



winners work with wiwox!

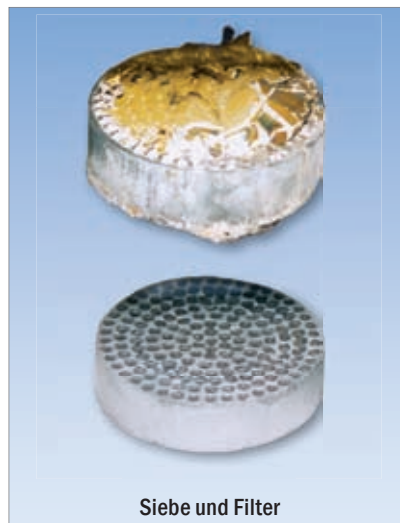


Das neue thermische Reinigungskonzept für die Kunststoffverarbeitung

WIWOX® „Diablo“ – der kompakte Pyrolyseofen



Düsen



Siebe und Filter

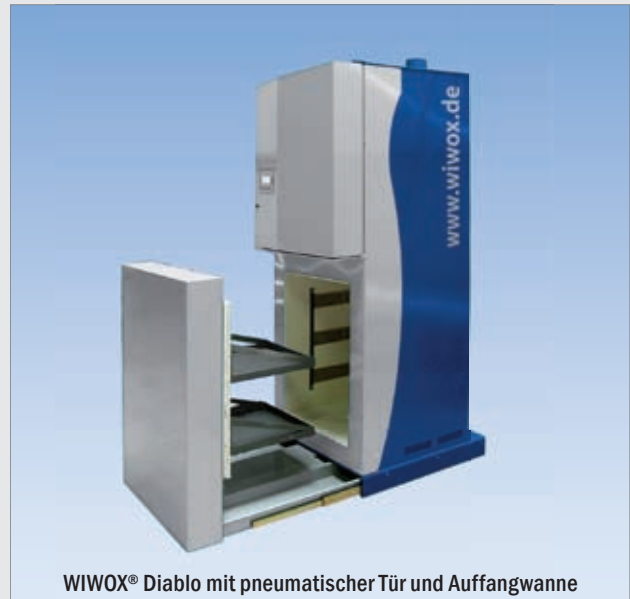


Heißkanäle

WIWOX® „Diablo“ – der kompakte Pyrolyseofen



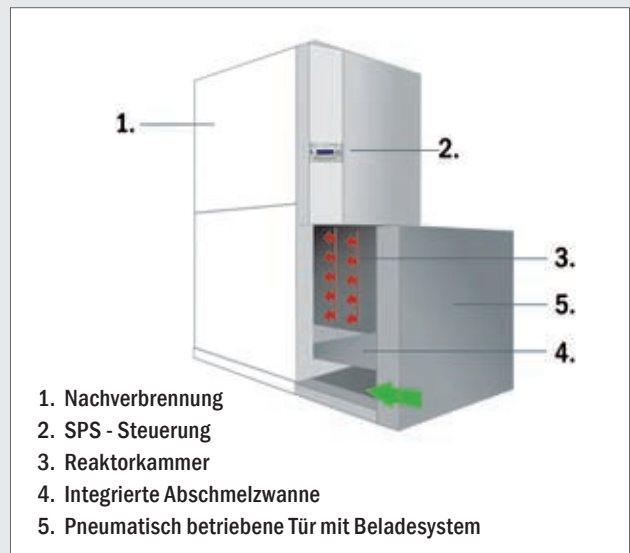
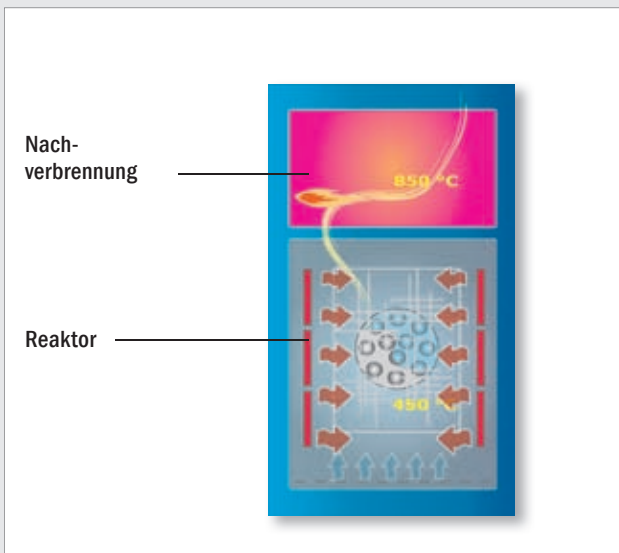
WIWOX® Diablo Pyrolyseöfen S5 und S3 – geschlossen



WIWOX® Diablo mit pneumatischer Tür und Auffangwanne

- Werkzeugschonender, thermischer Reinigungsprozess
- Einfaches Be- und Entladen durch pneumatische Türen
- SPS - gesteuerte Temperatur- und Prozessüberwachung
- Programmierbare Reinigungszyklen
- Kurze Chargenzeit von 90 – 360 Minuten
- Reaktortemperatur exakt regelbar von 100 – 500°C

- Auffangwanne für abschmelzende Kunststoffe
- Betrieb wahlweise mit Erdgas oder Flüssiggas möglich
- Saubere Abluft durch integrierte Nachverbrennung
- Niedrige Ablufttemperaturen von 850 – 950°C
- Geringe Betriebs- und Wartungskosten
- Genehmigungsfreier Betrieb nach neuester BImSchV.!



Modell	Nutzmaße in mm	Außenmaße(*) in mm	Maximale Beladung in kg	Stromverbrauch	Erdgas	Flüssiggas
Diablo S3	300 x 300 x 450	700 x 1300 x 1400	Stahl : 40 / Kunststoff : 0,5	1,16 kW/h	0,15 Norm m³/h	0,11 kg/h
Diablo S5	500 x 500 x 750	900 x 1900 x 2200	Stahl : 160 / Kunststoff : 1,5	3,50 kW/h	0,59 Norm m³/h	0,45 kg/h
Diablo S9	900 x 900 x 1200	1600 x 1950 x 2200	Stahl : 450 / Kunststoff : 4,5	11,5 kW/h	1,36 Norm m³/h	1,03 kg/h

(*) Außenmaße mit geöffneter Tür