

A photograph of a brick building with a prominent tower. The tower has a tiled roof and two levels of windows. The main building has a flat roof and three large red arched doors. The scene is set outdoors with trees and a clear blue sky.

**Luftentfeuchter since 1952
für Feuerwehren / THW
und Mannschaftsräume**

Produktion ausschließlich in Deutschland!

STIELOW®

... bundesweit vor Ort

STIELOW-Luftentfeuchter since 1952

- unverzichtbar für den Einsatz in Gerätehäusern und für den Erhalt Ihrer Werte. Sie werden seit 1952 von Hand gefertigt. Aus Hunderten von Einzelteilen hergestellt, erfordert die Vielfalt der Modelle bis heute eine manuelle Produktion.

Mit Sorgfalt und höchstem Anspruch auf Haltbarkeit entsteht so jeder einzelne STIELOW-Luftentfeuchter mit Hingabe und Liebe zum Detail, hergestellt in Deutschland.

Deshalb bleibt jeder STIELOW-Luftentfeuchter immer etwas Besonderes.

Feuerwehr



STIELOW®

feinste Maschinenbautradition since 1952

... immer einsatzbereit

STIELOW-Luftentfeuchter zum Schutz von Rettungsanzügen, Einsatzmaterial, Schläuchen und Fahrzeugen. Verhindern Sie gesundheitliche Risiken bei durchnässten Ausrüstungen wie Stiefeln, Jacken und Uniformen. Nach dem Einsatz ist eine Einlagerung nur nach professioneller Trocknung sinnvoll.

Impressum

STIELOW GmbH
Maschinen- und Apparatebau
STIELOW-Haus Westendplatz
60325 Frankfurt am Main
Telefon: +49 (0) 69 / 74 61 78
Telefax: +49 (0) 69 / 74 89 33
e-mail: info@stielow.net
Internet: www.stielow.net

Inhaltlich verantwortlich:
STIELOW GmbH
Geschäftsbereich Luftentfeuchtung
Industriestraße 2-4
65614 Beselich

Registergericht Frankfurt am Main
Registernummer: HRB 22879

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer:
DE 114217 017

Alle Rechte vorbehalten. Keine Daten aus diesem Angebot dürfen ohne schriftliche Genehmigung vervielfältigt oder verbreitet werden. Unter dieses Verbot fällt auch die Aufnahme in elektronische Datenbanken und die Vervielfältigung auf CD-ROM.

Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, Stand Januar 2021. Gerichtsstand ist Frankfurt am Main. Irrtum vorbehalten. Technische Änderungen vorbehalten. Angebote freibleibend.



für ein langes Feuerwehrleben



100 cbm Rauminhalt 14 Liter-Klasse

Bewährtes Produkt!



Das Original

DRYMASTER T8

Arbeitsbereich
von 5 bis 35°C

- innovativ
- Vollautomat
- Touchscreen
- nur 38 dBA
- Pollenluftfilter auswaschbar
- Sleep-Modus
- vollgeblümt
- Anzeige für alle Gerätefunktionen
- Wasserüberlaufsperr
- Schlauchanschluss

... 34 verschiedene Geräte - perfekte Auswahl für jede Anwendung!



STIELOW-Luftentfeuchter schaffen, was keine noch so gute Korrosionsschutzmaßnahme auf Dauer erreichen kann. Sie verhindern das Rosten der Fahrzeuge und beseitigen Kondenswasser auch in den kleinsten Hohlräumen. Sie schützen blanke Metalle ebenso wie Lack, Leder und Elektrik mit der richtigen Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Machen Sie keine Kompromisse.

100 cbm Rauminhalt

15 Liter-Klasse

Wandgerät
Direktablauf

Bodengerät mit Eimer

Profi-Tipp

Wand + Boden
Direktablauf



AIR DRY mini D pro

AIR DRY mini bel D pro

AIR DRY mini aida D pro

Wärmepumpenprinzip
Variante "plus" bis -10°C

Schützen Sie Ihre gesamte Ausrüstung für den nächsten Notfall, vermeiden Sie Feuchtigkeitsschäden und Korrosion, die den Einsatz gefährden können und zu folgeschweren Schäden führen.

