

Installation & Montage

**EINFACH  
ENTSPANNT  
ARBEITEN**

## **NAH DRAN.**

Die Menschen und ihre Bedürfnisse verstehen wollen, das treibt uns an.

Aus diesem Antrieb heraus entwickeln wir für unsere Kunden Produkte und Services, die das Arbeiten auf der Baustelle einfacher und entspannter machen.

# EINE WELT VOLLER LÖSUNGEN.

TECE ist ein Innovator der Sanitär- und Installationsbranche. Wir setzen Impulse mit Produkten, mit denen man eine ganze Welt bauen kann. Mit durchdachten Lösungen, zuverlässiger Technologie, dauerhaften Funktionen und zeitlosem Design.



## Register- und Systembauwände

Sanitärwände und Systemschächte für den Projektbau



## Rohrsysteme

Schiebehülensystem, Steckfittingsystem und Fußbodenheizungssystem

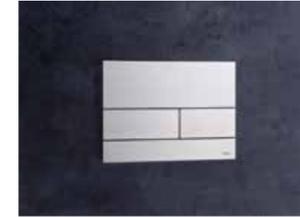


## Fußbodenheizung

Komplettsystem aus Heizungsrohren, Verlegezubehör, Verteilern und Reglern

## Lernen Sie uns kurz kennen

Wir sind ein mittelständisches Familienunternehmen im Familienbesitz mit Stammhaus in Emsdetten. Seit der Gründung 1987 entwickeln wir Produkte und Services für Installateure, Planer und Architekten. Heute sind wir mit 22 Tochtergesellschaften in der Welt zu Hause und führen einen offenen Dialog mit unseren Partnern – ganz im Sinne von »Nah dran«.



## Betätigungsplatten

Ausgesuchte Kollektionen für den Privat- und Objektbereich, in unterschiedlichen Designs, Materialien und Farben



## Sanitärsysteme

Von Sanitärkeramik über Betätigungsplatten bis zu Sanitärmodulen



## Entwässerungstechnik

Duschrinnen, Duschprofile und Punktabläufe



## Fettabscheider

Kunststoff-Fettabscheider für Freiaufstellung und Erdeinbau, mobile Fettabscheider aus Edelstahl und Hebeanlagen



» Es ist wichtig genau zu wissen, was für jedes Gewerk und in jedem Job gebraucht wird.«



» Nur wer als Installateur Qualität abliefert, wird von seinen Kunden auch weiter empfohlen.«

