

Rohrwerkzeuge



ETA-Rohrwerkzeuge sind Wendelverteilerwerkzeuge mit verweilzeitoptimierter Geometrie.

Integrierte Werkzeugtemperierung erlaubt Leistungs- und Qualitätssteigerung bei dickwandigen Produkten und empfindlichen Rohstoffen.

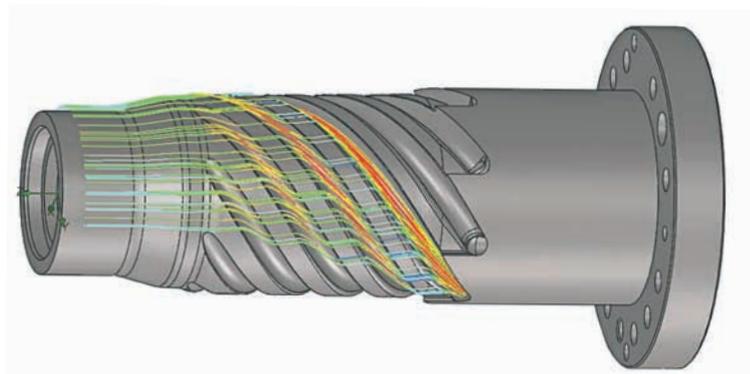
Mono- und Coextrusion mit bis zu 7 Schichten und Farbsteifenauftrag belegen die Leistungsfähigkeit der ETA-Technologie für Rohrdurchmesser bis 1000 mm.

Anwendungsgebiete

- Glasfaserverstärkte Rohre
- Rohre mit Barrierewerkstoffen
- Transparente Rohre
- Rohre für Sonderanwendungen

