



TRESOR

Voedingsstation voor water en stroom

// Bescherming tegen vandalisme, comfort en design gecombineerd in één product


KEMPER
DRIVING PROGRESS

Water- en elektriciteitsvoorziening in gebouwen: veilig, flexibel in te plannen en esthetisch geïntegreerd

U wilt de water- en stroomvoorziening op een centraal aansluitpunt in gebouwen veilig en netjes verzorgen?

KEMPER TRESOR is precies hiervoor ontwikkeld. Ons voedingsstation is geschikt voor gebruik zowel binnen als buiten in gebouwen met de meest uiteenlopende bestemmingen en kan in elke bouwkundige situatie worden geïntegreerd. Met doordachte technische functies combineert TRESOR praktische functionaliteit met de hoogste bedrijfs- en voorzieningszekerheid.

De voordelen in één oogopslag

Maximale veiligheid

// Betrouwbare bescherming tegen opzettelijke beschadiging en ongeoorloofde toegang

Zeer robuust

// Gemaakt van massief, duurzaam rvs
// Verkrijgbaar in de materiaalvariant V4A (1.4404) of optioneel V5A (1.4539) voor zeer corrosieve omgevingen (bijv. zwembaden)

Veelzijdig inzetbaar

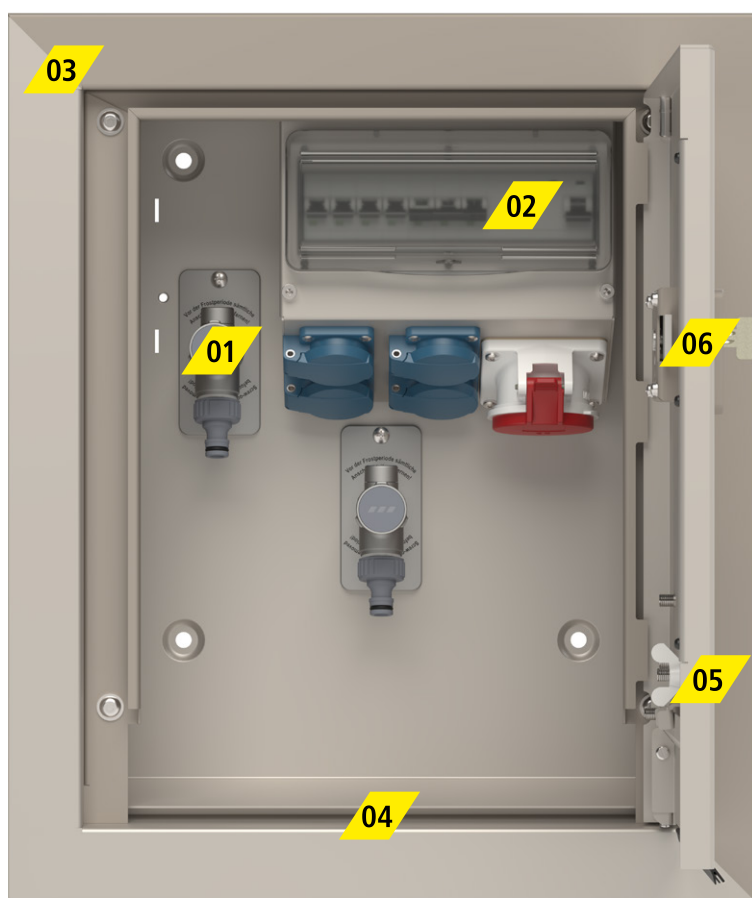
// Geschikt voor inbouw- en opbouwmontage
// Uitrusting individueel configureerbaar

Onopvallend geïntegreerd

// Modern rvs-design
// Harmonieuze integratie in gevel en wand



Sanitairtechnische voorzieningen in particuliere, commerciële en met name prioritaire instellingen lopen vaak een groot risico op vandalisme. KEMPER TRESOR biedt betrouwbare bescherming tegen opzettelijke beschadiging van kwetsbare aansluitpunten.



KEMPER TRESOR XL, figuur 217

TRESOR-producthighlights

01 Tegen vandalisme beveiligde watervoorziening

De geïntegreerde en vorstbestendige buitenkraan KEMPER FROSTI® zorgt het hele jaar door voor een vorstbestendige en tegen vandalisme beschermde watervoorziening. In de uitvoering TRESOR XL kunnen maximaal FROSTI®'s worden geïntegreerd.

