



TRESOR

Centrale di alimentazione idrica ed elettrica

// Protezione contro gli atti vandalici, comfort e design in un unico prodotto


KEMPER
DRIVING PROGRESS

Approvvigionamento idrico ed elettrico negli edifici: sicuro, flessibile nella pianificazione ed esteticamente integrato

Desiderate garantire un approvvigionamento idrico ed elettrico sicuro e pulito in un punto di distribuzione centrale all'interno degli edifici?

KEMPER TRESOR è stata progettata proprio per questo. La nostra centrale di alimentazione è adatta all'uso sia all'interno che all'esterno di edifici con le più svariate destinazioni d'uso e può essere integrata in qualsiasi contesto edilizio. Grazie a caratteristiche tecniche ben studiate, TRESOR coniuga una funzionalità pratica con la massima affidabilità operativa e di alimentazione.

I vantaggi in sintesi

Massima sicurezza

// Protezione affidabile contro atti vandalici e accessi non autorizzati

Estremamente robusta

// Realizzata in acciaio inossidabile massiccio e resistente

// Disponibile nella versione in acciaio V4A (1.4404) o, in opzione, V5A (1.4539) per ambienti altamente corrosivi (ad es. piscine)

Utilizzabile in modo flessibile

// Adatta per il montaggio a incasso e a vista

// Dotazioni configurabili individualmente

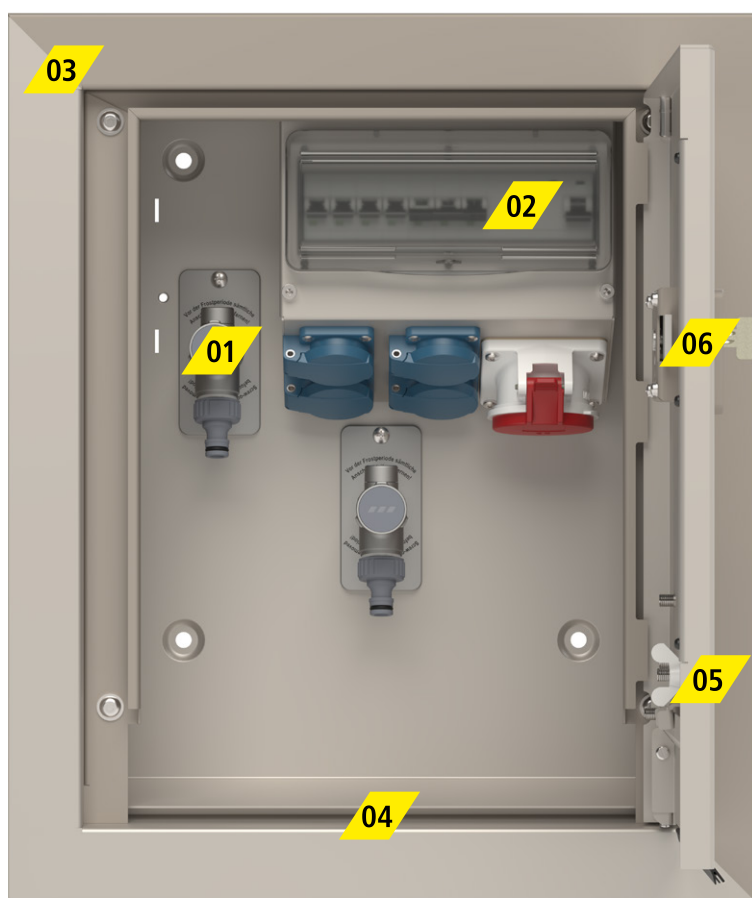
Integrata con discrezione

// Design moderno in acciaio inossidabile

// Perfetta integrazione nella facciata e nella parete



Gli impianti idraulici degli edifici privati, commerciali e, in particolare, pubblici sono spesso esposti a un elevato rischio di atti vandalici. KEMPER TRESOR protegge in modo affidabile dai danni intenzionali ai punti di connessione sensibili.



KEMPER TRESOR XL, Figura 217

Caratteristiche principali del prodotto TRESOR

01 Centrale di alimentazione idrica a prova di atti vandalici

L'impianto idraulico da esterno KEMPER FROSTI® a prova di gelo garantisce un approvvigionamento idrico protetto dal gelo e dagli atti vandalici durante tutto l'anno. Nella versione TRESOR XL è possibile integrare fino a due FROSTI®.

