

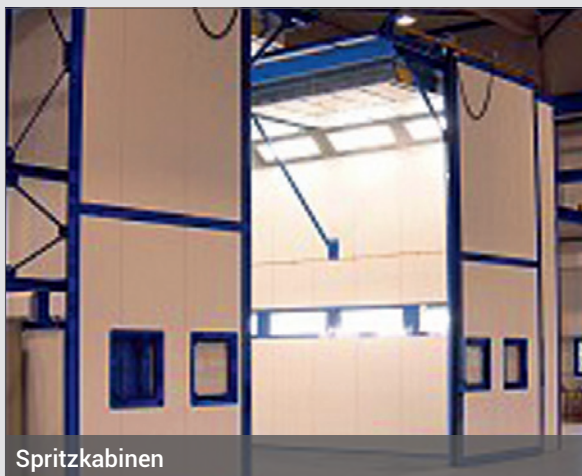
www.mewes-oft.de



Spritzwände



Spritzstände



Spritzkabinen



Lackieranlagen

ABSAUGTECHNIK

Weniger Verbrauch durch mehr Ideen

ALLES ANDERE ALS OBERFLÄCHLICH

Sagen wir es gleich deutlich: Wir bei Mewes schätzen keine Oberflächlichkeiten. Unsere Leute gehen lieber in die Tiefe. Deshalb vertreibt Mewes zum Beispiel Produktlinien von mehreren Anbietern. Wir kombinieren unsere breite Auswahl und Erfahrung zu Systemen, die unsere Kunden mit ihrem Preis-/Leistungsverhältnis verblüffen.

AUSSERGEWÖHNLICHE PLANUNG – BESSERES PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS

Auch in der Planung und Beratung sind wir alles andere als oberflächlich. Unsere Techniker hinterfragen scheinbar selbstverständliche Abläufe und bauen oftmals sogar Kundenanlagen in unseren Hallen nach – damit das, was wir auf dem Papier vorrechnen, in der Praxis auch genau so funktioniert. Mewes liefert nicht nach Standardprogramm. Ob im Handwerk oder für Industrieanlagen: Wir planen und installieren maßgeschneiderte Farbspritzsysteme und Lackversorgungsanlagen, die sich rechnen. Verbrauchswerte zu senken ist unsere Spezialität – gute Oberflächentechnik unsere Leidenschaft. Kurz und gut: Wir planen, liefern, montieren, warten und übernehmen die Versorgung mit Verschleiß- und Ersatzteilen.

AUS ERFAHRUNG GEWACHSEN

Erfahrung und Marktüberblick machen uns zu einfallreichen Lieferanten, Planern und Service-Partnern. Ursprünglich gründete Hans-Jürgen Mewes die Firma 1987 als Fachhandel für Farbspritzgeräte und -anlagen. Mit der Übernahme durch Alexander Ruhe und Frank Grubitzsch verlagerten sich Sitz und Ausrichtung der Firma: In der Wedemark (Region Hannover) geht es heute neben dem Vertrieb vor allem um die Planung, Beratung und Lieferung im Bereich der Oberflächentechnik. 2004 erweiterte Mewes sein Vertriebsortiment durch die Übernahme der Firma Borchert und 2008 das Vertriebsgebiet im norddeutschen Raum durch Übernahme der Firma Gumprecht (Hamburg). Zum Kundenkreis gehören heute Industrieunternehmen und Zulieferer speziell aus den Bereichen Maschinen- und Fahrzeugbau, Autoindustrie, Elektrotechnik, Nahrungsmittel, Versorgungs- und Dienstleistungsunternehmen sowie im Bereich der Holzverarbeitung.

Aus der Wedemark beliefern wir kleine Handwerksbetriebe ebenso wie Großunternehmen der Industrie; manchmal mit dem üblichen Verbrauchsmaterial, manchmal mit guten Ideen. Ob Einmannbetrieb oder Großunternehmen: Bei Mewes brauchen sie sich ihre Kundennummer nicht zu merken. Wir erinnern uns an jeden Kunden und seine speziellen Anforderungen. Wie gesagt: Oberflächlichkeiten sind nicht unsere Stärke.

