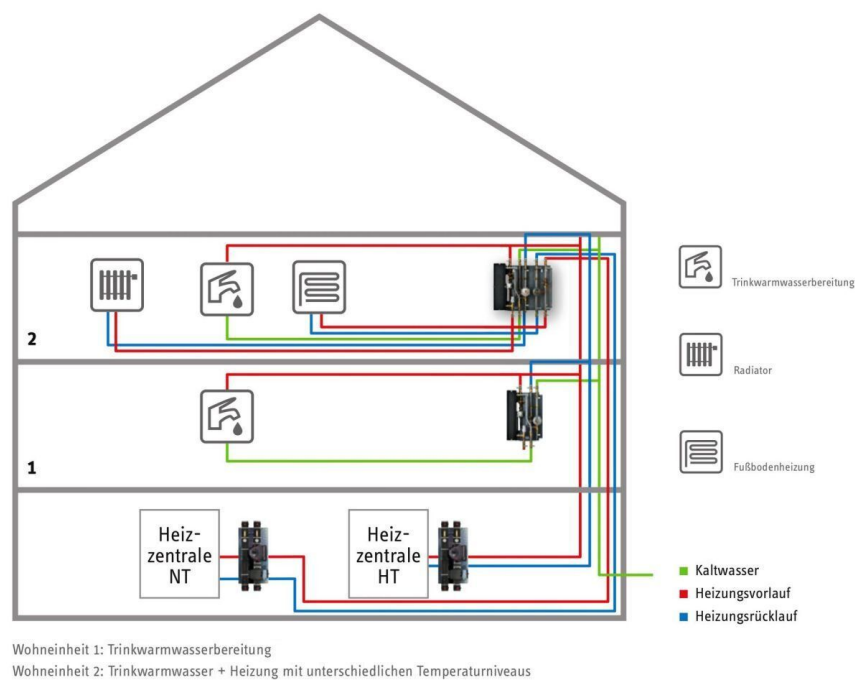
Die Wohnungsstation bietet bei überschaubaren Investitionskosten und minimalen baulichen Eingriffen hohe Renditen. Denn die moderne Anlage ist so wirtschaftlich, dass sich die Investitionen bereits nach kurzer Zeit bezahlt machen. Ein Vorteil auch für die Umwelt, denn der CO₂-Ausstoß lässt sich so langfristig reduzieren. Die Wohnungsstationen lassen sich praktisch in jedem Mehrparteiengebäude realisieren – egal ob in einem Neu- oder Altbau.

Vorteile einer Wohnungsstation

- Kombinierbar mit allen gängigen Heizsystemen
- Erstklassiger technischer Standard der Bauweise erlaubt eine schnelle und kostengünstige Montage
- Geringer Platzbedarf, somit möglicher Einbau in Wände, Treppenhäuser oder Schächte
- Schnelle und kostengünstige Installation bei Renovierung und Sanierung
- Besonders niedrige Wartungs- und Instandhaltungskosten
- Individuelle Einstellung der Raumtemperatur

Wohnungsstationen für Trinkwassererwärmung

Aus der Serie Wohnungsstationen von STIEBEL ELTRON



Wohnungsstationen als einfache Lösung für warmes Wasser im Mehrfamilienhaus. Durch die Trinkwarmwasserbereitung im Durchflussprinzip ist eine hohe Hygiene- und Betriebssicherheit garantiert und es entstehen keine zusätzlichen Wartungskosten für die Überprüfungspflicht gemäß Trinkwasserverordnung..

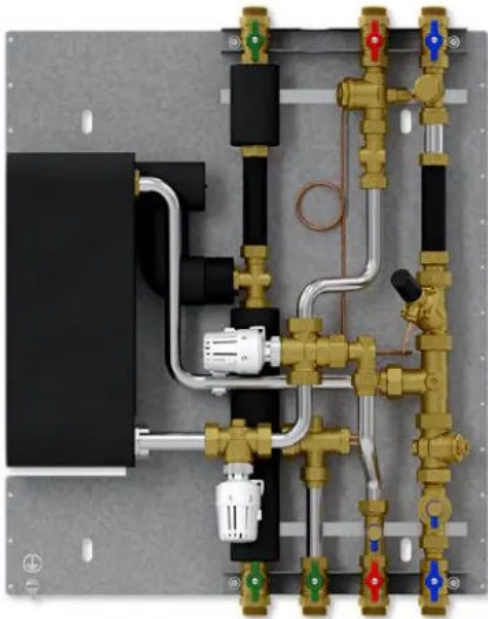
Hygienischer Warmwasserkomfort im Mehrfamilienhaus

Die Wohnungsstation bietet im Mehrfamilienhaus eine hygienische Alternative zur zentralen Trinkwassererwärmung und Bevorratung. Vermieter und die Wohnungswirtschaft schätzen Wohnungsstationen auch aus einem anderen Grund. Mit ihr lassen sich die hohen Anforderungen in der Trinkwasserhygiene vollständig erfüllen. Durch die komplette Trennung des Trinkwassers von der Wärmebereitung ist eine saubere, hygienische Trinkwassererwärmung garantiert. Die Wohnungsstationen benötigen keine jährliche Wartung.

