

Trinkwasser dezentral erwärmen

Übergabestation Taco-Therm-Dual von Taconova

Taco-Therm-Dual ist eine Übergabestation von Taconova für Heizung und dezentrale Trinkwassererwärmung. Die variabel konfigurierbare Kombi-Station wird als Übergabestation in mehrgeschossigen Wohngebäuden eingesetzt. Die anschlussfertige All-in-One-Station erwärmt das Trinkwasser im Durchflussprinzip und versorgt gleichzeitig das Heizsystem der Wohneinheit. Das anschließende Wärmeverteilsystem der Wohneinheit kann sowohl eine Radiatorheizung oder Fußbodenheizung als auch die Kombination beider Systeme sein. Die Übergabestation versorgt die Wohnung über einen Plattenwärmetauscher mit Trinkwarmwasser und nutzt dazu die Wärme aus einem zentralen Heizsystem mit Pufferspeicher. Damit erfolgt die Warmwasserversorgung un-

abhängig von einem Speicher-Trinkwassererwärmer, sodass eine Zirkulation entfällt. Mit einer Warmwasserleistung von 15 l/min wird die Gleichzeitigkeit berücksichtigt, um den Spitzendurchfluss für parallel benutzte Entnahmestellen bereitzustellen. Für einen höheren Warmwasserkomfort ist auch eine Ausführung mit 20 l/min Warmwasserleistung erhältlich. Die Kombi-Station ist als vormontierte Installationseinheit für den Wohnungsbau konzipiert. Mit einer Bautiefe von 110 Millimeter lässt sich die Übergabestation zum Beispiel in der Abmauerung des Installationsschachtes oder in Zwischenwänden sowie innerhalb oder außerhalb der Wohneinheit installieren.

www.si-info.de ▶ Webcode 05033



Die Kombi-Station Taco-Therm Dual von Taconova ist für die dezentrale Durchfluss-Trinkwassererwärmung und die Versorgung des Heizsystems konzipiert.

www.si-info.de ▶ Webcode 05413

Für Sicherheit und höchsten Komfort bei der Erst- und Nachbefüllung von Heizungsanlagen



Die intelligente Heizungsbefüllstation

- Kontrollierte Nachspeisung mit Füllwasser entsprechend der VDI-Richtlinie 2035 und EN 1717
- Automatisches Erkennen der vorliegenden Wasserhärte bzw. der Leitfähigkeit
- Leckage-Erkennung mit Wasserstopp durch permanente Nachfüllmengenüberwachung
- Kapazitätskontrolle der permasoft-Entmineralisierungseinheiten
- Integration in Gebäudeleittechnik über einen potenzialfreien Ausgang

Optional für größere Anlagevolumen mit Anschluss-Set für permasoft 18000 erhältlich



perma-trade®

Wasserbehandlung mit Zukunft

perma-trade Wassertechnik GmbH
Röntgenstraße 2 · 71229 Leonberg
Tel. 07152 / 9 39 19-0 · Fax 07152 / 9 39 19-35
www.perma-trade.de · info@perma-trade.de