02 Configurabile in modo modulare

Sezione elettrica

Grazie alla struttura modulare della zona elettrica, è possibile equipaggiarla in modo personalizzato con prese di corrente, allacci a 230V, allacci per corrente elevata o fusibili. Se necessario, i singoli moduli possono essere facilmente sostituiti o ampliati, consentendo così un adattamento flessibile alle diverse esigenze costruttive e di utilizzo.

03 Telaio con valore aggiunto

Il telaio di nuova concezione colpisce per il suo design moderno e le sue funzionalità aggiuntive. Consente il fissaggio a norma dei profili di tenuta per l'impermeabilizzazione delle facciate e dispone di una funzione di compensazione integrata fino a 20 mm. In questo modo è possibile adattarsi in modo flessibile e sicuro anche a eventuali modifiche strutturali successive.

04 Scarico dell'acqua residua

Il doppio fondo integrato consente uno scarico controllato dell'acqua residua davanti alla facciata. In questo modo si impedisce all'acqua di penetrare nella muratura e si protegge in modo affidabile l'edificio dai danni causati dall'acqua.

05 Sportelli funzionali con chiusura di sicurezza

Gli sportelli funzionali con chiusura di sicurezza proteggono in modo affidabile i componenti interni da atti di vandalismo e accessi non autorizzati. Ciò garantisce un utilizzo sicuro e duraturo in ambienti esterni.

06 Serratura a semicilindro: compatibile con tutti i sistemi di chiusura più diffusi

La TRESOR KEMPER è dotata di una serratura a semicilindro e può essere integrata su misura nei sistemi di chiusura esistenti. Ciò consente di effettuare un adeguamento a posteriori, ad esempio passando a una moderna serratura con transponder.



Ampia gamma di applicazioni – TRESOR nella pratica

TRESOR è adatta a una vasta gamma di applicazioni sia in ambito privato che pubblico, ad esempio:

- // in villette unifamiliari
- // nelle aree di sosta pubbliche/nei bagni pubblici
- // nelle stazioni della metropolitana
- // nel settore alberghiero
- // nei campeggi (prese per camper)
- // nelle sedi delle associazioni e nei poligoni di tiro
- // in scuole e asili
- // negli ospedali
- // in centri ricreativi e parchi
- // nelle piscine coperte e all'aperto (ambienti con cloro)

Vantaggi concreti

Per i progettisti:

Massima sicurezza nella progettazione grazie alla configurazione digitale e alla progettazione e al calcolo conformi alle norme (vedi anche pagina 6).

Per gli operatori:

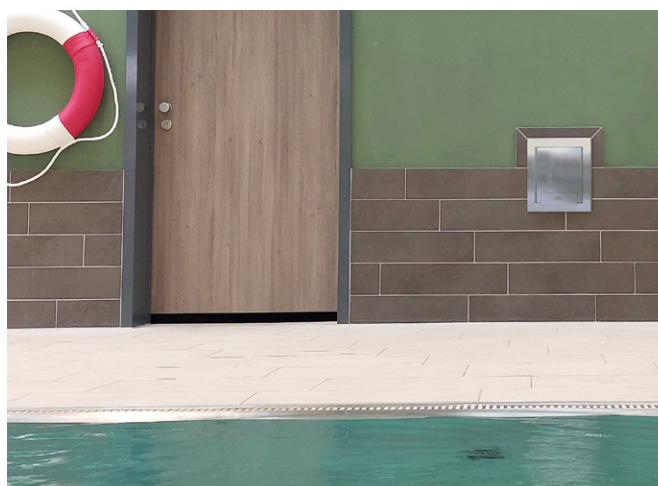
Maggiore controllo sull'infrastruttura, un rischio di danni ridotto e un minor carico organizzativo grazie ad autorizzazioni d'uso personalizzabili e opzioni di accesso su misura (ad es. tramite chiave o sistema di chiusura personalizzato con transponder).

Per i consumatori finali:

Un sistema di alimentazione semplice e affidabile per esterni, intuitivo da usare e protetto in modo sicuro da accessi indesiderati.



