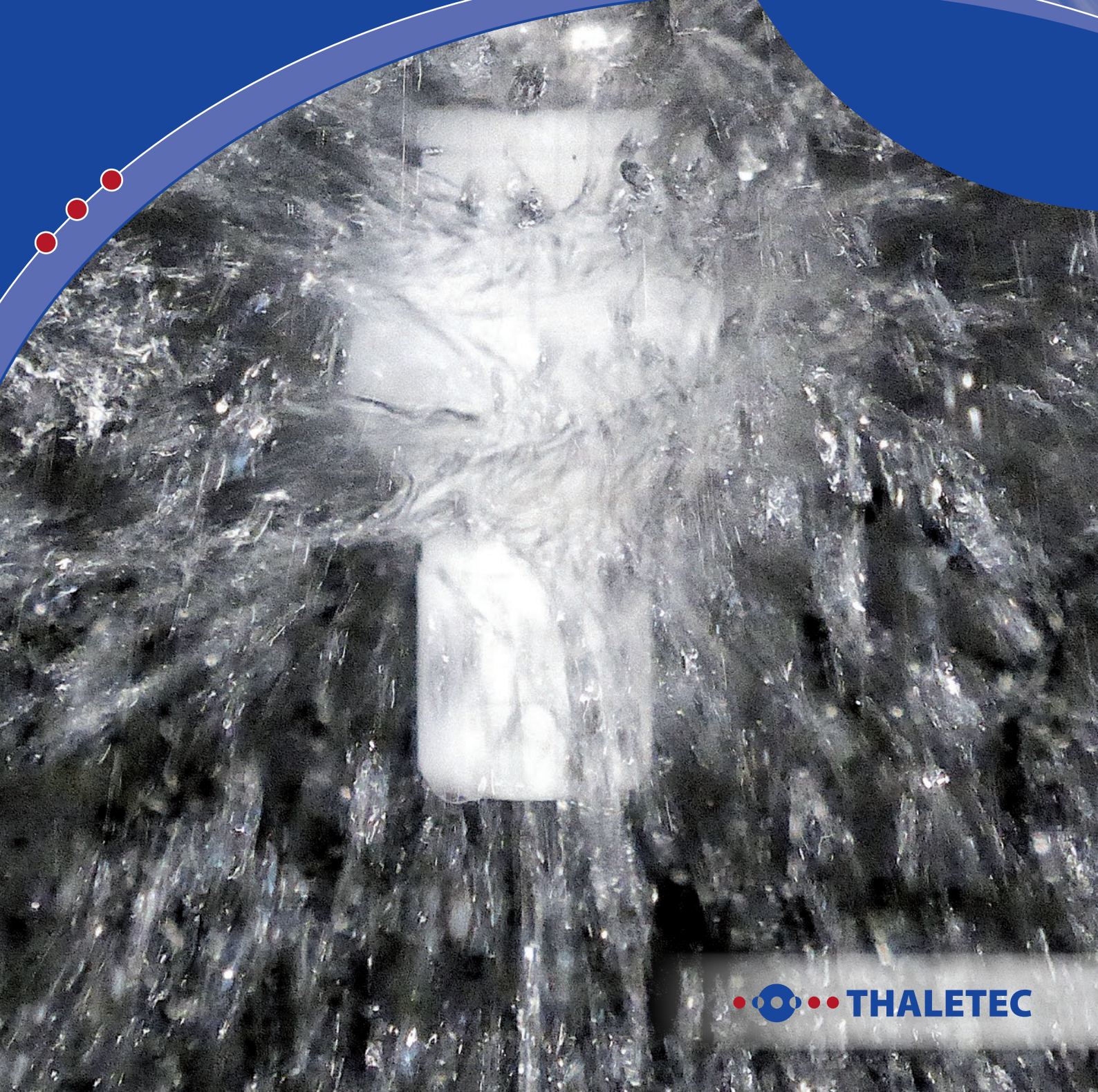
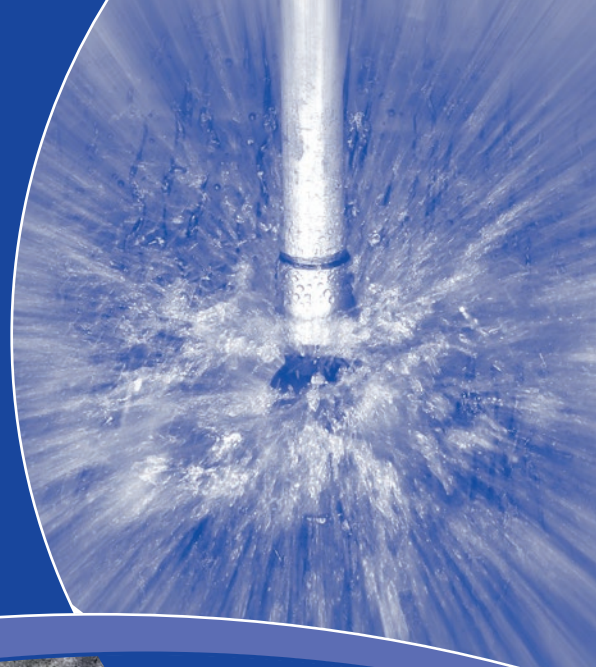


