

Plastifiziereinheiten und Extruder

ETA-Plastifiziereinheiten

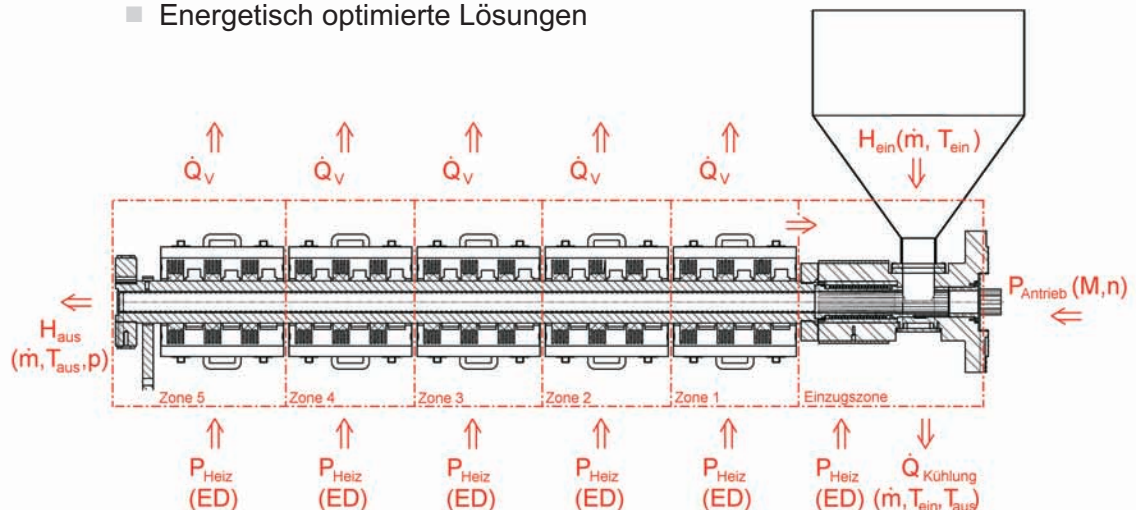
sind die konsequente Ergänzung der ETA-Schneckentechnologie. Barriere-Misch-Schnecke, Einzugsystem, Zylinder, Anschlussadapter und Temperiereinrichtungen bilden ein optimal aufeinander abgestimmtes System.

Die Plastifiziereinheiten eignen sich sowohl für den Einsatz in neuen Hochleistungsextrudern als auch zur Modernisierung vorhandener Maschinen.



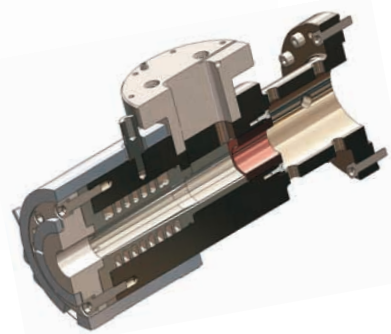
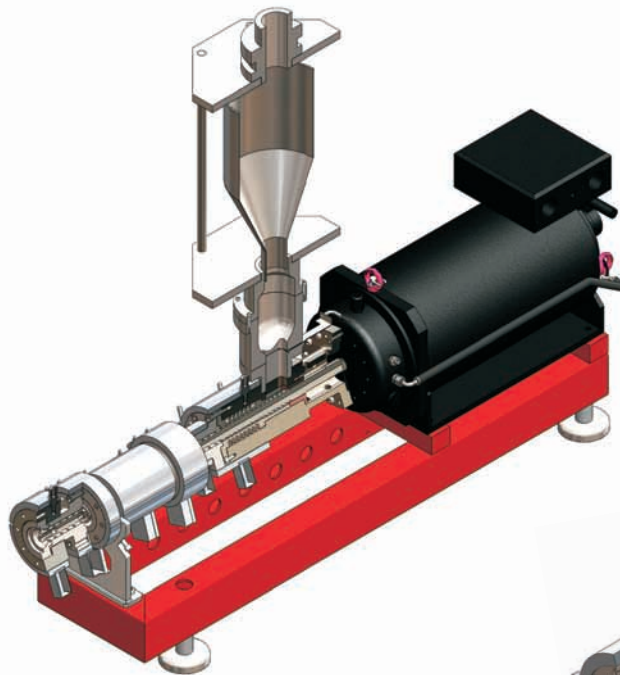
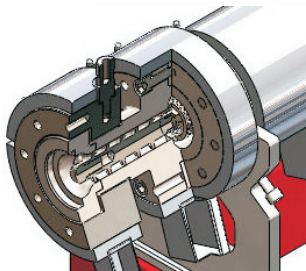
ETA-Extrudertechnologie

- Anwendungsbezogene Auslegung des Gesamtsystems
- Hohe Durchsatzleistung und große Verarbeitungsbandbreite
- Glattrohr- oder Nutbuchsenzylinder, optional mit Entgasung
- Nutbuchsen bevorzugt elektrisch beheizt und luftgekühlt (wassergekühlte Ausführung möglich)
- Leistungsfähige, robuste Heiz-/Kühl-Einheiten
- Energetisch optimierte Lösungen



Plastifizieraggregate und Extruder

ETA-Plastifiziereinheiten können mit moderner Antriebs- und Steuerungstechnik kombiniert werden.



Sonderanwendungen

ETA ist ein erfahrener Entwicklungspartner für Sonderanwendungen in der Plastifizierteknik. Projektbeispiele:

- Kühltrommeln und -zylinder für die Schaumextrusion
- Hochtemperaturextruder
- Entgasungsextruder
- High-Speed-Extruder mit neuartiger Feststoff-/Schmelze-Trennung

ETA Kunststofftechnologie GmbH

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