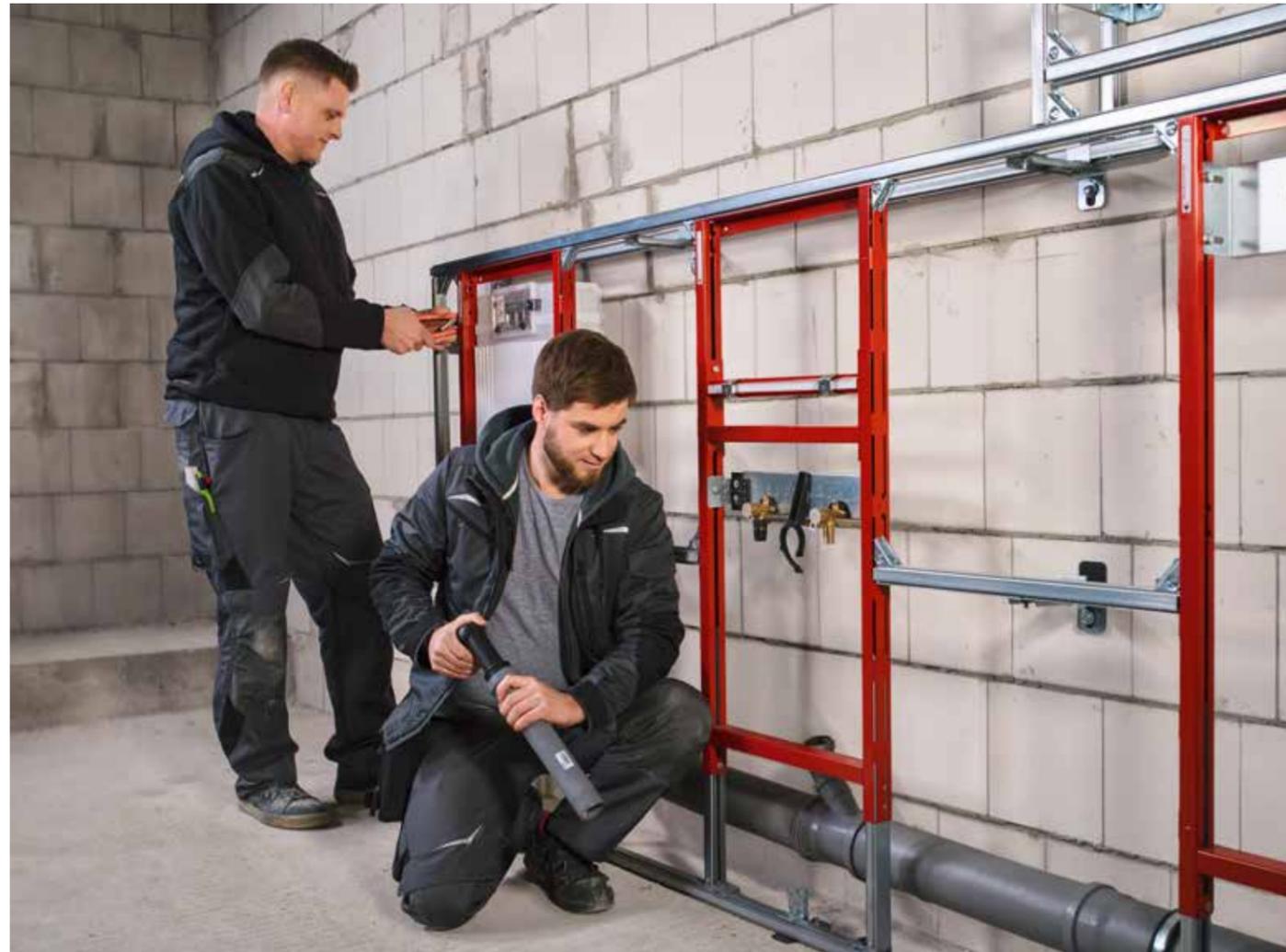


» Im Notfall braucht man den Service direkt auf der Baustelle, wo sonst?«

# WENIGER STRESS: IM BÜRO UND AUF DER BAUSTELLE.

Die Arbeit des Installateurs ist komplex genug, dafür sorgen ein anspruchsvoller Arbeitsalltag und viele Richtlinien, Normen und Gesetze. Drei Dinge helfen hier, das Leben einfacher zu machen: durchdachte Produkte, hervorragende Qualität und ein Service direkt vor Ort.

» Qualität ist für mich: Einbauen und sich keine Sorgen mehr machen müssen.«



## Schneller durch Vormontage

Auf der Baustelle muss es immer schnell gehen, da muss man zügig ans Arbeiten kommen. Ist alles vormontiert und miteinander kompatibel, gehen die Dinge leicht von der Hand, ohne Verzögerungen und im geplanten Budget.

## Service nah am Geschehen

Auf der Baustelle läuft nicht immer alles nach Plan. Dann muss jemand vor Ort sein, der mitdenken kann, Probleme erkennt und Lösungen zur Hand hat.

Unsere Kundenberater kennen sich aus und sind zur Stelle, wenn es darauf ankommt.



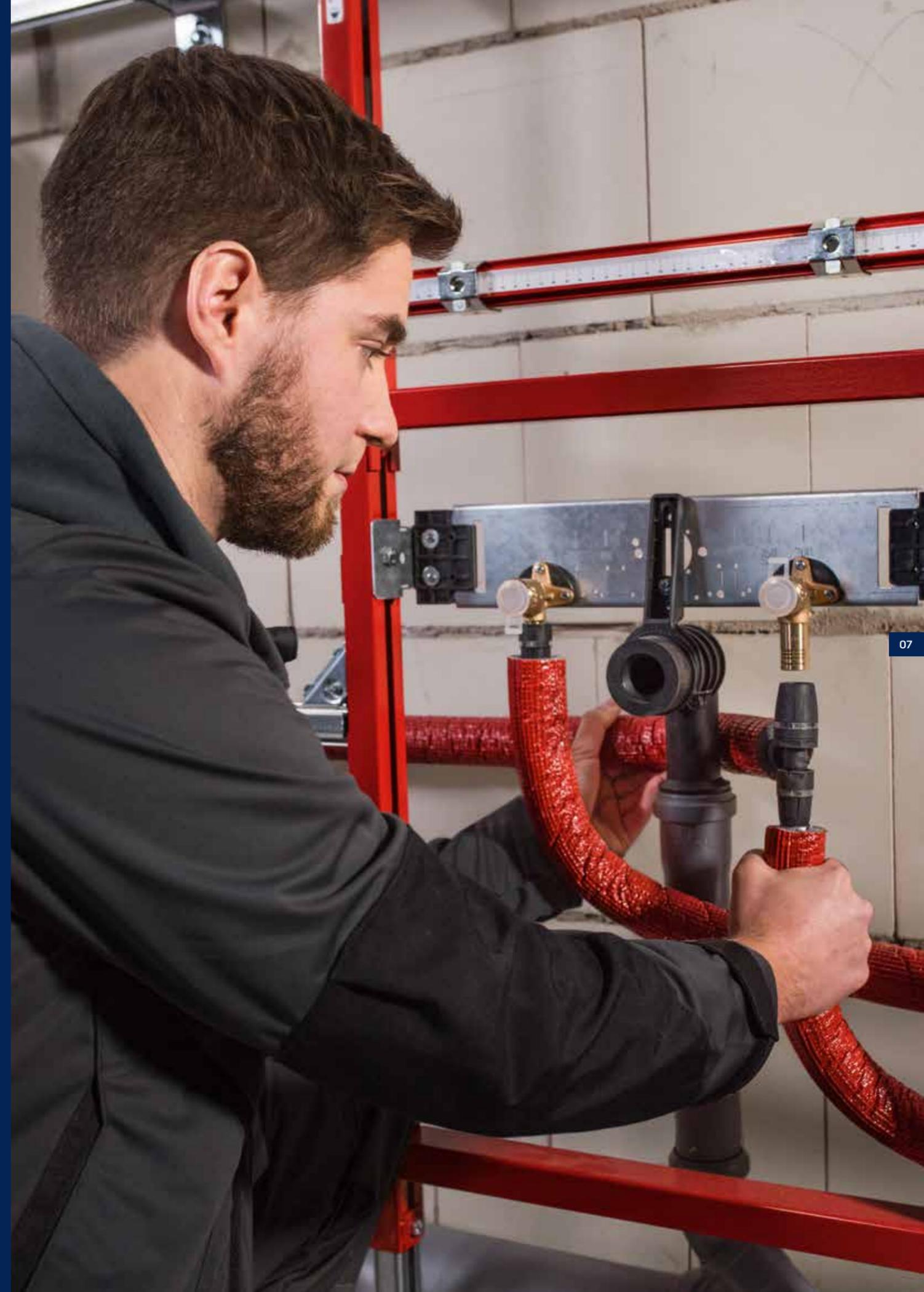
# INHALT

- 06 **Durchdachte Produkte**  
Kopf frei für wichtige Dinge.
- 16 **Qualität**  
Auf Dauer zuverlässig.
- 24 **Services**  
Unterstützung, wo es Sinn macht.
- 32 **Academy**  
Von Profis für Profis.