Bewahren Sie Ihre Werte, vertrauen Sie einem STIELOW-Luftentfeuchter, führend bei Feuerwehren und THW.



150 cbm Rauminhalt und mehr

16 Liter-Klasse

Neues Modell!

zwei Ventilator-Technik



AIRDRY compact D pro



AIRDRY compact plus D pro



Profi-Tipp

Variante "plus" bis -10°C

150 - 250 cbm Rauminhalt 16 - 27 Liter-Klasse

führend für Ihre Energiebilanz



AIR DRY 6 D pro

AIR DRY 5 D pro

Variante "plus" bis -10°C



- drehzahlreduzierte Kompressoren für Dauerbetrieb
- vollautomatische Steuerung
- Abtauautomatik
- Bedientableau
- digitaler Feuchtigkeitsregler serienmäßig
- Wärmetauscher aus hochwertigen Kupferlegierungen mit erhöhten Wandungsstärken – selbstreinigend





400 - 600 cbm Rauminhalt

33 - 47 Liter-Klasse

Bestseller!

*selbstreinigender
Innenraum / Verdampfer*



AIR DRY 4 D



AIR DRY 3 D



Arbeitsbereich von -10 bis 40°C

- Betriebsstundenzähler
- Eimervollabschaltung
- Schlauchanschlussmöglichkeit 3/4 Zoll
- korrosionsresistentes frame-tec-composite (eloxiert) serienmäßig
- nichtrostende Geräteinnenteile (Edelstahl, Kupfer, Buntmetall)
- gute Perspektive durch Produktvielfalt

- Wandbefestigung ohne Konsole möglich
- ständiger Wasserablauf
- auf vier Rollen (kugelgelagert) fahrbar
- vollautomatischer Betrieb
- Wärmepumpenprinzip



*Wandgeräte für
beengte
Platzverhältnisse!*

150 - 700 cbm Rauminhalt

16 - 55 Liter-Klasse

Neues Produkt!

AIR DRY T 3 D

AIR DRY T 4 D

AIR DRY T 3-2 D

AIR DRY T 6 D

AIR DRY T 5 D

*30%
Energieeinsparung!*

Arbeitsbereich von -10 bis 40°C

Freiwillige Feuerwehr
Unserfrau



Luftentfeuchter

... hergestellt in Deutschland



... Traditionen leben

Verhindern Sie
Schimmelbefall und Korrosion.

FEUERWEHR GILSERBERG

STIELOW-Engineering alles aus einer Hand

STIELOW-Luftentfeuchter Type AIRDRY 2 D und AIRDRY 1 D verfügen über einen geneigt eingebauten Verdampfer, das Kondenswasser tropft hier gezielt über die Kante des Wärmetauschers ab, um unmittelbar aufgefangen und zum Abfluss geführt zu werden.

Die Neuerung der Bauart führt zu einem noch effektiveren Wasserentzug, weil der Wasserverlust im Luftstrom des Gerätes durch Verdunstung nahe Null liegt.

Die Geräte können ohne Nachteile rückseitig direkt an die Wand geschoben werden, die Luftansaugung erfolgt über die Geräteabschrägung völlig ungehindert. Serienmäßige Tragegriffe sorgen für eine verbesserte Handhabung.

Das STIELOW frame-tec-composite-Konzept bietet einen Gewichtsvorteil des Gehäuses von 67 % gegenüber konventionellen Fertigungsverfahren.

800 - 1200 cbm Rauminhalt 65 - 130 Liter-Klasse

mobile Hochleistungsentfeuchter



AIRDRY 2 D



AIRDRY 1 D

Arbeitsbereich von -10 bis 40°C





Energiespartechnologie

STIELOW-Luftentfeuchter AIRDRY 25 SD und AIRDRY 30 SD werden wahlweise auf einem Fahrgestell oder mit Wandkonsole geliefert.