02 Modulair configureerbaar elektrisch gedeelte

Dankzij de modulaire opbouw van het elektrische gedeelte kan dit naar wens worden uitgerust met stopcontacten, 230V-aansluitingen, hoogspanningsaansluitingen of zekeringen. Indien nodig kunnen afzonderlijke modules eenvoudig worden vervangen of uitgebreid, waardoor ze flexibel kunnen worden aangepast aan verschillende bouw- en gebruiksvereisten.

03 Frame met toegevoegde waarde

Het nieuw ontwikkelde frame valt op door zijn moderne ontwerp en extra functionaliteit. Het maakt een normconforme bevestiging van afdichtingsbanden voor gevelafdichting mogelijk en beschikt over een geïntegreerde compensatiefunctie tot 20 mm. Hierdoor kunnen ook latere bouwkundige aanpassingen flexibel en veilig worden gecompenseerd.

04 Afvoer van restwater

De geïntegreerde dubbele bodem maakt een gecontroleerde afvoer van restwater vóór de gevel mogelijk. Hierdoor wordt voorkomen dat er water in het metselwerk binnendringt en wordt het gebouw tegen waterschade beschermd.

05 Vergrendelbare functiekleppen

De vergrendelbare functiekleppen beschermen de interne componenten betrouwbaar tegen vandalisme en ongeoorloofde toegang. Dit garandeert een veilig en duurzaam gebruik buitenshuis.

06 Halfcilinderslot: compatibel met alle gangbare sluitsystemen

De KEMPER TRESOR is uitgerust met een halfcilinderslot en kan individueel in bestaande sluitsystemen worden geïntegreerd. Hierdoor is het mogelijk om het systeem achteraf aan te passen, bijvoorbeeld naar een modern transponderslot.



Veelzijdige toepassingsgebieden – TRESOR in de praktijk

TRESOR is geschikt voor de meest uiteenlopende toepassingen, zowel in de particuliere als in de publieke sector, zoals

- // in een ééngezinswoning
- // in openbare wegrestaurants/toiletten
- // in metrostations
- // in de hotels
- // op campings (stopcontacten voor campers)
- // in clubhuizen en schietbanen
- // in scholen en kleuterscholen
- // in ziekenhuizen
- // in recreatievoorzieningen en parken
- // in zwembaden en openluchtzwembaden (omgeving met chloor)

Echte toegevoegde waarde

Voor ontwerpers:

maximale planningszekerheid dankzij digitale configuratie en normconforme planning en berekening (zie ook pagina 6).

Voor beheerders:

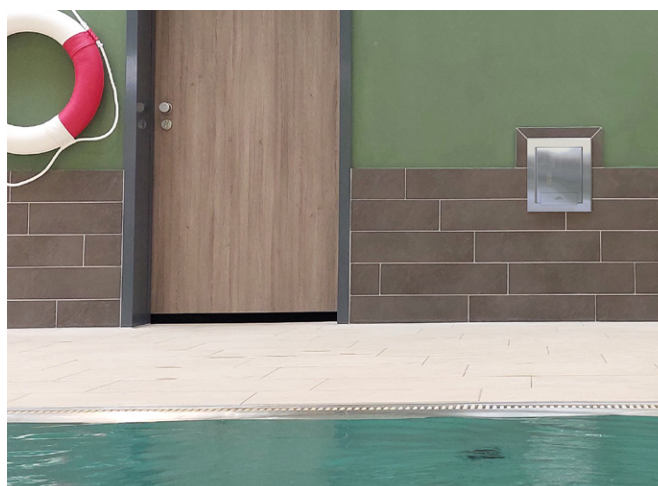
meer controle over de infrastructuur, een lager risico op schade en minder organisatorisch werk dankzij individueel instelbare gebruiksrechten en op maat gemaakte toegangsopties (bijvoorbeeld via een sleutel of een individueel sluitsysteem met transponder).

Voor eindgebruikers:

eenvoudige en betrouwbare stroomvoorziening voor buiten, intuïtief in het gebruik – goed beveiligd tegen ongewenste toegang door derden.