EINFACH ENTSPANNT ARBEITEN

# DURCHDACHTE PRODUKTE

Kopf frei für wichtige Dinge.





1

## AUS DEM KARTON. FERTIG. LOS.

Vormontierte Produkte sind sofort einsatzbereit. Das meint TECE mit »Ready to install«. Dieser Ansatz spart Zeit und Nerven – und vermeidet Fehler.

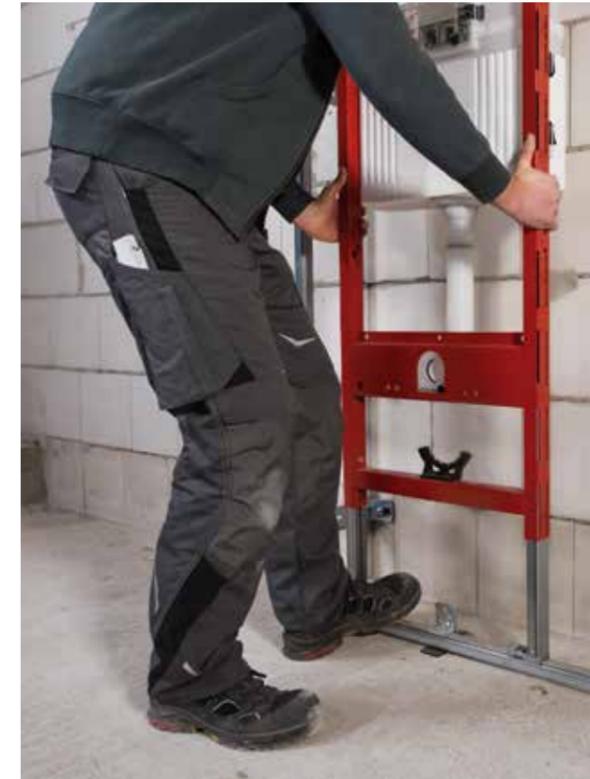
## Sicher zum Ergebnis, schneller am Ziel

### Siegel für Sicherheit

Beim Spülkasten sind Eckventil, Panzerschlauch und Füllventil vormontiert und geprüft. Im Rohbau muss der versiegelte Spülkasten daher nicht geöffnet werden. Das spart Zeit und die Funktion wird nicht durch Verunreinigungen im Tank beeinträchtigt.



2



3

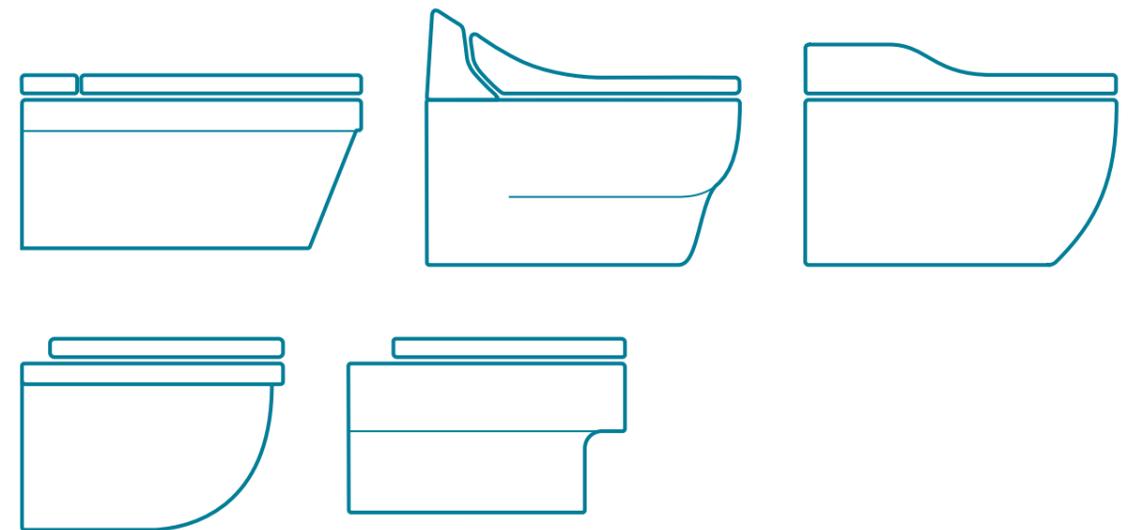
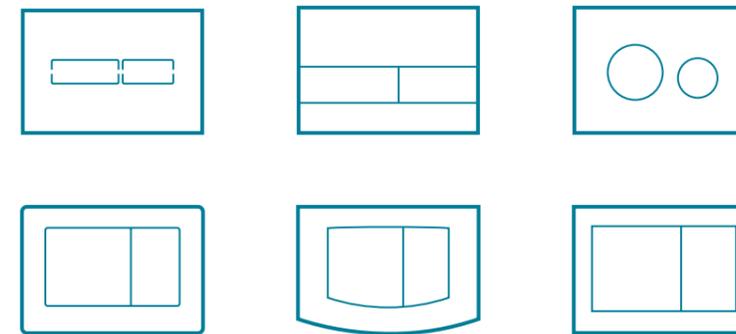
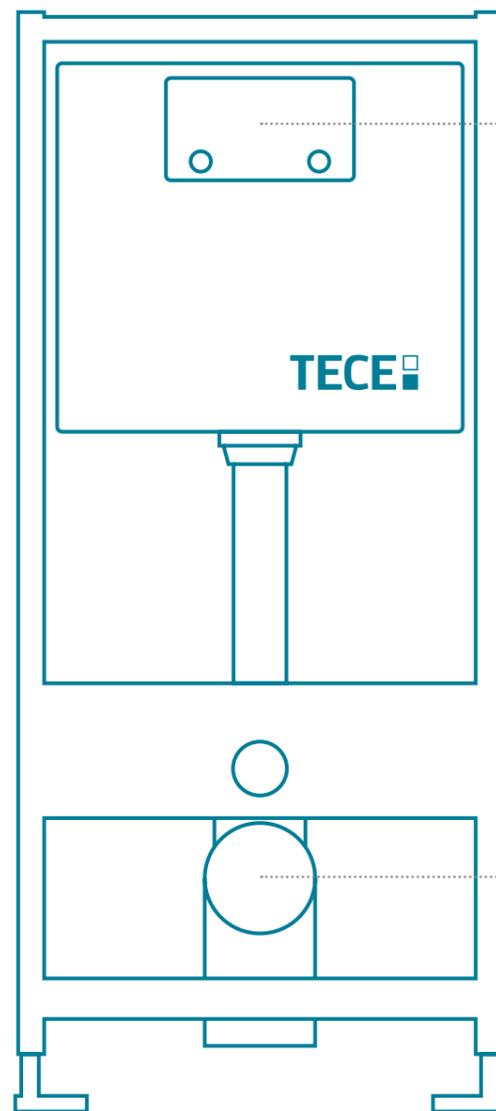
### Schneller per Fußbremse