Alimentazione elettrica in ambito domestico: protetta in modo sicuro dall'accesso non autorizzato di terzi.



Per l'impiego in condizioni altamente corrosive, come ad esempio nelle piscine con aria circostante contenente cloro, TRESOR è disponibile nella versione in acciaio inossidabile V5A (1.4539), particolarmente robusta.



Pratico prelievo simultaneo di acqua ed elettricità in area esterna, ad esempio per la pulizia dei vialetti, per falciare il prato o per innaffiare le piante del giardino.

Certezza nella pianificazione fin dall'inizio

Offriamo ad architetti, progettisti di impianti tecnici e artigiani specializzati un livello di sicurezza nella progettazione unico sul mercato. Infatti, la nostra centrale di alimentazione TRESOR per acqua ed elettricità può essere configurata interamente in modo digitale, dimensionata tramite Dendrit e integrata con precisione nella struttura dell'edificio sotto forma di modello CAD!



1. Configurazione semplice – all'avanguardia Accesso i dati di prodotto

Grazie al nuovo configuratore online, in combinazione con il portale di dati di prodotto multimarca pdod (product data on demand), gli utenti possono trovare la versione TRESOR più adatta con soli quattro clic e ottenere tutti i dati di prodotto rilevanti, i capitolati e le schede tecniche dei materiali.

2. Calcolo e dimensionamento ottimale con il software di calcolo Dendrit

Il calcolo idraulico in Dendrit STUDIO e CALHYDRA è unico: l'intera centrale di alimentazione viene integrata nella rete di tubazioni e le linee di alimentazione vengono dimensionate in modo ottimale. Un simbolo TRESOR di nuova concezione facilita inoltre l'identificazione univoca in fase di progettazione.

3. Building Information Modeling (BIM): Disegnare in Autodesk Revit

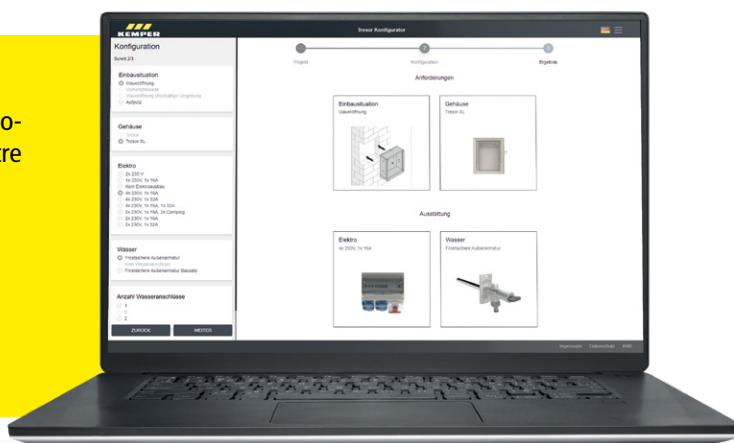
Per tutte le versioni di TRESOR sono disponibili famiglie Revit per l'intero processo di progettazione.

Novità: configuratore online

Personalizzate la vostra centrale di alimentazione nel configuratore online, in base alle vostre esigenze specifiche.



Scegliete ora
tra una vasta
gamma di allestimenti



Varianti di prodotto e accessori

a incasso



KEMPER TRESOR XL, Figura 217

Dimensioni della scatola da incasso:
500 x 420 x 168 mm (A x L x P)



KEMPER TRESOR, Figura 215

Dimensioni della scatola da incasso:
350 x 306 x 138 mm (A x L x P)

a parete



KEMPER TRESOR XL, Figura 216

Dimensioni di montaggio:
522 x 432 x 185 mm (A x L x P)



KEMPER TRESOR, Figura 218

Dimensioni di montaggio:
367 x 318 x 155 mm (A x L x P)



Supporti di montaggio
per TRESOR e TRESOR XL

N. d'ordine	TRESOR	2159901600
N. d'ordine	TRESOR XL	2159901700



Set di messa a terra per TRESOR
A incasso 6 mm², 10 mm², 16 mm²

N. d'ordine	6 mm ²	2159902100
N. d'ordine	10 mm ²	2159902200
N. d'ordine	16 mm ²	2159902300



Scoprite le
altre varianti
TRESOR