Die 400-V-Geräte verfügen über einen drehzahlgeregelten Radiallüfter, was sie serienmäßig kanaleinbautauglich macht.

Die Luftentfeuchterkonzeption führt im Zusammenspiel mit modernster Kälte-technik zu höchstmöglichen Wasserentzugsmengen bei geringem Energieeinsatz.

Die Geräte sind durch silent-drive extrem leise.

Wichtige Einsatzgebiete finden sich in Wehrtechnik, Kanaleinbau, Fahrzeugkonservierung, Trinkwasserversorgung (offene Filteranlagen) und Industrie.

2000 - 3000 cbm Rauminhalt 183 - 220 Liter-Klasse

Kanaleinbau möglich



silent drive

Arbeitsbereich von -10 bis 40°C

Schützen Sie Ihre Gesundheit
und Ihre Ausrüstung.

Industrientfeuchter
für höchste Anforderungen
bei Feuerwehren und THW!



- Hochleistungs-Luftentfeuchter
- Wärmepumpen-Prinzip
- Wasserproduktion bis 750 l/24 Std.
- 5 Jahre Ersatzteile kostenlos
- Energiesparkonzept



1800 - 7500 cbm Rauminhalt 170 - 750 Liter-Klasse

Neue Produkte!

silent drive



AIR DRY 250 T

AIR DRY 170 T

AIR DRY 350 T

AIR DRY 750 T

Arbeitsbereich von 5 bis 40°C

Flotten-Geräte

16 - 55 Liter-Klasse

Profi-Tipp
für Wasserschaden

extrem handlich



HANDYDRY TG 10 P



HANDYDRY TG 20 P



HANDYDRY TG 30 P

HANDYDRY TG 30-2 P

Hochflexibel durch optimale Transportmöglichkeiten, schieben, tragen, Transportgriffe, Transport mit Kranhaken, Einmann-Bedienung – alles kein Problem mit HANDYDRY-Bautrocknern.

Dienstleister, Bauunternehmen, Geräteverleiher machen sich seit vielen Jahren die Vorteile von HANDYDRY-Bautrocknungsgeräten zunutze. Ganz gleich, ob als Einzelgerät oder für „Flottennutzung“ HANDYDRY-Geräte halten länger als andere, bestehen dabei durch extreme Wertigkeit im täglichen Einsatz, auch im Vermietgeschäft. Havarieschäden sind fast unbekannt, sodass die Geräte auch nach langen Einsatzzeiten noch immer einen beachtlichen Wert besitzen.

Diese Tatsache und ihr günstiger Stromverbrauch in Verbindung mit der einfachen Handhabung mit allen nötigen Extras wie Kondensatwasserpumpen, Gerätesteckdosen, Spezialbügeln und Sonderlackierungen machen sie überlegen.

Vertrauen auch Sie dem Original, machen Sie keine Kompromisse, wenn auch für Sie im Vordergrund stehen muß, zuverlässig und dauerhaft trocken zu können.

Sprechen Sie uns im Falle von Sonderwünschen an, wir fertigen europaweit für über 300 Flottenbesitzer. Ihre Wünsche werden uns eine Verpflichtung sein.



Serienausstattung

- Großer Wasserbehälter
- Wasserstandskontrollleuchte
- Automatische Geräteabschaltung bei gefülltem Wasserbehälter
- Gewindeablaufstutzen für ständigen Wasserablauf
- XXL-Räder vollgummibereift
- Transportbügel
- feuerverzinkte Stahlachse
- Axial-Lüfter
- frame-tec-composite
- Heissgasabtauung
- Permanenttrocknung
- verzinkte Stahlfelgen
- Betriebsstundenzähler

Extras

- Sonderlackierung nach RAL
- Sonderlackierung nach Wunsch
- V2A-Gehäuse
- Tropenausführung
- Aggregateversiegelung
- „Panzer“-Lackierung – schlagabsorbierender Relief-Lack
- Kondensatwasserpumpe
- separater Hygrostat
- Stromzähler kWh
- Außensteckdose

800 - 1200 cbm Rauminhalt 65 - 130 Liter-Klasse

ein-Mann-Bedienung



HANDY DRY TG 50 P



HANDY DRY TG 100 P

... einfach zu transportieren!