Die von TECE entwickelte Fußbremse erlaubt die einfache und zeitsparende Montage durch nur eine Person. Das TECEprofil Modul kann mit wenig Kraft auf die richtige Einbauhöhe ausgezogen werden. Die Fußbremse verhindert dabei ein Zurückrutschen.

- 1 Einfach auspacken und installieren
- 2 Bis zum Feinbau versiegelter Spülkasten
- 3 Die Fußbremse erleichtert das Hantieren.

# EINS PASST ZUM ANDEREN.

TECE Produkte bieten sowohl technisch als auch im Design perfekten Anschluss. Sie sind innerhalb des eigenen Sortiments universell kombinierbar und mit anderen Produkten im Sanitärbereich kompatibel.



## Universalität mit System – von TECE

- Jede Betätigungsplatte passt auf jeden Spülkasten.
- Jede Keramik passt auf jedes Modul.
- Das Ergebnis: maximale Flexibilität bei Planung und Durchführung

# WENIGER IST MEHR.

Ein gutes Baukastensystem hat wenige Bauteile. Das bedeutet einfache Handhabung, schnelles Arbeiten, geringe Lagerkosten – und viele Lösungen.

1



= »1001 Möglichkeiten«

## Vielfalt in der Installation

Die TECEdrainline Duschrinne bietet viele Möglichkeiten beim Installieren. Egal welche Platzierung, Aufbauhöhe, Länge oder Design, die Duschrinnen von TECE werden durch ihr Baukastenprinzip jeder Anforderung gerecht.

- 1 Wenige kompatible Bauteile – viele Möglichkeiten für Neubau und Renovierung: das TECEdrainline Duschrinnen-Sortiment
- 2 Mit nur drei Bauteilen in kürzester Zeit errichtet: die stabile Sanitär-Vorwand aus TECEprofil
- 3 TECE Vorwandssystem



2



## Dreifach einfach

Mit nur drei Grundbauteilen von TECEprofil kann in kürzester Zeit ein komplettes Tragwerk realisiert werden. Drei einfache Komponenten helfen beim Errichten einer stabilen Vorwand – der TECEprofil Eckverbinder, das Profilrohr und der Wandbefestigungswinkel. Für die sichere Verbindung wird lediglich ein Sechskantschlüssel benötigt. Mit ihm lässt sich die Verbindung auch nachträglich wieder lösen.

3



# NUTZERFREUNDLICH, TAG FÜR TAG.

Die TECE Sanitär- und Installationssysteme zeichnen sich jeden Tag durch ihre hohe Nutzerfreundlichkeit aus. Sie bieten Design, Komfort, Sicherheit und Effizienz auf hohem Niveau.



## Spülkasten

Der TECE Spülkasten verfügt über einen extra großen 10 Liter Sicherheitstank. Ein sofortiges Nachspülen ist damit kein Problem mehr. Die Spülmengen können je nach Bedarf angepasst werden – von wassersparend bis wirkungsvoll. Gerade alte, kleine oder zu flache Rohrleitungen können nur mit viel Wasser richtig ausgespült werden. Weiteres wichtiges Detail: das besonders leise Füllventil und die freie Kombinationsmöglichkeit mit allen TECE Betätigungsplatten.