Gerade deshalb glänzen unsere Kunden an der Oberfläche. Und in der Kostenrechnung.

Wenn Sie Lust haben, mit uns unter die Oberfläche zu schauen, rufen Sie uns gerne an.

Mehr als nur ein Lieferant – mit MEWES Oberflächentechnik alles aus einer Hand!

FILTERTECHNIK

- » EDRIZZI-Farbnebelabscheider
- » CI-Farbnebelfilter, Faltkartonfilter
- » Glasfaserfiltermatten
- » Feinstaub-/Grobstaubfilter
- » Taschenfilter

ABSAUGTECHNIK

- » Absauganlagen für Farbnebel, Dämpfe und Feststoffe
- » Belüftungsanlagen
- » Neuanlagen und Umrüstungen

KABINEN-SCHUTZPRODUKTE

- » Abdeckfolien, Staubbindemittel
- » Abziehlacke und Abbeizer
- » Fußbodenschutz, Alukarton

ATEMSCHUTZ/ARBEITSSCHUTZ

- » Atemschutzsysteme
- » Atemschutzmasken, Vollschutzhauben
- » Partikelmasken
- » Schutzbekleidung

SPRITZTECHNIK/LACKIERTECHNIK

- » Hochdruck-Spritzgeräte für Finishing und große Flächenleistung
- » Hand-/Automatikspritzpistolen: Airless, Aircombi, Luftzerstäubende, HVLP
- » Elektrostatische Lackiersysteme
- » Maler-Spritzgeräte
- » Rührwerke und Rührorgane
- » Düsen, Düsenverlängerungen
- » Reinigungsgeräte, Reinigungsbehälter, Lösemitteldestilliergeräte
- » Materialfilter, Schläuche, Druckluftarmaturen
- » Ventile und Pneumatikbauteile

MATERIALFÖRDERTECHNIK

- » Druckluftbetriebene Membranpumpen und Kolbenpumpen
- » Druckgefäße
- » Farbumlaufsysteme

MISCH- UND DOSIERTECHNIK

- Zwei-Komponenten-Mischanlagen:
- » Elektronisch gesteuerte Farbmischanlagen
 - » Mehrfarbenanlagen
 - » Mischanlagen für schweren Korrosionsschutz

Spritzstände

Spritzstände eignen sich zur kostengünstigen Beschichtung von kleinen bis mittelgroßen Spritzobjekten.

- » Als Standard werden Spritzwände in Stahlblech verzinkt gefertigt.
- » Spritzstandausführungen sind auch in Edelstahl erhältlich.
- » Durch die seitliche Einhausung ist eine gute Luftführung gewährleistet.
- » Spritzstände werden standardmäßig mit CI-Mehrschichtfilter ausgestattet.

Technische Daten:

Arbeitsbreiten von 800 mm bis 2 m

Abluftleistung von 1.850 m³/h bis 5.600 m³

Optional:

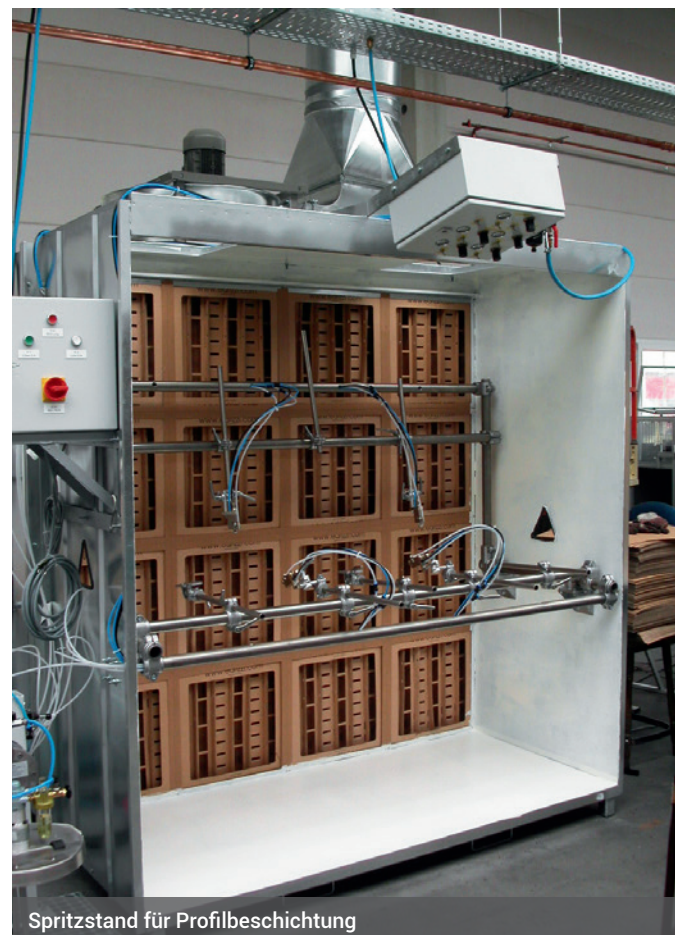
- » Drehkreuze zur Objektpositionierung
- » Motorschutzschalter oder Schaltschrank
- » Energiesparschaltung
- » Leuchte (Ex- oder nicht Ex-geschützt)
- » Spritzpistolen, Materialförderung
- » Verbrauchsmaterialien: Abziehlack, Filter



Typ 77



Typ 90 plus



Spritzstand für Profilbeschichtung

Spritzwände

Spritzwände sind modular aufgebaut. Fertige Abmaße sind vorgegeben.

- » Als Standard werden Spritzwände in Stahlblech verzinkt gefertigt.
- » Spritzwandausführungen sind auch in Edelstahl erhältlich.
- » Eine fahrbare Variante Typ Unit ist ebenfalls möglich.
- » Spritzwände werden standardmäßig mit CI-Mehrschichtfilter ausgestattet.
- » Bei großem Oversprayanteil empfiehlt sich ein EDRIZZI-Abscheider.

Technische Daten:

Arbeitsbreiten von 1 m bis 4 m

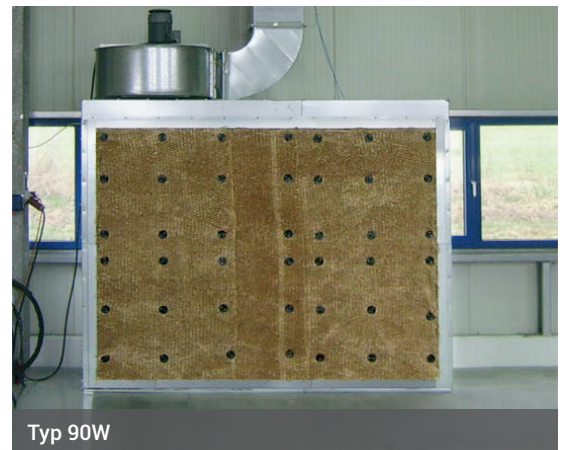
Abluftleistung von 3.000 m³ / h bis 17.000 m³

Optional:

- » Motorschutzschalter oder Schaltschrank
- » Energiesparschaltung
- » Leuchte (Ex- oder nicht Ex-geschützt)
- » Spritzpistolen, Materialförderung
- » Verbrauchsmaterialien: Abziehlack, Filter
- » mehrstufige Filtersysteme



Typ Unit



Typ 90W



Typ EDRIZZI

Spritzkabinen

Spritzkabinen werden als maßgeschneiderte Systeme angeboten und sind in Stahlblech verzinkt oder in Edelstahl erhältlich.

- » Trockenspritzkabinen werden standardmäßig mit CI-Mehrschichtfilter ausgestattet.
Bei großem Oversprayanteil empfiehlt sich ein EDRIZZI-Abscheider.
- » Die Abluft kann seitlich oder nach unten erfolgen.
Eine gezielte Belüftung mit vorgewärmter Luft gewährleistet eine gleichmäßige Durchströmung der Kabine.
- » Eine Klimatisierung der Spritzkabine ist möglich.
- » Spritzkabinen mit Nassabscheidung für spezielle Anwendungen können konzipiert werden. Hier wird ausschließlich Edelstahl eingesetzt.