Andauernde Wetter- und Umweltkatastrophen sind heute eine gefährliche Größe des Weltklimas geworden. Flußbegradigungen und „Ufersanierungen“ führen zu immer wiederkehrenden Hochwasserkatastrophen, weltweite Klimaverschiebungen tun ihr Übriges. Bautrockner sind deshalb notwendiger als je zuvor, im Bereich von Hochwasser und Wasserschadenbeseitigung bieten HANDY DRY-Luftentfeuchter eine unverzichtbare Technik.

Die in Deutschland hergestellten Produkte werden in großen Stückzahlen exportiert und sind in aller Welt geschätzt, weil sie deutliche Unterscheidungen zu Billigeräten bieten, was gerade bei Einsätzen in internationalen Katastrophengebieten von unschätzbarem Wert ist. Bei Einsatz in Entwicklungsländern ist eine Reparatur vor Ort praktisch nicht möglich und ein Geräteausfall kann verheerende Folgen mit sich bringen. Ständige Einsätze unter extremen Bedingungen sind eine Referenz, die für sich selbst spricht. Bei STIELOW gibt es keine Zugeständnisse an die Langlebigkeit der Produkte und deren Qualität. Ganz im Gegensatz zu dem üblichen Trend: billiger, leichter, plastikintensiv, dem Gesetz folgend, dass alles schnell kaputt gehen muss – steht das STIELOW-Produkt HANDY DRY.

Jeder Interessent kann sich mit einem Testgerät davon überzeugen, welche gravierenden Qualitätsvorteile hier geboten werden.

In Liter pro kw-Stromverbrauch führend.



Die Produktion ...
... prompt, präzise und perfekt.

Moderne Fertigungsmethoden zu
Ihrem Nutzen mit unseren Ausrüstern
und Lieferanten:

Wir bringen Blech in Form

Bearbeitungszentren **DMG** Lasertec

Schalten und Regeln mit **SIEMENS**

farbige Welt von



5 JAHRE GRATIS ERSATZTEILE*

REGISTRIEREN UND AKTIVIEREN

Rufen Sie uns an **0049 6484-91210**

*Es gelten die besonderen Ersatzteilbedingungen der Stielow GmbH Maschinen- und Apparatebau. Diese können jederzeit angefordert werden. Sie beruhen auf einer einjährige Herstellergarantie für Gewerbe und eine zweijährige Garantie für Privatpersonen (diese schließen kostenloser Ersatzteile ein) bleiben von dieser Garantie unberührt, sofern keine Bedingung im Sinne der Betriebsanleitung vorausgesetzt. Urtgang der Geräte bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.
Planer für transportable Luftentfeuchter in Deutschland
Erste deutsche Maschinenfabrik für transportable Luftentfeuchter
www.stielow.net

Service like a smile



Service – europaweit schnell vor Ort
Euro-Express-Service



LUFTENTFEUCHTER

Hygieneprophylaxe
OXIULTRA 27

STIELOW JET

AIR DRY

DRY MASTER

NOZZLEMASTER

ECONOMY

HANDY DRY

Die mit © Copyright benannten Symbole sind
eingetragene Warenzeichen der STIELOW GMBH





Fordern Sie uns:

*STIELOW-Fachberatung –
individuell – für optimale Lösungen*

Fordern Sie Referenzen:

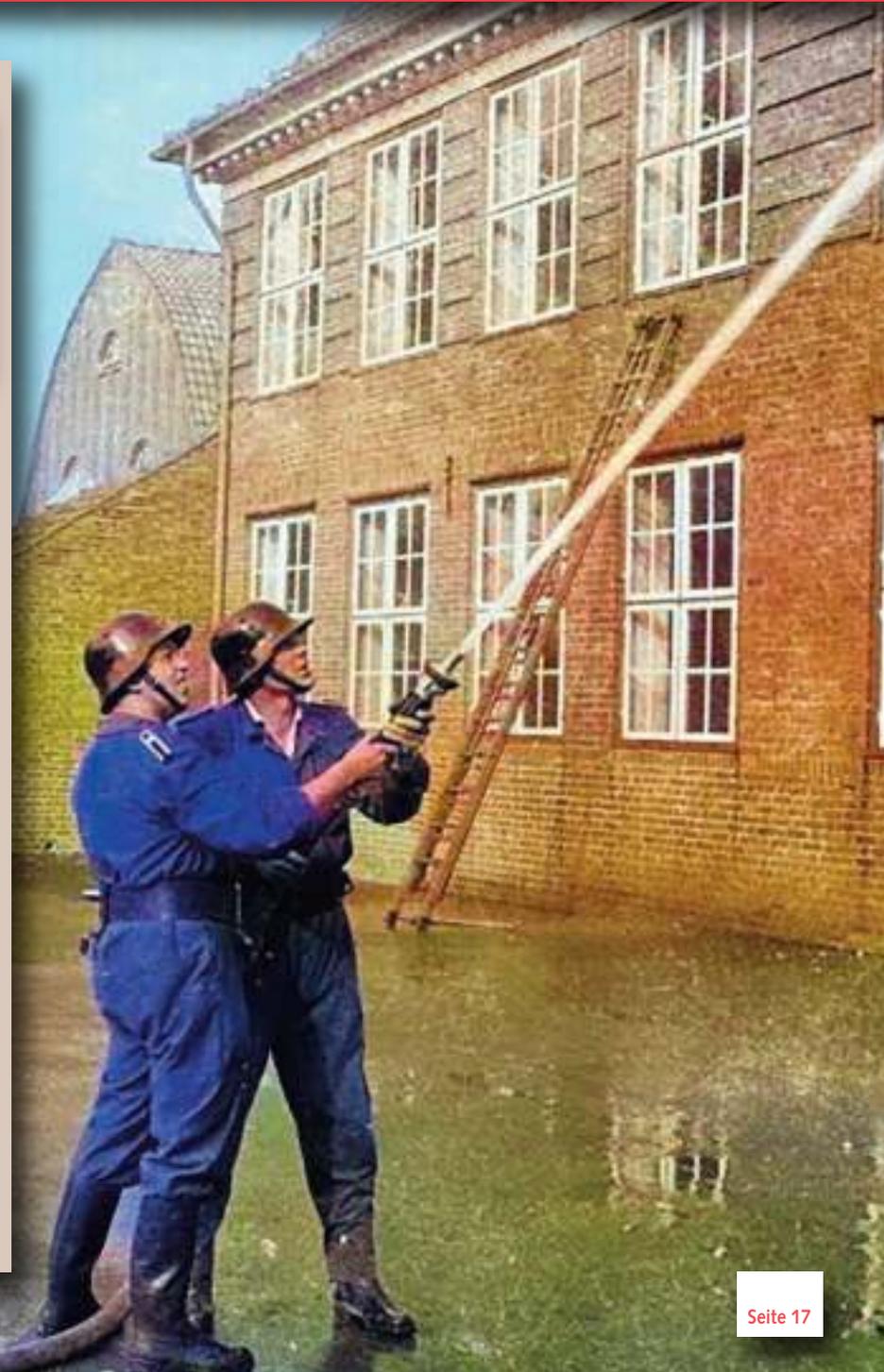
1.000-fach – wir haben sie!

Fordern Sie den Test:

Ihr persönliches Probegerät steht bereit!



STIELOW-Sonderbau:
Es gibt vielfältige
Möglichkeiten –
sprechen Sie uns
gerne an.