1

### Der Spülkasten im Überblick

- Spülkasten mit 10-Liter-Volumen für sofortiges Nachspülen
- WELL-LABEL: 4 Sterne Bewertung
- Extra leises Füllventil



2

## Duschrinne

TECEDrainline Duschrinnen haben sich schon millionenfach bewährt. Die perfektionierte Gestaltung des Innenbereiches erlaubt eine schnelle und einfache Reinigung und optimale Hygiene. Auf Wunsch sind die TECE Duschrinnen mit Membrangeruchverschluss ausgestattet, speziell für den Einsatz in selten genutzten Bädern entwickelt. So werden unangenehme Gerüche vermieden und ungeliebtes Ungeziefer hat hier auch keine Chance.



3

- 1 Viel Inhalt und weniger Verbrauch – der TECE Spülkasten
- 2 Unsichtbar und leicht zu reinigen – die TECEDrainline Duschrinne
- 3 Schluss mit üblen Gerüchen – der Membrangeruchverschluss

WELL Home  
Water Efficiency Label

Hersteller: TECE GmbH  
Produktkategorie: WC-Spülsystem  
Typ: Spülkasten  
Modell: Wandeinbau-Spülkasten  
Registrierungsnummer: WS10575-20130219



#### Wasser Effizienz Kriterien

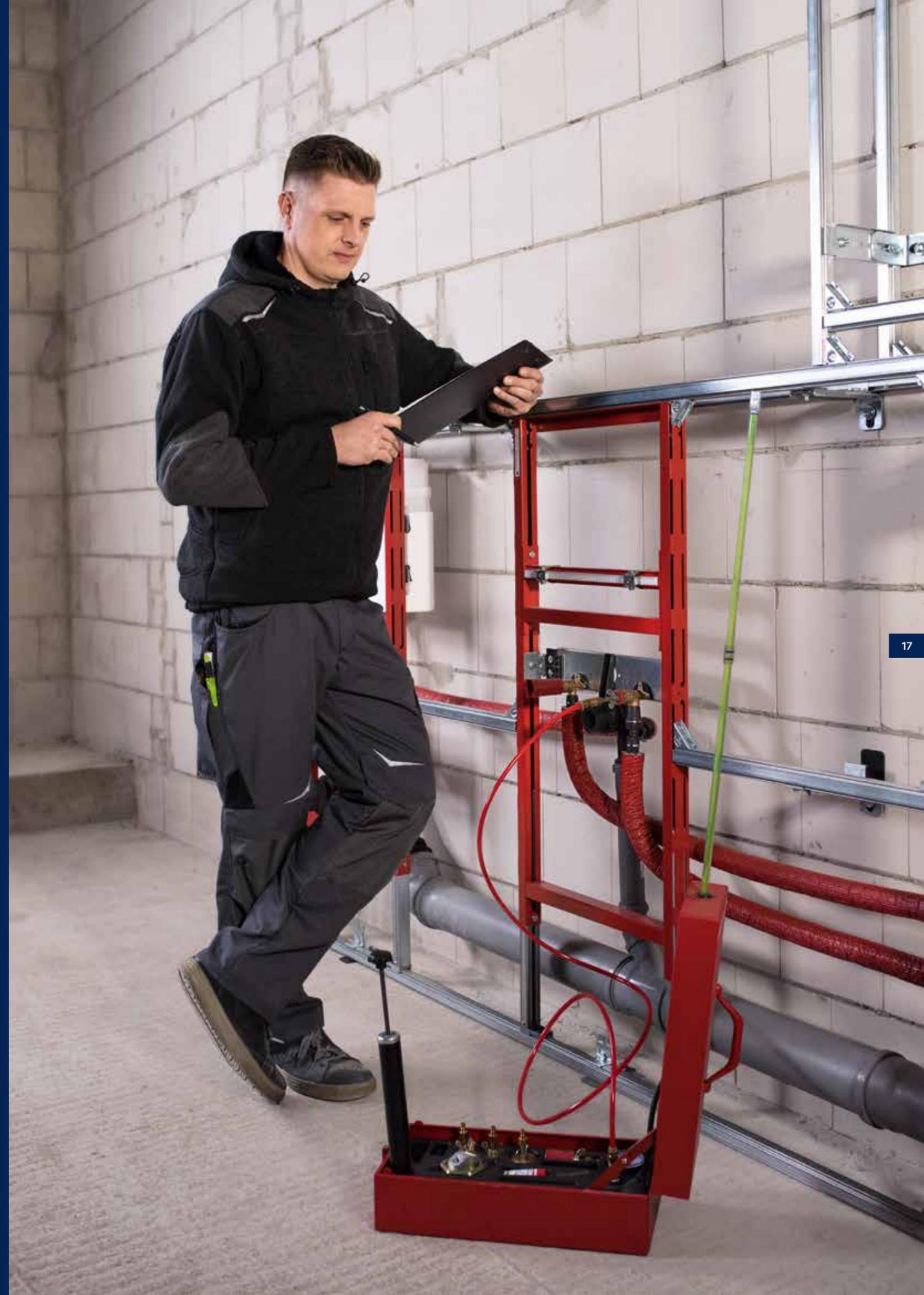
Spülmenge 6,0 l	★
Spülmenge 5,0 / 4,0 l	★★
Mit Spülkopf-Funktion	★★
Zwischenspülung	★★

Informationen Betrieb und Montage: [www.tece-online.eu](http://www.tece-online.eu)  
A Label of EU United Valves  
European Valve Manufacturers Association

EINFACH ENTSPANNT ARBEITEN

# QUALITÄT

Auf Dauer zuverlässig.