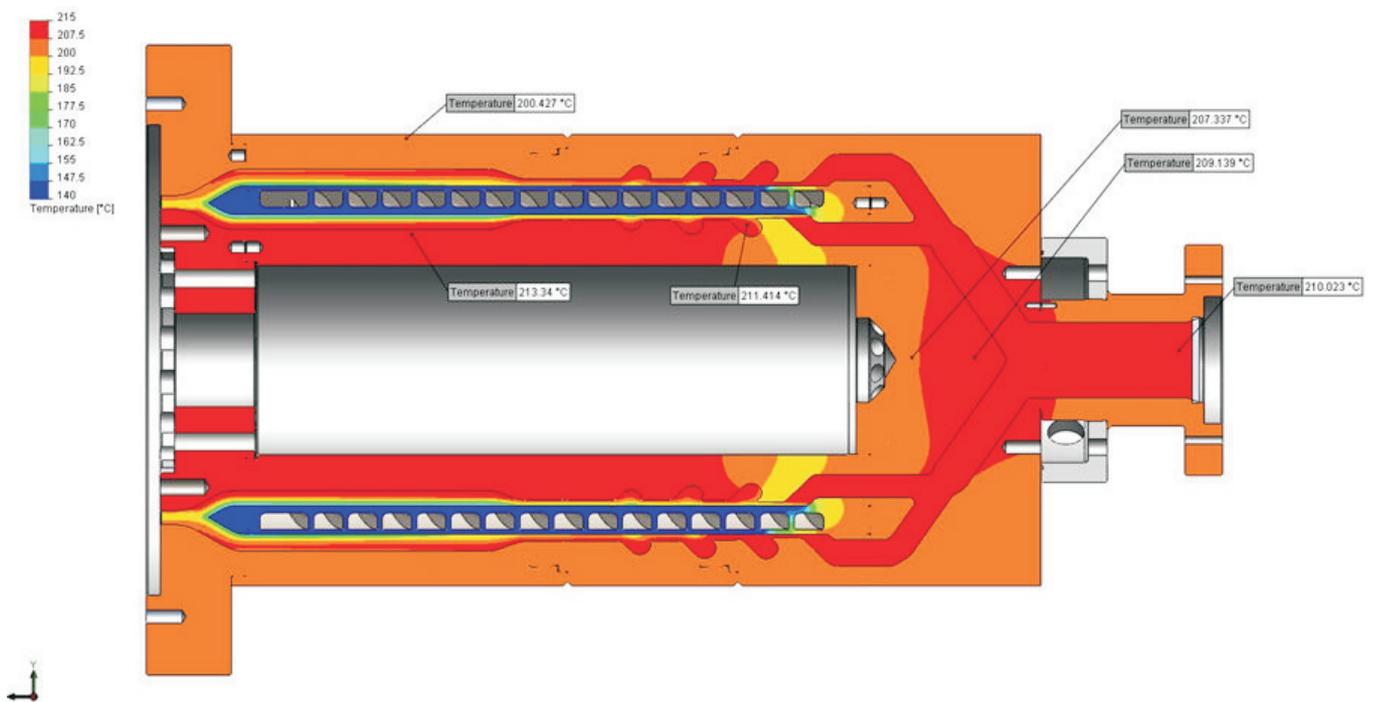
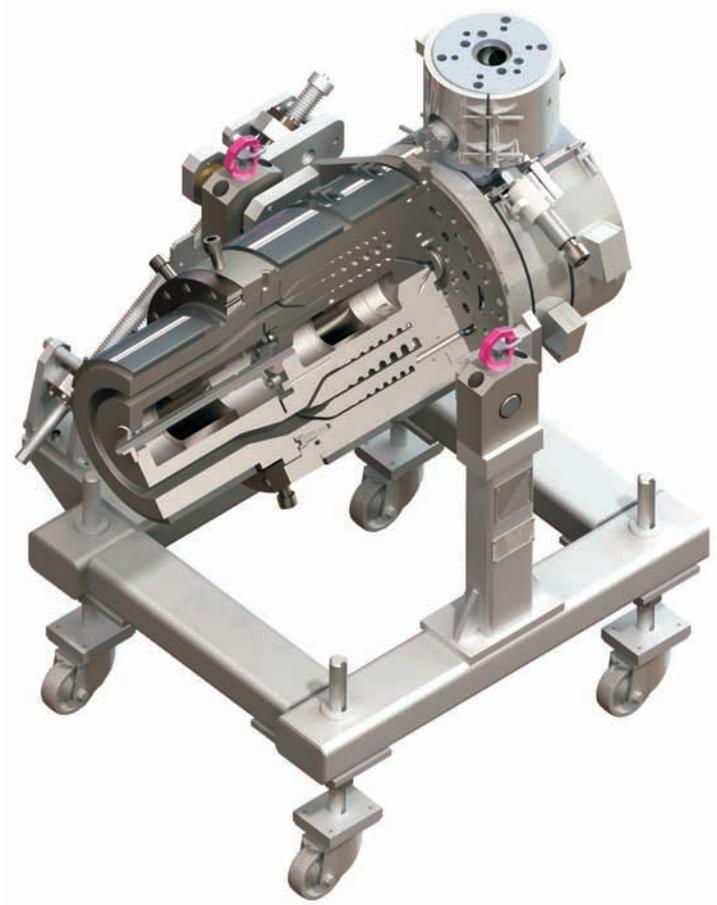
Vorteile

- Hohe Durchsatzleistungen
- Kurze Material- und Farbwechselzeiten
- Keine Bindenähte
- Sehr gute Dickenverteilung
- Beherrschung der Schmelzetemperaturen
- Glatte Oberflächen



Computerunterstütztes Layout und Design

Zur Unterstützung des verfahrenstechnischen Layouts und der Konstruktion werden Strömungsanalysen (CFD-Simulationen) durchgeführt.



ETA Kunststofftechnologie GmbH

Biberweg 4
53842 Troisdorf / Germany
Fon: +49 / 2241 / 949707
Fax: +49 / 2241 / 949709
mail@eta-gmbh.de
www.eta-gmbh.de

