

TRESOR
Versorgungsstation für Wasser und Strom

// Vandalismusschutz, Komfort und Design vereint in einem Produkt

KEMPER

FORTSCHRITT MACHEN

Wasser- und Stromversorgung in Gebäuden: sicher, flexibel planbar und ästhetisch integriert

Sie möchten die Wasser- und Stromversorgung an einem zentralen Übergabepunkt in Gebäuden sicher und sauber bereitstellen?

KEMPER TRESOR wurde genau dafür entwickelt. Unsere Versorgungsstation eignet sich für den Einsatz im Innen- und Außenbereich von Gebäuden mit unterschiedlichsten Nutzungsarten und lässt sich in jede bauliche Situation integrieren. Mit durchdachten technischen Features verbindet TRESOR praxisnahe Funktionalität mit höchster Betriebs- und Versorgungssicherheit.

Die Vorteile auf einen Blick

Maximal sicher
// Zuverlässiger Schutz vor mutwilligen Beschädigungen und unbefugtem Zugriff

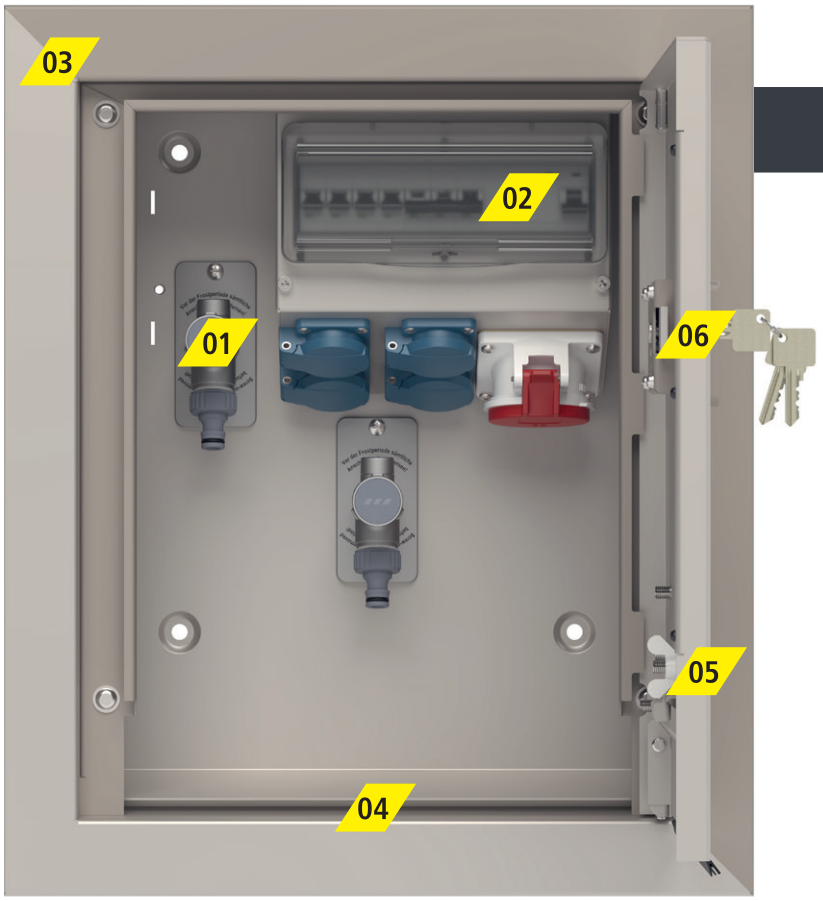
Extrem robust
// Gefertigt aus massivem, widerstandsfähigem Edelstahl
// Erhältlich in Materialvariante V4A (1.4404) oder optional V5A (1.4539) für hochkorrosive Umgebungen (z. B. Schwimmbäder)

Flexibel einsetzbar
// Für Unterputz- und Aufputzmontage geeignet
// Ausstattung individuell konfigurierbar

Dezent integriert
// Modernes Edelstahldesign
// Harmonische Integration in Fassade und Wand



Sanitärtechnische Einrichtungen von privaten, gewerblichen und insbesondere öffentlichen Gebäuden sind nicht selten einem hohen Vandalismusrisiko ausgesetzt. KEMPER TRESOR schützt zuverlässig vor mutwilligen Beschädigungen an sensiblen Anschlusspunkten.