# EIN ROHR FÜRS LEBEN.

Qualität bei TECE bedeutet dauerhaft funktionierende Sanitär- und Installationssysteme.

Wie zum Beispiel das TECEflex Rohrsystem. Es wird dank seiner besonderen Zuverlässigkeit bis heute unverändert weltweit installiert.



1

1 TECEflex ist in vielen Ländern auch für die Gasinstallation zugelassen.  
2 TECEflex, das Schiebehülensystem



» Seit 25 Jahren werden mit TECEflex Millionen sichere Rohrverbindungen für Trinkwasser, Heizung, Gas und Pressluft geschaffen. Das ist für mich zuverlässige Qualität.«

## Einfach verbinden

### Fehlerfrei installieren

TECEflex ist ausgesprochen fehlertolerant. Das besonders dickwandige Rohr wird nach dem Aufweiten einfach mit der Schiebehülse auf den O-Ring-losen Fitting gepresst. Gleichzeitig ergeben sich durch das Aufweiten druckverlustarme Verbindungen. Selbst Gas-Anwendungen können so zuverlässig dicht installiert werden.

### Ein System für alle Fälle

TECEflex ist der Alleskönner unter den Rohrsystemen. Das System ist zugelassen für Trinkwasser, Heizung, Gas und Pressluft. Sicherheit bietet dabei die Verbindung ohne O-Ring.

1

Das Rohr mit dickwandigem robustem Inliner ist sehr beständig.



2

2 Nicht richtig verpresste Verbindungen sind leicht zu erkennen – an der lose aufsitzenden Druckhülse und an der austretenden Flüssigkeit bei der Druckprüfung.

3

Der Fitting aus nur einem Bauteil ist tottraumfrei und kommt ohne empfindliche O-Ringe aus.

# HÄRTETEST IM LABOR.

Bei TECE werden nicht nur Einzelkomponenten auf ihre Funktionssicherheit getestet, sondern auch das Zusammenspiel aller Bauteile im System.



1

Die Auslösemechanik von Betätigungsplatten wird im Dauertest 200.000-mal beansprucht. Auch danach muss sie noch einwandfrei funktionieren.

## Rundum abgesichert

Die Qualitätssicherung durchläuft viele Schritte und beginnt noch vor der Produktion mit dem Prüfen der Rohstoffe. In der Produktion folgt dann die Kontrolle der einzelnen Fertigungsschritte. Vor der Lagerzubuchung steht dann noch die Prüfung des Endproduktes, einzeln oder im System.



3

Für maximale Sicherheit wird die Auszugsfestigkeit von Rohr und Verbindung geprüft. Damit die Installation auf Dauer stabil ist.

2



Ein Prüfbaum mit einer Vielzahl von Verbindungsstellen wird im Wasserbad bei 90°C und 10 bar auf Dichtheit geprüft. Bei einer Undichtigkeit kann schnell das ursächliche Bauteil identifiziert werden. Über die Chargenverfolgung können alle produzierten Teile zur weiteren Kontrolle ausgeschleust werden.



4

Im Prüflabor für Rohrsysteme werden Punkte auf der Norm-Zeitstandskurve angefahren und überwacht. Gemessen und protokolliert wird zum Beispiel die Standzeit eines Rohrmusters bei 90°C und 10 bar.

- 1 Dauertest mit Betätigungsplatten und Spülkästen
- 2 Prüfbaum im Wasserbad
- 3 Prüfung der Zugfestigkeit
- 4 Messung von Punkten der Norm-Zeitstandskurve

### Sichere Qualität

- Dauertests im eigenem Labor
- Prüfungen durch unabhängige Institute
- Kontrolle während der Serienproduktion

### Bis an die Grenzen

Für Dauer- und Härteteste betreibt TECE ein eigenes Labor mit automatisierten Prüfständen. Dort werden nicht nur die in der jeweiligen Norm geforderten Mindestwerte überwacht, sondern weit darüber hinaus auch die tatsächlichen Einsatzgrenzen von Produkten und Systemen ermittelt.



1



» Schallschutz und Brandschutz sind uns extrem wichtig. Darum testen wir unsere Produkte unter realen Bedingungen. «

### Unabhängig geprüft

Unabhängige Prüfinstitute – wie zum Beispiel das Fraunhofer-Institut – testen einzelne Produkte und ganze Sanitärwände in zum Teil sehr aufwändigen Aufbauten. Die Prüfzeugnisse dieser Institute sind die Grundlage für Zulassungen und Zertifizierungen.



2

## AUF DER SICHEREN SEITE.

Ob im Einfamilienhaus, gewerblichen Wohnungsbau, Kindergarten oder Hotel, die TECE Produkte erfüllen die komplette Bandbreite gesetzlich geforderter Zulassungen, und das international.

### Zeichen für Qualität

Internationale Produkte erfordern internationale Zulassungen. Die Rohrsysteme von TECE werden daher gleich von einer ganzen Reihe internationaler Prüfstellen kontinuierlich extern überwacht.