Technische Daten:

Variabel, je nach Projektierung

Standard Trockenspritzkabinen:

- » elektrischer Schaltschrank
- » Leuchte (Ex- oder nicht Ex-geschützt)
- » Begehtür/Tor
- » mehrstufige Filtersysteme



Durchlaufkabine



Kleinteilkabine



Wasserwand



Großteilkabine

Lackieranlagen

Lackieranlagen werden als maßgeschneiderte Systeme angeboten.

- » Als Gesamtkonzepte können Baugruppen wie z. B. Vorbehandlungen, Fördertechnik und Trocknungssysteme kombiniert werden. Die Applikation erfolgt durch Handbeschichtung oder automatische Einheiten (Roboter). Lackieranlagen werden standardmäßig mit CI-Mehrschichtfilter ausgestattet. Bei großem Oversprayanteil empfiehlt sich ein EDRIZZI-Abscheider.
- » Die Abluft kann seitlich oder nach unten erfolgen. Eine gezielte Belüftung mit vorgewärmter Luft gewährleistet eine gleichmäßige Durchströmung der Kabine.
- » Eine Klimatisierung der Spritzkabine ist möglich.
- » Spritzkabinen mit Nassabscheidung für spezielle Anwendungen können konzipiert werden. Hier wird ausschließlich Edelstahl eingesetzt.
- » Die Anordnung der Lüftungsaggregate erfolgt nach den möglichen Platzverhältnissen.

Technische Daten:

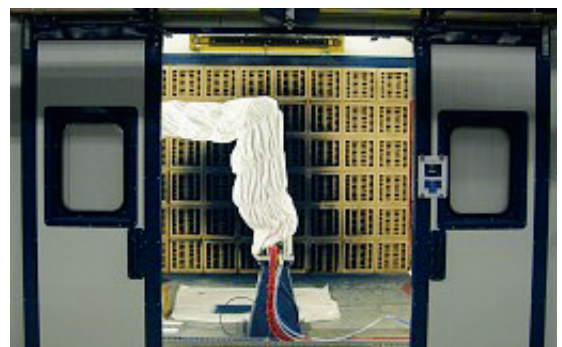
Variabel, je nach Projektierung

Standard Lackieranlagen:

- » Einhausungen in Panel-Sandwichbauweise
- » Stahlbau
- » elektrische Steuerung über SPS
- » Leuchte (Ex- oder nicht Ex-geschützt)
- » Begehtür/Tor
- » mehrstufige Filtersysteme



Rohrbeschichtung



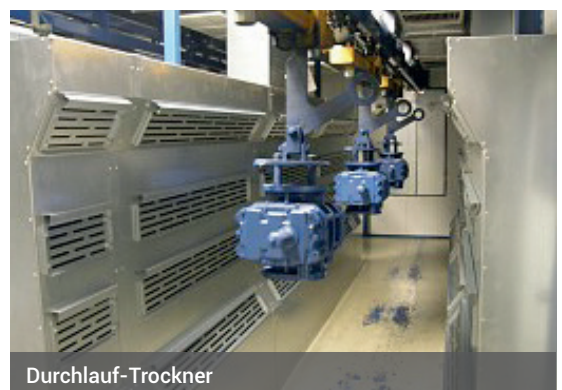
Lackierung mit Roboter



Durchlauf-Lackieranlage



Abluftkanäle



Durchlauf-Trockner

Unser Einzugsgebiet



Mewes Oberflächentechnik GmbH

Stammsitz Wedemark

Hellendorfer Weg 20
D-30900 Wedemark/Brelingen

Telefon 05130 - 371627

Telefax 05130 - 371628

Niederlassung Seevetal

Beckedorfer Straße 19
D-21218 Seevetal

Telefon 04105 - 1559488

Telefax 04105 - 1559848

E-Mail info@mewes-oft.de

Internet www.mewes-oft.de

- Unser Kerneinzugsgebiet
- Wir liefern deutschlandweit!