



FY 065 DE #67299 V(0)

[www.thermo-tex.de](http://www.thermo-tex.de)

ThermoTex Nagel GmbH | Schutterstraße 14  
77746 Schutterwald | DEUTSCHLAND  
Tel. +49 781 9616-0 | Fax +49 781 9616-50  
info@thermo-tex.de | [www.thermo-tex.de](http://www.thermo-tex.de)

ThermoTex Europe AG | Langenhagstrasse 13  
4147 Aesch | SCHWEIZ  
Tel. +41 61 751 91 00 | Fax +41 61 751 91 01  
info@thermo-tex.ch | [www.thermo-tex.ch](http://www.thermo-tex.ch)



# AirSorTexx

## Wäsche sortieren in einer neuen Dimension



# Mehr als doppelt so schnell

## AirSorTexx bringt Ihre Sortierung auf ein neues Level

Jetzt beginnt eine neue Ära:

- Ihre Wäschesor­tie­rung geht **zwei- bis dreimal** so schnell
- Ihre Mitarbeiter haben es deutlich einfacher
- die Fehlerquote **sinkt auf null**
- in der Wäschesor­tie­rer­abteilung entstehen mehr Platz, Ordnung und hygienischere Zustände

Zu viel des Guten? – Nein!

**AirSorTexx: die Weltneuheit!**

Die Wäschesor­tie­rer­an­lage von ThermoTexx verbindet intelligente Sortiertechnik mit einem individuellen Leitungssystem, das direkt zu den Waschplätzen führt. An der Eingabestation wird die Wäsche elektronisch erfasst. Dann saugt das **AirSorTexx System** Ihre Bewohnerwäsche ein und „schießt“ sie mittels Luftstrom mit **bis zu 70 km/h** direkt zur passenden Waschmaschine.

Dabei passt das **AirSorTexx System** perfekt zu Ihrer bestehenden Software! Alle Daten werden per SPS direkt an Ihr Warenwirtschaftssystem gemeldet.

Damit revolutioniert das **AirSorTexx System** nicht nur Ihre Wäschesor­tie­rung. Der gesamte Workflow wird radikal beschleunigt, optimiert und Ihren Mitarbeitern geht die Arbeit viel leichter von der Hand.

**Weltneuheit**





## Blitzschnell

Durch die automatische Erfassung in Kombination mit dem **70 km/h schnellen Luftstrom** können **bis zu 800 Teile pro Stunde** kontinuierlich sortiert werden. Prozessoptimiert, zeitsparend, sicher und stressfrei.

## Rasant beschleunigt

- Mit RFID-Antenne: bis zu **3x so schnell\***.
- Mit Barcode & Scanner: bis zu **2x so schnell\***.

\*Im Vergleich zur Handsortierung



## Fehlerfrei sortiert

Elektronische Erkennung und **integrierte Sicherheitsfunktionen** sorgen für höchste Produktivität.

## Perfekt integriert

Das **AirSorTexx System** lässt sich einfach an **jede handelsübliche Software** anschließen.

## Äußerst platzsparend

Das **raumsparende Rohrsystem** an der Decke spart Wäschewagen und schafft mehr Ordnung.

## Eine saubere Sache

Maschinelle Sortierung und automatisches Ein-saugen **verkürzen die Kontaktzeit** mit der Wäsche und verbessern Raumklima und Hygiene.



## Ergonomisch

Das **AirSorTexx System** saugt die Wäsche ein. So müssen Ihre Mitarbeiter sie weder werfen noch schieben. Die körperliche Belastung **reduziert sich auf ein Minimum.**

## 2 maximale Kontrolle



## 1 bis zu 3x schneller

4

## 3 fehlerfrei



## AirSorTexx revolutioniert die Abläufe in Ihrer Wäscherei

Ohne das AirSorTexx System muss die Wäsche mühsam von Hand sortiert, in die passenden Wäschewagen geworfen und dann zu den Waschmaschinen geschoben werden. Ein erheblicher und körperlich anstrengender Aufwand.