1 Schallschutzprüfung für Sanitärwände  
2 Feuerwiderstansprüfung mit TECEsystem

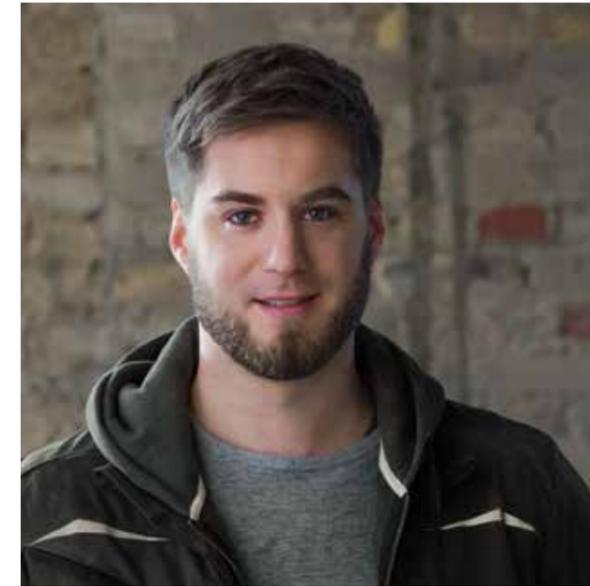
# SERVICES

Unterstützung, wo es Sinn macht.



# AUF DER BAUSTELLE.

TECE Techniker sind vom Fach und bringen ihr spezielles Wissen mit auf die Baustelle. So können sie vor Ort schnell und umfassend behilflich sein.



» Neulich hatte ich ein Problem auf der Baustelle. Ein Anruf bei TECE genügte, und noch am selben Nachmittag kam der Techniker von TECE direkt vorbei.«

## Service nah am Geschehen

### Hilfe zu jeder Zeit

Auf Wunsch begleitet TECE jede Phase des Bauprozesses – von der Planung bis zur Fertigstellung.

Auch für eine Produkteinweisung springt der TECE Fachmann schon mal vor Ort ein – und bringt bei Bedarf ein fehlendes Ersatzteil persönlich vorbei.

### Vorteile auf einen Blick

- Umfassende Services für alle Phasen eines Projekts
- Fertigung nach Maß
- Expertenhilfe vor Ort

# IN DER PLANUNG.

Der TECE Service hilft beim Projektieren von Rohrnetzen und Sanitärwänden, bei der Kalkulation und Angebotsanfragen – ob per Telefon, Fax oder Mail.



1

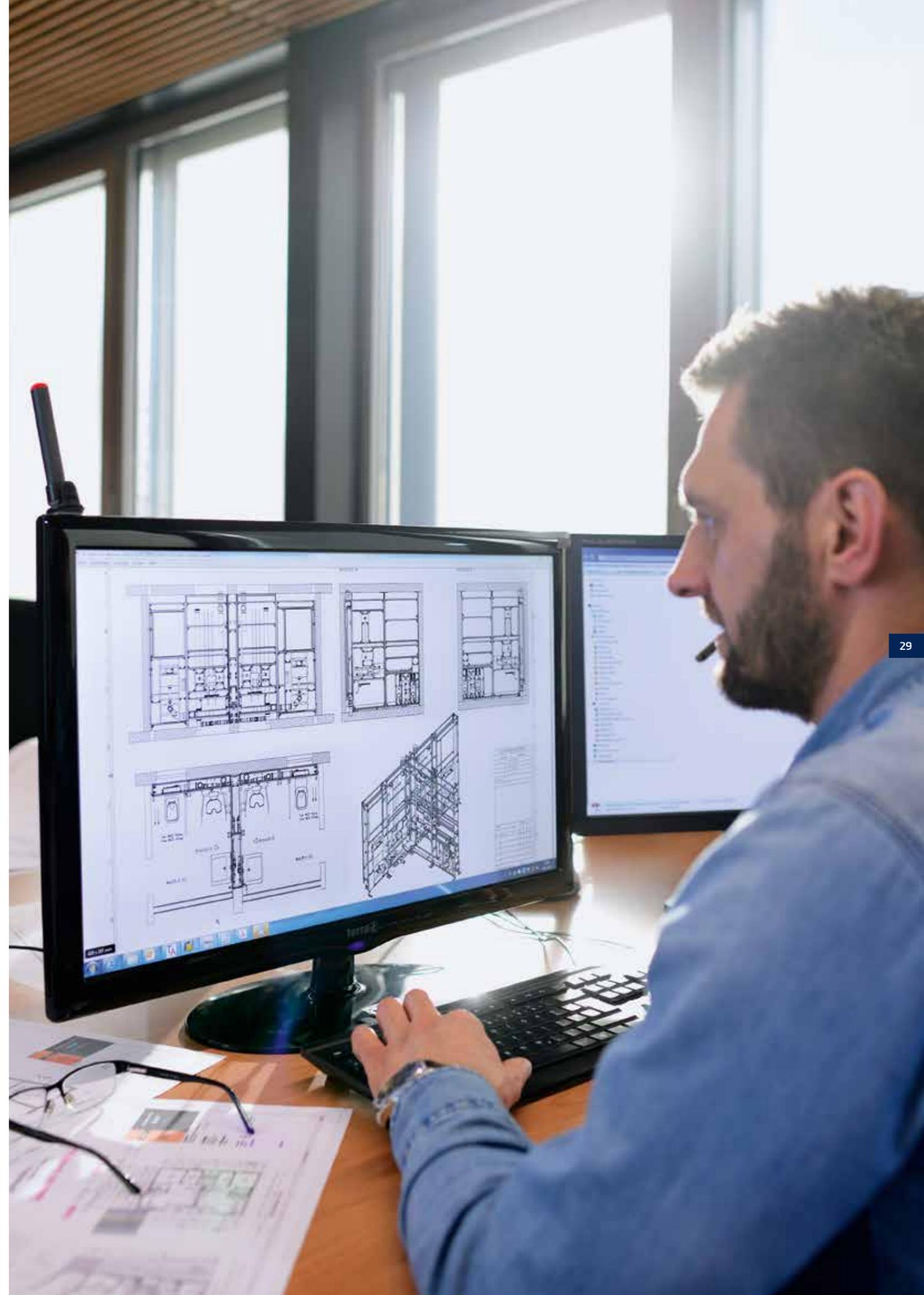
## Alle Fragen geklärt

Dringende Fragen brauchen schnelle Antworten. Nur so können Probleme sofort gelöst werden.

