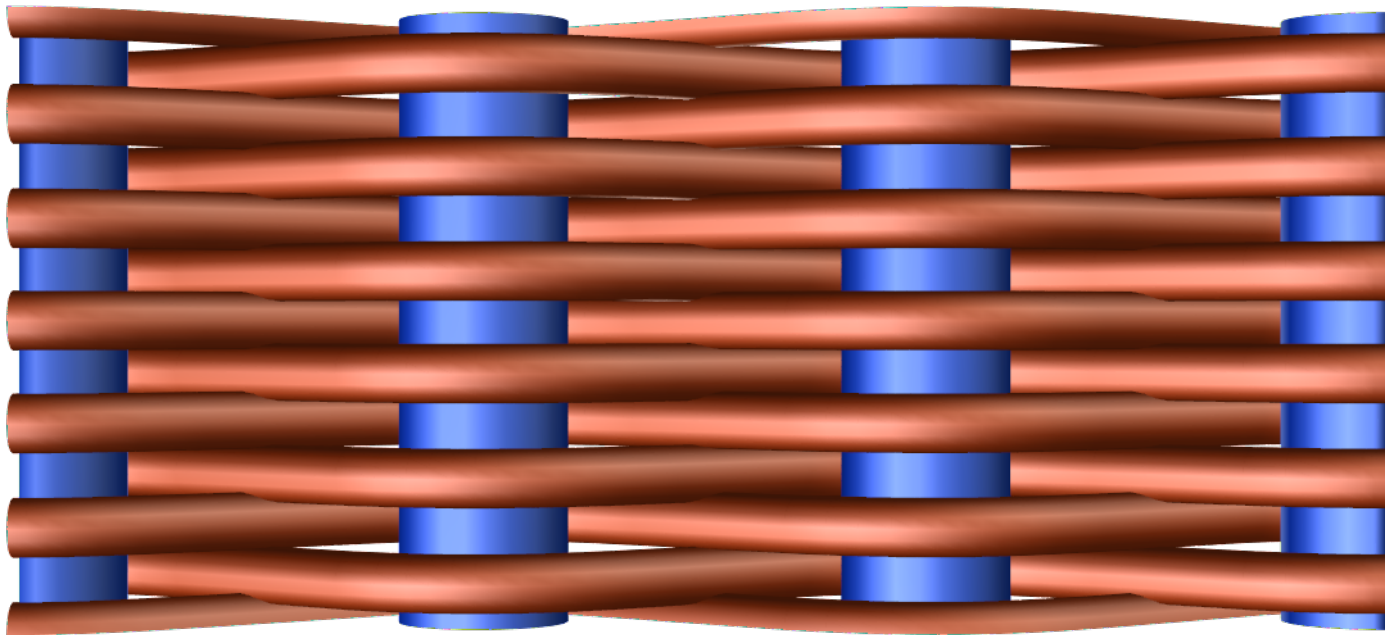


OPTIMIERTE TRESSENGEWEBE (OT)



OPTIMIERTE TRESSENGEWEBE

PARTIKELFILTRATION

PARTIKELPFAD

STRÖMUNGSFELDER

GEWEBEDICKE

KETTE / SCHUSS

TECHNISCHE DATEN



OPTIMIERTE TRESSENGeweBE

Optimierte Tressengewebe (OT) von GKD finden überall dort Ihren Einsatz, wo feine Abscheideraten mit hohen Durchflussraten und hohen Schmutzaufnahmekapazitäten gefordert sind.

Hohe Durchflussraten, exakte Abscheideraten

Durch Einsatz besonderer Draht-/Gewebeummern-Kombinationen werden Tressengewebe oder PZ Microdur Gewebe gefertigt, die an der Oberfläche eine besondere Rechteckgeometrie aufweisen, wodurch hohe Durchflussraten, exakte Abscheideraten und geringe Verstopfungsneigung gewährleistet werden.

Durch geeignete Kombination mit Quadratmaschengewebe oder 5-Schaft Atlas Gewebe (Tela Gewebe) lassen sich sehr robuste Gesamtaufbauten realisieren.

Ideales Filtermedium für hochviskose Medien

Hervorragend hat sich die optimierte Tresse als Filtermedium in Filterkerzen und Filterronden für hochviskose Medien wie Öle und Polymere bewährt.

In Rückspülfiltern und Scheibenfiltern in der Fest-Flüssig-Filtration wie auch in der Gasfiltration zeigen optimierte Tressen, aufgrund der Schlitzstruktur, hervorragende Filtrationsergebnisse und durch die optimalen Abreinigungseigenschaften hervorragende Standzeiten.