# Ein intelligentes System für maximale Produktivität

Von der automatischen Eingabestation „schießt“ die Wäsche durch **bis zu 150 Meter** lange Rohrleitungen zu den **bis zu 10 Abwurfmodulen** direkt an den Waschmaschinen. Sensoren und Sicherheitsmodule sorgen für eine fehlerfreie Zuordnung und reibungslosen Transport. Und das bei maximaler Geschwindigkeit.

**So produktiv und effizient war Schmutzwäsche sortieren und transportieren noch nie!**

## 1 Eingabestation

- Wäsche sowohl mit **Antenne & Transponder** als auch mit **Scanner & Barcode** schnell und effizient erfassen.
- Optimal angepasst an **Ihre ERP-Software**.

## 2 Geschwindigkeitsmesser

- **Sensoren** kontrollieren Funktion und Geschwindigkeit in den Rohrleitungen. So bleibt alles im Fluss.

# bis zu 150 m

## 5 bis zu 10 Module

Mit dem **AirSorTexx System** erfasst Ihr Mitarbeiter die Wäsche ohne große Anstrengung nur noch an der Eingabestation. Dabei nutzt er entweder den **Handscanner** oder die **Funkerkennung per RFID**. Auf einem Kontrollbildschirm werden alle relevanten Wäschedaten angezeigt. Falsch gekennzeichnete Wäsche oder Einlegefehler werden vom **AirSorTexx System** erkannt und aussortiert. So schnell und einfach haben Ihre Mitarbeiter noch nie sortiert. Nutzen Sie die Möglichkeiten des **AirSorTexx Systems** für ein optimales Zusammenspiel von Menschen und Technik.

### 3 Sicherheitsmodul

- **Eingabe:** Fehlerhaft gekennzeichnete Wäsche wird nicht angenommen.
- **Ausgabe:** Das Sicherheitsmodul schickt nicht abgeworfene Wäsche **zurück** zur Eingabe.

### 4 Rohrsystem

- Distanzen reichen von der Eingabe **direkt zu den Waschmaschinen**.
- System wird exakt auf **Ihre räumlichen Gegebenheiten** zugeschnitten.

### 5 Abwurfmodule

- Das AirSorTexx System kann **bis zu 10 Abwurfmodule** an verschiedenen Orten bedienen.
- Auch **in anderen Räumen** und direkt neben der Waschmaschine.



### AirSorTexx im Video

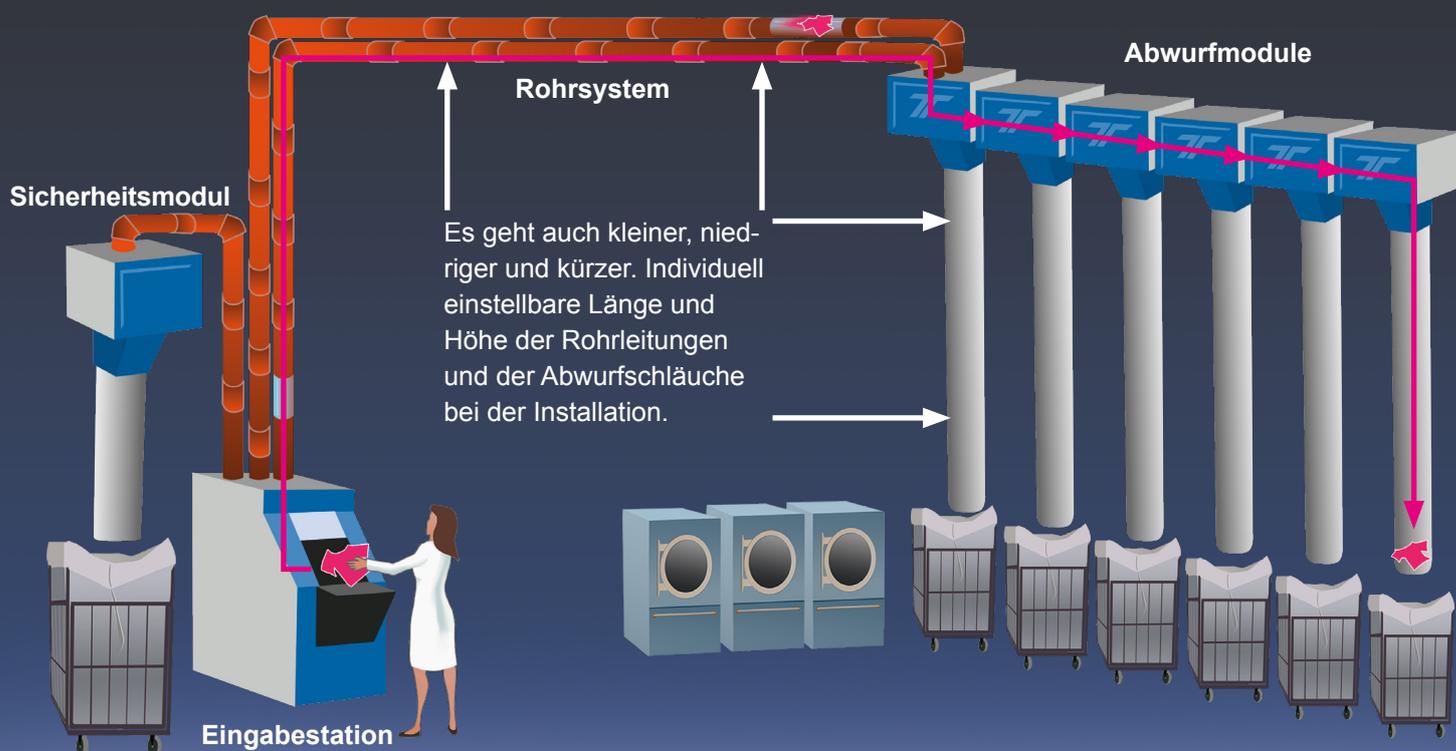
Einfach den QR-Code scannen und das **AirSorTexx System** live sehen. Oder in unserem YouTube-Channel:

<https://www.youtube.com/user/ttxthermotex>

# Maßgefertigt nach Ihren Anforderungen

Das **AirSorTexx System** wird für Ihren Betrieb individuell nach Maß gefertigt. Sowohl bei der Länge und Anordnung der Rohrleitungen als auch bei der Anzahl der Abwurfmodule passt sich Ihr **AirSorTexx System** flexibel an. So kann Ihre Anlage kompakt gebaut oder über mehrere Räume verteilt sein. Genau so, wie Sie es brauchen.

Sprechen Sie mit Ihrem ThermoTex-Berater und lernen Sie die revolutionäre Weltneuheit der Wäschesorrierung kennen: Für mehr Effizienz, Schnelligkeit und optimierte Prozesse.



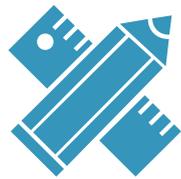
**ThermoTex**   
branded for you.

# Von Anfang an gut beraten

## ThermoTex bietet Ihnen Lösungen für Ihre gesamte Wäschelogistik.

Sprechen Sie mit uns über unser umfassendes Angebot für Ihren gesamten Wäschekreislauf!

### Planung



Wir planen exakt nach Ihren Gegebenheiten vor Ort. So kann Ihr **AirSorTexx System** mit minimalem Aufwand eingebaut werden.

### Aufbau & Installation



**Erfahrene Techniker und IT-Spezialisten** installieren die Anlage bei Ihnen und sorgen für einen sicheren Anschluss an jede handelsübliche ERP-Software.

### Schulung



ThermoTex-Trainer zeigen Ihren Mitarbeitern, wie sie das **AirSorTexx System** am effizientesten einsetzen und den **Sortierprozess optimieren**.

### Wartung



Unsere Service-Techniker betreuen Sie **regelmäßig vor Ort** und sichern den reibungslosen Betrieb Ihrer Anlage.

**Lernen Sie die einzigartige Weltneuheit kennen!  
Vereinbaren Sie gleich Ihren AirSorTexx Präsentationstermin!**

Nehmen Sie uns beim Wort und bringen Sie Ihre Produktivität bei der Wäschesortierung in ganz neue Dimensionen.

**Tel. +49 781 9616-0**  
**info@thermo-tex.de**  
**www.thermo-tex.de**