Wohnungsstationen für Trinkwassererwärmung

Aus der Serie Wohnungsstationen von STIEBEL ELTRON

Wohnungsstation Trinkwasser



Wohnungsstation WS-2 Trend

Die WS-2 Trend ist eine Wohnungsstation zur Trinkwarmwasserbereitung im Durchflussprinzip mittels Platten-Wärmeübertrager. In zwei Baugrößen für Primärleistung von 42 oder 50 kW.

Die Trinkwasserstation verbindet alle Vorteile einer dezentralen Trinkwarmwasserbereitung mit der Effizienz einer zentralen Heizungsanlage. Durch die spezielle Bauweise des thermostatischen Reglers werden hohe Druckverluste innerhalb der Station vermieden.

Besonderheiten Wohnungsstationen Trinkwasser und Heizung mit elektrischer Nacherwärmung

- Hohe Hygiene- und Betriebssicherheit durch Trinkwarmwasserbereitung im Durchflussprinzip
- Geringer Druckverlust ermöglicht Kosteneinsparungen im Rohrnetz
- Niedrige Wartungskosten durch Entfall der Überprüfungspflicht gemäß Trinkwasserverordnung
- Niedrige Instandhaltungskosten durch hochwertige Materialien und wenig beweglichen Teilen
- Einfache, wohnungsgenaue Verbrauchserfassung und -abrechnung durch integrierte Kaltwasser- und Wärmemengenzähler
- Zur schnellen Montage sind alle notwendigen Komponenten vormontiert
- Große Wärmeübertrager ermöglichen hohe Trinkwarmwasserleistung für gehobene Komfortansprüche
- Geringe Einbautiefe von 105 mm ermöglicht platzsparende Einbringung
- Spezieller beschichteter Edelstahl-Plattenwärmeübertrager als langlebige und sichere Lösung für kritische Trinkwasserqualitäten (optional)

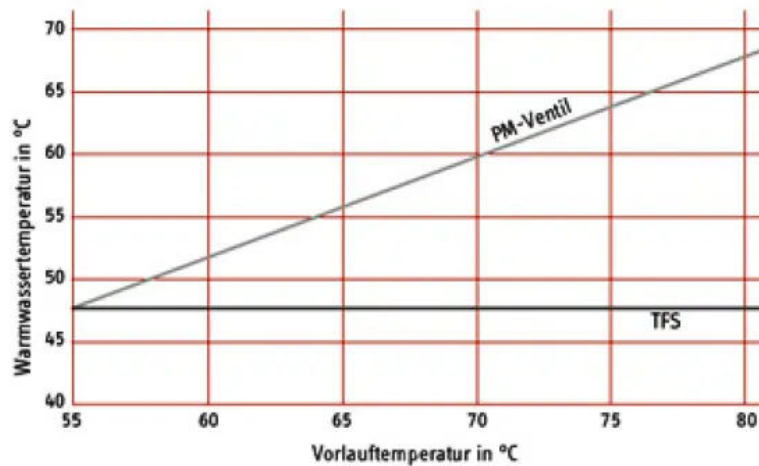


TFS – Das Thermo-Fluid-System

Ob schwankende Vorlauftemperaturen oder sich verändernder Wasserdruck, dank der TFS-Regelung steht immer sofort die gewünschte Trinkwarmwassertemperatur gradgenau zur Verfügung. Durch die große Auswahl an Wärmeübertrager können auch hohe Trinkwarmwasserbedarfe an verschiedenen Zapfstellen bis zu 24 Liter zur Verfügung gestellt werden.

Wohnungsstationen für Trinkwassererwärmung

Aus der Serie Wohnungsstationen von STIEBEL ELTRON



Modell		Heizwasservorlauf	TFS	P-Regler
Sommer	°C	55	48	48
Winter	°C	70	48	> 60

Das TFS hält ganzjährig konstant die Temperatur, unabhängig von der Vorlauftemperatur.

Lieferprogramm

Für jede Aufgabe, alle Anforderungen und Leistungsbereiche bietet Stiebel Eltron die passenden Wohnungsstationen. Mehr Informationen dazu finden Sie hier:

[Wohnungsstationen: Übersicht aller Produkte](#)