	DRYMASTER T 8	AIRDRY mini D pro	AIRDRY mini plus D pro	AIRDRY mini bel D pro	AIRDRY mini bel plus D pro	AIRDRY mini aida D pro	AIRDRY mini aida plus D pro	AIRDRY compact D pro	AIRDRY compact plus D pro	AIRDRY 6 D pro	AIRDRY 6 plus D pro	AIRDRY T 6 D	AIRDRY 5 D pro	AIRDRY T 5 D	AIRDRY 4 D	AIRDRY T 4 D
Max. Raum-/Richtwerte Inhalt bis cbm	100	100	100	100	100	100	100	150	150	150	150	150	250	250	400	400
Kompressor PS 0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,22	0,22	0,25	0,25
Kompressor kW 0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,18	0,18
Spannung V/Hz 230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Stromverbrauch Anschlußwert/Watt	155	150	160	150	160	150	160	180	195	180	200	200	290	290	330	330
Kälteleistung kcal/h	470	460	460	460	460	460	460	530	530	550	550	550	750	750	850	850
Max. Wasserentzug in 24 Std./Ltr.	14,0	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	14,1	16,2	16,2	16,2	16,1	16,1	27,4	27,4	33,1	33,1
bei +30°C/70 % r.F.	12,5	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	10,0	10,1	10,1	10,0	10,0	17,7	17,7	24,5	24,5
bei +20°C/70 % r.F.	6,8	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	6,9	8,2	8,2	7,9	7,8	7,8	10,0	10,0	12,2	12,2
bei + 8°C/70 % r.F.	4,7	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	5,1	5,1	4,7	4,6	4,6	4,9	4,9	6,1	6,1
Luftleistung cbm/h	110-250	210	210	210	210	210	210	250	250	450	450	450	480	480	500	500
Arbeitsbereich °C	5 bis 35	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40
Abmessungen Höhe mm	500	450	450	575	575	370	370	580	580	580	580	415	580	415	590	415
Tiefe mm	280	290	290	290	290	290	290	220	220	430	430	455	430	455	410	455
Breite mm	200	300	300	300	300	480	480	620	620	380	380	605	380	605	380	605
Nettogewicht kg	12,1	14	14	19	19,5	17,5	18	25	25,5	28	28,5	29	28,5	29,6	29,5	30,0

AUSSTATTUNG:

Feuchtigkeitsregler digital	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Abtauung Heißgas	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●
Wasserbehälter Inhalt/Ltr.	2,1	-	-	5	5	-	-	5	5	10	10	-	10	-	10	-
Wasserstandskontrolleuchte	●	-	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	-	●	-
Autom. Geräteabschaltung bei vollem Wasserbehälter	●	-	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-	●	-	●	-
Gewindeablaufstutzen für ständigen Wasserablauf	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrolleuchte Abtauung	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Betriebsanzeige	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hauptschalter beleuchtet	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	●	●
Betriebsstundenzähler	-	Zubehör	●	Zubehör	●	●	●									
Nichtrostende Geräteeinenteile	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Transportbügel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muldengriffe	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tragegriffe, verzinkt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Zubehör
Wandbefestigung/Konsole	-	●	●	●	●	●	●	●	●	Zubehör	Zubehör	●	Zubehör	●	Zubehör	●
Staubfilter	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gerät auf Rollen (fahrbar)	●	Zubehör	●	●	●	●	●	●	●							
XXL-Transportrollen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gebläseart	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Radial	Radial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial
Gehäuse-Werkstoff	ABS	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu									

STIELOW GMBH

MASCHINEN- UND APPARATEBAU

Werk Limburg

Geschäftsbereich Luftentfeuchtung

Industriestraße 2-4

65614 Beselich-Obertiefenbach

Telefon 0 64 84 / 91 21-0

Telefax 0 64 84 / 91 21-50

www.stielow.net

AKTION

STANDORT-SICHERUNG DEUTSCHLAND.

**EINE INITIATIVE IM INTERESSE
DER ARBEITSPLATZ-SICHERUNG.**



Deutschlands großes Spezialunternehmen für Luftentfeuchtung und Luftbefeuchtung
Erste deutsche Maschinenfabrik für transportable Luftentfeuchter