Stroomvoorziening voor particulier gebruik – goed beveiligd tegen toegang door onbevoegden.



Voor gebruik in zeer corrosieve omgevingen, zoals in zwembaden met chloorhoudende omgevingslucht, is TRESOR verkrijgbaar in de bijzonder robuuste rvs-uitvoering V5A (1.4539).



Handige gelijktijdige afname van water en stroom buitenshuis, bijvoorbeeld voor het schoonmaken van paden, het maaien van het gazon of het besproeien van de tuinbeplanting.

Zekerheid bij de planning vanaf het begin

Wij bieden architecten, adviseurs en ervaren installateurs een mate van planningszekerheid die uniek is op de markt: want ons TRESOR-voedingsstation voor water en stroom kan volledig digitaal worden geconfigureerd, met behulp van Dendrit worden berekend en als CAD-model nauwkeurig in de gebouwschil worden geïntegreerd!



1. Gewoon configureren – state-of-the-art productgegevens ontvangen

Via de nieuwe online configurator, in combinatie met het fabrikantoverkoepelende productgegevensportaal pdod (product data on demand), vinden gebruikers met slechts vier muisklikken de juiste TRESOR-uitvoering en krijgen ze alle relevante productgegevens, aanbestedingsteksten en materiaallijsten.

2. Berekenen en optimaal dimensioneren met Dendrit-berekeningssoftware

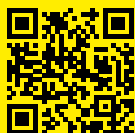
De hydraulische berekening in Dendrit STUDIO en CALHYDRA is uniek: het volledige voedingsstation wordt in het leidingnetwerk geïntegreerd en de distributieleidingen worden optimaal gedimensioneerd. Een nieuw ontwikkeld TRESOR-symbool maakt het bovendien gemakkelijker om dit in de planning duidelijk aan te duiden.

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

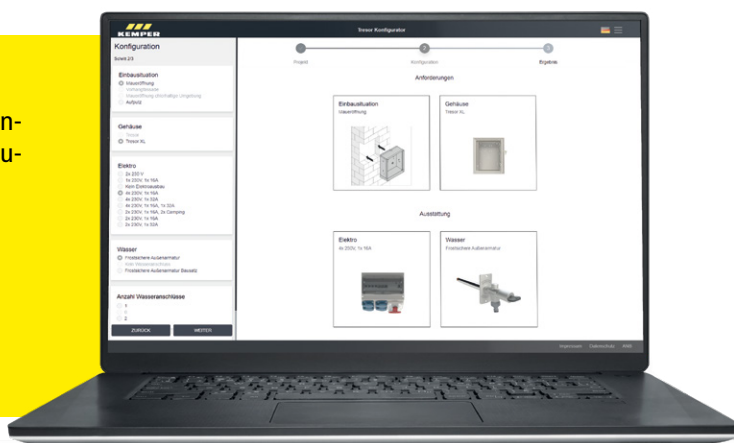
Voor alle TRESOR-uitvoeringen zijn Revit-families beschikbaar voor het volledige ontwerpproces.

Nieuw: online configurator

Stel uw voedingsstation samen in de online configurator – helemaal afgestemd op uw individuele behoeften.



Nu breed scala aan uitrustingsopties ontdekken



Productvarianten en toebehoren

Inbouw-
montage



KEMPER TRESOR XL, figuur 217

Inbouwmaten inbouwkast:
500 x 420 x 168 mm (h x b x d)



KEMPER TRESOR, figuur 215

Inbouwmaten inbouwkast:
350 x 306 x 138 mm (h x b x d)

Opbouw-
montage



KEMPER TRESOR XL, figuur 216

Inbouwmaten: 522 x 432 x 185 mm (h x b x d)



KEMPER TRESOR, figuur 218

Inbouwmaten: 367 x 318 x 155 mm (h x b x d)



Montageconsoles
voor TRESOR en TRESOR XL

Bestelnr.	TRESOR	2159901600
Bestelnr.	TRESOR XL	2159901700



Aardingsset voor TRESOR
Inbouw 6 mm², 10 mm², 16 mm²

Bestelnr.	6 mm ²	2159902100
Bestelnr.	10 mm ²	2159902200
Bestelnr.	16 mm ²	2159902300



Meer TRESOR-
uitvoeringen
ontdekken