## Vorne dran

TECE Mitarbeiter arbeiten aktiv in Normungsgremien mit. Ihr Wissen ist immer auf dem aktuellen Stand. So gelangen relevante Neuigkeiten über den TECE Servicetechniker direkt zum Installateur.

1 Schnelle Hilfe per Telefon oder Mail  
2 Planer unterstützen mit ihrer Kompetenz.



2

# BEIM VERKAUF.

TECE bietet wirksame Verkaufshilfen unterschiedlicher Art. Mit Ausstellungsmustern, Planungshilfen und digitalen Konfiguratoren stehen Instrumente für gute Geschäfte und Erfolg zur Verfügung.



1

## Ausstellungsmuster

Für die persönliche Beratung im Gespräch und in Ausstellungsräumen stehen aussagekräftige Muster zur Verfügung. Damit können im Beratungsgespräch Farben, Formen und Materialien sicher beurteilt und ausgewählt werden.



2

## Digitale Services

Die TECE Planungshilfen und Konfiguratoren erleichtern die Arbeit während des gesamten Projektes. Bei der Planung, auf der Baustelle und besonders beim Verkauf. Mit ihnen können die zu einem Projekt passenden Komponenten schnell zusammengestellt und der genaue Bedarf berechnet werden.

### Digitale Services

- Konfiguratoren für Duschrinnen, Betätigungsplatten und WC-Terminal
- Schnellauslegung von Fußbodenheizungen
- Rohrnetzberechnung
- Dimensionierung und Planung von Fettabscheidern
- Planung von Vorwandssystemen
- Produktdatenbank

EINFACH ENTSPANNT ARBEITEN

# ACADEMY

Von Profis für Profis.



# WISSEN BRINGT VORAN.

Der Wissensaustausch in der TECE Academy macht zukunftsfähig. Daher bieten die Weiterbildungsangebote, Schulungen und Seminare weit mehr als Informationen zu neuen Technologien und aktuellen Richtlinien.



1

## Auf dem Laufenden

Bei TECE kennt man die Anforderungen an Installation und Montage – durch den ständigen Austausch mit Planern, Handwerkern, Auftraggebern und Großhändlern sowie die Mitarbeit in Gremien und Normungsausschüssen. Die Inhalte der Seminare orientieren sich darum an der täglichen Arbeit und bevorstehenden Neuerungen.

- 1 Anschauliche Präsentation von Produkten und Systemen  
2 Spezialseminare, z.B. zum barrierefreien Bauen, geben wertvolle Einblicke zu aktuellen Themen.



» Ein Seminar ist ideal zum Teilen von Wissen – und der Erfahrungsaustausch mit Kollegen in lockerer Runde am Abend dient ja auch der Weiterbildung.«

## Kompetent und vielfältig

TECE bietet ein breites Spektrum an Schulungen und Seminaren zu aktuellen Themen und Trends an. Von Trinkwasserhygiene und Barrierefreiheit, über Brand- und Schallschutz, Trend- und Produktinformationen bis zu Softwareschulungen. So sind Installateure ihren Kunden und Wettbewerbern immer einen Schritt voraus.

Mehr Informationen zum aktuellen Seminarangebot unter [www.tece.de/academy](http://www.tece.de/academy)

### Wissen vor Ort

Wenn es mal schnell und unkompliziert gehen muss, hält TECE auch ganz unkonventionell eine Schulung oder ein Seminar vor Ort im Betrieb oder auf der Baustelle ab.

Die Themen richten sich nach dem individuellen Bedarf. Der TECE Kundenberater und das TECE Seminarteam informieren gerne über die Möglichkeiten.



2

# LERNEN SIE UNS BESSER KENNEN.

TECE bietet Expertise in weiteren Kompetenzfeldern. Ausführliche Informationen rund um das Unternehmen, Produkte und Services finden Sie unter [www.tece.de](http://www.tece.de).



## Unternehmen

Nah dran – Die Imagebroschüre stellt die Innovationskultur von TECE in den Vordergrund und beschreibt die Philosophie des Familienunternehmens.



## Design & Gestaltung

Freiraum für Gestaltung. Die Themen Raum & Architektur, Individualität & Design sowie Funktion & Innovation wenden sich vor allem an Architekten und Badplaner.



## Projekt & Planung

Sicher bei Zeit, Recht und Wirtschaftlichkeit. Die Broschüre richtet sich an Planer, Architekten und Investoren.

Weitere Informationen unter  
[www.tece.de](http://www.tece.de)

**TECE GmbH**

Deutschland

Tel. +49 25 72 / 9 28-0

[info@tece.de](mailto:info@tece.de)

[www.tece.de](http://www.tece.de)

**TECE Österreich GmbH**

Tel. +43 22 54 / 2 07 02

[info@tece.at](mailto:info@tece.at)

[www.tece.at](http://www.tece.at)

**TECE Schweiz AG**

Tel. +41 52 / 6 72 62 20

[info@tece.ch](mailto:info@tece.ch)

[www.tece.ch](http://www.tece.ch)