

NEU!



Fit für die neue Trinkwasserverordnung –
mit **TECE**-Fittings aus Rotguss und PPSU®

TECE:

Intelligente Haustechnik

Drei gute Gründe für die neuen Rotgussfittings von **TECE**.

Die neue Trinkwasserverordnung fordert ab dem 1. Dezember 2013 einen deutlich verringerten Grenzwert für Blei im Trinkwasser. TECE hat daher seine Sortimente um Rotgussfittings erweitert. Mit Installationssystemen von TECE ist die Einhaltung der neuen Grenzwerte also auch in Zukunft kein Problem.



1.

Korrosion? Kein Problem mit Rotgussfittings ...

Dank des hohen Kupfergehalts ist die gefürchtete Entzinkungs- oder Spannungsrisskorrosion bei Rotgussfittings kein Thema. Sie können bei jeder Trinkwasserqualität eingesetzt werden und sind ein Garant für die lange Lebensdauer einer Hauswasserinstallation.

2.

Trinkwasserhygiene? Das Umweltbundesamt empfiehlt Rotguss ...

Ab Ende 2013 gilt ein deutlich verringerter Grenzwert für Blei im Trinkwasser. Mit Installationssystemen von TECE ist der Anwender auch in Zukunft immer auf der sicheren Seite. Dank der neuen Rotgussfittings und der Fittings aus PPSU lassen sich mit den TECEflex- oder TECElogo-Installationssystemen die erhöhten Anforderungen problemlos erfüllen.

3.

Hydraulik? Die neuen Rotgussfittings sind strömungsoptimiert ...

Rotgussfittings lassen sich im Gegensatz zu gepressten oder geschmiedeten Fittings frei gestalten. TECE hat deshalb die neuen Rotgussfittings strömungstechnisch optimiert. Der Vorteil: niedrigere Druckverluste und geringere Geräuschentwicklung gegenüber herkömmlichen Fittings.



Ein Fittingsortiment ohne Kompromisse ...

Alle TECEflex-Fittings sind durchgehend aus Rotguss gefertigt und für Trinkwasser, Heizung, Druckluft und Gas zugelassen. Erhältlich in den Dimensionen 16 bis 63 mm.

TECE-Fittings aus PPSU[®] – ideal für die Trinkwasserinstallation

Als eines der ersten Unternehmen entwickelte TECE ein Fittingsortiment aus PPSU für die Trinkwasserinstallation. Durch den langjährigen problemlosen Einsatz in der Praxis hat sich der Werkstoff als wirtschaftliche Alternative zu metallischen Fittings fest etabliert.



1.

PPSU-Fittings – eine wirtschaftliche und sichere Alternative zu metallischen Fittings ...

Seit mehr als zehn Jahren setzt TECE auf Fittings aus PPSU. In dieser Zeit haben sie sich in der Praxis als robust und langlebig erwiesen. Mit den PPSU-Fittings bietet TECE dem Handwerker eine kostengünstige Alternative zu metallischen Fittings.

Fittings aus PPSU sind schlagfest und robust und trotzen so dem rauen Baustellenalltag. Ihr geringes Gewicht sorgt für ein praktisches Handling, einfachen Transport und leichte Lagerhaltung.

2.

PPSU-Fittings – ideal für die Trinkwasserinstallation ...

Mit Fittings aus PPSU lassen sich die erhöhten Anforderungen der neuen Trinkwasserverordnung problemlos erfüllen. Nicht umsonst wird PPSU auch im medizinischen Bereich, zum Beispiel in der Dialyse, eingesetzt und vom DVGW für den Trinkwassereinsatz zugelassen und empfohlen. Durch die hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit sind Fittings aus PPSU gleichermaßen geeignet für den Einsatz in Trinkwasser- und Heizungsanlagen.

3.

PPSU-Fittings – korrosionsfest und langlebig ...

Als nicht metallischer Werkstoff ist PPSU absolut korrosionsfest. Selbst aggressivste Trinkwässer und Säuren können ihm nichts anhaben. Fittings aus PPSU sind hoch alterungsbeständig und halten länger als ein Häuserleben.



TECE-Fittings aus PPSU gibt es in den Dimensionen 16 bis 50 mm (TECElogo) und in den Dimensionen 16 bis 25 mm (TECEflex). Abb.: TECElogo-Fittings Ø 16 bis 50 mm



Kosten senken mit Fittings aus PPSU® ...

Zum TECEflex-Sortiment gehören neben den neuen Rotgussfittings auch Fittings aus PPSU. Dieses Material ist für Trinkwasseranwendungen ideal und in vielen Fällen eine wirtschaftliche Alternative zu Rotguss.

Rotguss oder PPSU, der Kunde hat die Wahl ...

Bei TECEflex können in vielen Fällen statt Rotgussfittings auch solche aus PPSU eingesetzt werden. Diese sind etwa 50 % günstiger als Fittings aus Rotguss.

Seit Jahren bewährt:
Installation zu 100%
aus Rotgussfittings



Gewindefitting aus Rotguss



gewindeloser Rotgussfitting

Die wirtschaftliche
Alternative:
Mischinstallation
aus Rotguss- und
PPSU-Fittings



Gewindefitting aus Rotguss



gewindeloser PPSU-Fitting

bis zu
50%*
günstiger

* Fittings aus PPSU
gegenüber Rotguss



Vom DVGW zugelassen
für die Trinkwasserinstallation



Ob Rotguss oder PPSU® – mit **TECE**-Installationssystemen immer auf der sicheren Seite

Rotguss ist langlebig, sicher und universell einsetzbar. Für den Trinkwassereinsatz ist es besonders geeignet und erfüllt auch die strengen Anforderungen der neuen Trinkwasserverordnung. TECE hat sich daher bei der neuen Fittinggeneration bewusst für dieses Material entschieden. Rotguss ist allerdings kein billiger Werkstoff. Daher bietet TECE dem Installateur mit den Fittings aus PPSU eine wirtschaftliche Alternative – absolut korrosionsfest und für den Trinkwassereinsatz bestens geeignet.



DS010 001_53 a

TECE GmbH
Deutschland
Tel. 0 25 72/9 28-0
info@tece.de
www.tece.de

TECE GmbH
Österreich
Tel. +43 22 53/2 11 78
info@tece.at
www.tece.at