KEMPER TRESOR XL, Figur 217

TRESOR Produkt-Highlights

01 Vandalismussichere Wasserversorgung
Für eine ganzjährig frostsichere und vor Vandalismus geschützte Wasserversorgung sorgt die integrierte KEMPER FROSTI® Frostsichere Außenarmatur. In der Ausführung TRESOR XL können bis zu zwei FROSTI®s integriert werden.

02 Modular konfigurierbarer Elektrobereich
Dank des modularen Aufbaus des Elektrobereichs kann dieser individuell mit Steckdosen, 230-V-Anschlüssen, Starkstromanschlüssen oder Sicherungen bestückt werden. Bei Bedarf lassen sich einzelne Module einfach austauschen oder erweitern und somit flexibel an unterschiedliche Bau- und Nutzungsanforderungen anpassen.

03 Rahmen mit Mehrwert
Der neu entwickelte Rahmen besticht durch sein modernes Design und seine zusätzliche Funktionalität. Er ermöglicht die normgerechte Anbindung von Dichtbändern zur Fassadenabdichtung und verfügt über eine integrierte Ausgleichsfunktion von bis zu 20 mm. Dadurch lassen sich auch nachträgliche bauliche Veränderungen flexibel und sicher ausgleichen.

04 Restwasserableitung
Der integrierte doppelte Boden ermöglicht eine kontrollierte Restwasserableitung vor die Fassade. Dadurch wird das Eindringen von Wasser in das Mauerwerk verhindert und der Baukörper zuverlässig vor Wasserschäden geschützt.

05 Verriegelbare Funktionsklappen
Die verriegelbaren Funktionsklappen schützen die innenliegenden Komponenten zuverlässig vor Vandalismus und unbefugtem Zugriff. Dadurch wird eine sichere und dauerhafte Nutzung im Außenbereich gewährleistet.

06 Halbzylinderschloss: kompatibel mit allen gängigen Schließsystemen
Der KEMPER TRESOR ist mit einem Halbzylinderschloss ausgestattet und kann individuell in bestehende Schließsysteme integriert werden. Dies ermöglicht eine nachträgliche Umrüstung beispielsweise auf ein modernes Transponderschloss.



Vielfältige Anwendungsbereiche – TRESOR in der Praxis

TRESOR eignet sich für verschiedenste Anwendungsfälle sowohl im privaten als auch im öffentlichen Bereich, wie z. B.

// im Einfamilienhaus
// in öffentlichen Raststätten/WCs
// in U-Bahnhöfen
// in der Hotellerie
// auf Campingplätzen (Wohnmobil-Steckdosen)
// in Vereinsheimen und Schützenhallen
// in Schulen und Kindergärten
// in Krankenhäusern
// in Freizeitanlagen und Parks
// in Schwimm- und Freibädern (chlorhaltige Umgebung)

Echte Mehrwerte

Für Planer:
Höchste Planungssicherheit durch digitale Konfiguration sowie normgerechte Planung und Berechnung (siehe auch Seite 6).

Für Betreiber:
Mehr Kontrolle über die Infrastruktur, ein reduziertes Schadensrisiko und weniger organisatorischer Aufwand dank individuell steuerbarer Nutzungsberechtigungen und passgenauen Zugriffsoptionen (z. B. per Schlüssel oder individuelles Schließsystem mit Transponder).

Für Endverbraucher:
Einfache und zuverlässige Versorgung im Außenbereich mit intuitiver Nutzung – sicher geschützt vor unerwünschtem Fremdzugriff.





Stromversorgung im privaten Nutzungsbereich – sicher geschützt vor dem Zugriff unbefugter Dritter.



Für den Einsatz in hochkorrosiven Bedingungen, wie z. B. in Schwimmbädern mit chlorhaltiger Umgebungsluft, ist TRESOR als Ausführung in der besonders robusten Edelstahl-Variante V5A (1.4539) erhältlich.



Praktische gleichzeitige Entnahme von Wasser und Strom im Außenbereich, z. B. zur Reinigung von Wegen, zum Rasenmähen oder zur Bewässerung der Gartenbepflanzung.