THALETEC CIPPY

**CIP-Reinigungssystem für
emaillierte Apparate**

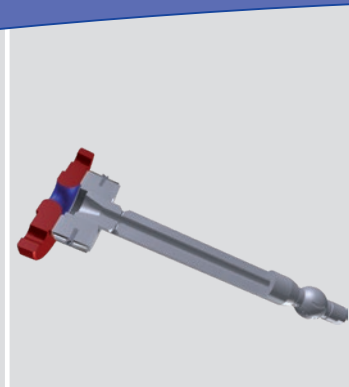




1: RotoCIPPY Sprühkopf



2: StatiCIPPY Sprühkopf



3: Schnitt durch das CIPPY-System mit Reinigungsdüsen im Einleitrohr



4: Baukastensystem THALETEC CIPPY

Beschreibung:

Mit dem **CIPPY**-Baukasten bietet THALETEC ein modulares Sprüh-Reinigungssystem für emaillierte Apparate bis 2000 mm Durchmesser an. Das System besteht aus:

- Flanschanschluss DN 50 (2") oder DN 80 (3")
- CIP-Stutzen DN 25
- CIPPY-Einheit, bestehend aus einem Verbindungselement und alternativ einem statischen (**StatiCIPPY**) oder einem autorotierenden (**RotoCIPPY**) Sprühkopf
- Einleitrohr bis zu 600 mm lang, mit zusätzlichen Düsen für das Abreinigen des Behälterstutzens, aus glasfaserverstärktem PTFE mit FDA-Zulassung

Alle PTFE-Komponenten verfügen über eine FDA-Zulassung und sind auch in FDA-zugelassenem, elektrisch leitfähigem PTFE verfügbar. Durch Austauschen der CIPPY-Einheit können unterschiedliche Reinigungskonzepte realisiert werden. Bei Bedarf entwickeln wir auch spezielle Sprühköpfe.

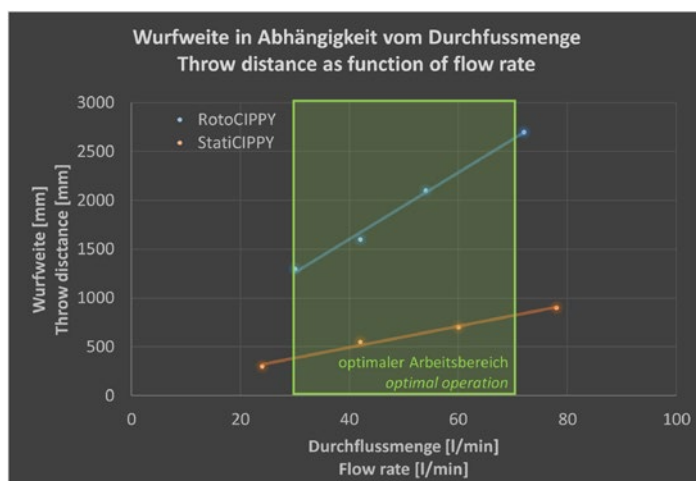
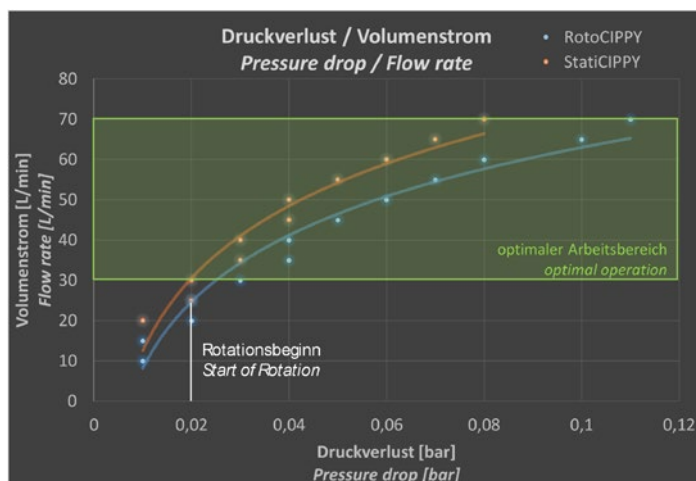
Merkmale:

- Modulares CIP-System
- Sowohl statische als auch rotierende CIP-Systeme mit dem gleichen Aufbau realisierbar
- Jederzeit auf spezielle Reinigungsaufgaben hin anpassbar
- Druck: -1/+6 bar im emaillierten Behälter, -1/+6 bar für das Reinigungsmedium
- Temperatur: -60°/+230°C im emaillierten Behälter, -25°/+160°C für das Reinigungsmedium
- Durchfluss: 0,3 l/s bis 1,2 l/s bei empfohlenem Druck des Reinigungsmediums bis max. 6 bar.
- **RotoCIPPY**: Autorotierender Sprühkopf mit bis zu 1400 U/min (Sprühbild 360°)
- **StatiCIPPY**: Statischer Sprühkopf mit innovativem Düsenbild für vollständige Abdeckung der angestrahlten Flächen (Sprühbild 360°)

Vorteile:

- Kostengünstig, da im Baukastensystem realisiert
- Flexibler Einsatz durch Austausch oder Anpassung nur eines Bauteils

- Betriebsdaten decken den üblichen Auslegungsbereich emaillierter Apparate vollständig ab
- Gute bis hervorragende Reinigungsleistung
- Sicheres Abreinigen des Behälterstutzens, in dem der CIPPY eingebaut ist, durch zusätzliche Spülbohrungen im Einleitrohr (optional)



THALETEC GmbH

Steinbachstraße 3
D - 06502 Thale

+49 (0) 3947 778-0
+49 (0) 3947 778-130

Hotline:

+49 (0) 3947 778-111
service@thaletec.com
www.thaletec.com