Planungssicherheit von Anfang an

Wir bieten Architekten, TGA-Fachplanern und Fachhandwerkern ein im Markt einzigartiges Maß an Planungssicherheit: Denn unsere TRESOR Versorgungsstation für Wasser und Strom lässt sich vollständig digital konfigurieren, mittels Dendrit berechnen und als CAD-Modell präzise in die Gebäudehülle integrieren!



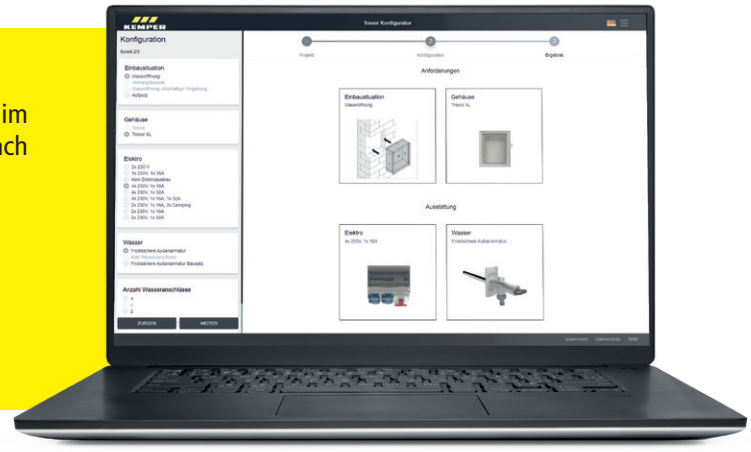
1. **Einfach konfigurieren – state-of-the-art Produktdaten erhalten**
   Über den neuen Online-Konfigurator in Verbindung mit dem herstellerübergreifenden Produktdatenportal pdod (product data on demand) finden Anwender mit nur vier Klicks die passende TRESOR-Ausführung und erhalten alle relevanten Produktdaten, Ausschreibungstexte und Materialauszüge.

2. **Berechnen und optimal dimensionieren mit Dendrit-Berechnungssoftware**
   Die hydraulische Berechnung in Dendrit STUDIO und CALHYDRA ist einzigartig: Die komplette Versorgungsstation wird ins Rohrnetz eingebunden und die Versorgungsstränge werden optimal dimensioniert. Ein neu entwickeltes TRESOR-Symbol erleichtert zudem die eindeutige Kennzeichnung in der Planung.

3. **Building Information Modeling (BIM): Zeichnen in Autodesk Revit**
   Für alle TRESOR-Ausführungen stehen Revit-Familien für den integralen Planungsprozess zur Verfügung.

Neu: Online-Konfigurator
Stellen Sie sich Ihre Versorgungsstation im Online-Konfigurator zusammen – ganz nach Ihrem individuellen Bedarf.

Jetzt
Ausstattungsvielfalt
entdecken



Produktvarianten und Zubehör

Unterputz



KEMPER TRESOR XL, Figur 217

Einbaumaße Unterputzkasten:
500 x 420 x 168 mm (H x B x T)



KEMPER TRESOR, Figur 215

Einbaumaße Unterputzkasten:
350 x 306 x 138 mm (H x B x T)

Aufputz



KEMPER TRESOR XL, Figur 216

Einbaumaße: 522 x 432 x 185 mm (H x B x T)



KEMPER TRESOR, Figur 218

Einbaumaße: 367 x 318 x 155 mm (H x B x T)



Erdungs-Set für TRESOR
Aufputz 6 mm², 10 mm², 16 mm²

Bestellnr.	6 mm²	2159901800
Bestellnr.	10 mm²	2159901900
Bestellnr.	16 mm²	2159902000



Erdungs-Set für TRESOR
Unterputz 6 mm², 10 mm², 16 mm²

Bestellnr.	6 mm²	2159902100
Bestellnr.	10 mm²	2159902200
Bestellnr.	16 mm²	2159902300



Montagekonsolen für TRESOR und TRESOR XL

Bestellnr.	TRESOR	2159901600
Bestellnr.	TRESOR XL	2159901700

Weitere TRESOR-Ausführungen entdecken

KEMPER

FORTSCHRITT MACHEN

Gebr. Kemper GmbH + Co. KG
Harkortstraße 5
57462 Olpe / Germany

Tel. +49 2761 891-0
info@kemper-group.com
www.kemper-group.com

KEMP 2007 10/26