



C+P MÖBELSYSTEME

TROCKNUNG UND DESINFEKTION

www.cp.de



DIE ZUKUNFT DER TROCKNUNGSSCHRÄNKE: JETZT. HIER.

C + P Trockner- und Desinfektionsspinde setzen komplett neue Maßstäbe im Markt – passgenau für alle Aufgabenstellungen und Anwendungsbereiche Ihrer Branche. Mit intelligenter Technologie sorgen wir für das optimale Arbeitsklima bei Kleidung und Ausrüstung. Ob reines Trocknen von feuchter oder nasser Arbeitskleidung, Geruchsreduktion oder Vorwärmen der Ausrüstung für den nächsten Einsatz, wenn benötigt, auch keimfrei: C + P hat die passende Lösung – als Stand-alone-Komponente oder voll integrierte High-End-Konzeption.

VIEL POWER IM SCHRANK: SPINDE MIT ZWANGSBELÜFTUNG

ZBL⁺
Fresh Dry Tec



ZBL+ Trocknerspinde mit Zwangs-Belüftungs-Technologie eignen sich für alle Einsatzorte mit bauseitig vorhandener Lüftungsanlage. Direkt mit dieser verbunden, erfolgt die Absaugung automatisch (am besten mit Wärmetauscher, um Energieverluste zu reduzieren). Der effektive Luftwechsel unterstützt das schnellere Trocknen feuchter Kleidung und beseitigt unerwünschte Gerüche.

ZBLT⁺
Fresh Dry Cool Tec



ZBLT+ Trocknerspinde mit Zwangs-Belüftungs- und Trockner-Technologie sind ein geschlossenes System. Benötigt werden nur ein Abfluss für Kondenswasser und ein Stromanschluss für den im Spind integrierten Kondensationstrockner. Besondere Trocknungsaufgaben schafft dieser sehr energieeffizient meist in nur 1–3 Stunden und trocknet sogar unter die relative Feuchte im Raum. Neben Feuchtigkeit werden auch Gerüche aus dem Spind zu 98 % eliminiert.



KOMPLETT AUTARK: STAND-ALONE-SCHRANK-LÖSUNGEN

SBL⁺ Easy Dry Tec



SBL+ Trocknerspinde mit Selbst-Belüftungs-Konzept erfüllen ohne weitere bauseitige Voraussetzungen fast 90% aller Trocknungsaufgaben. Ganz ohne zusätzliche Lüftungseinrichtung: Nach Lüftungsgesichtspunkten positionierte Lochungen in den ein- und doppelstöckigen Schränken begünstigen die Strömungsverläufe der Luft und ermöglichen eine effektive Trocknung.

FLEX⁺ Dry Heat Tec



Der FLEX+ Spind ist der maximal flexible Alleskönner von C + P. Als Stand-alone-Lösung kann er komplett ortsunabhängig zum Einsatz kommen, Stromanschluss genügt. Im FLEX+ werden Kleidung und Ausrüstung von außen und innen getrocknet und mit eingespeister Wärme für ihren nächsten Einsatz angenehm vorbereitet. Die Innenausstattung wird je nach Bedarf und Einsatzgebiet individuell konfiguriert.

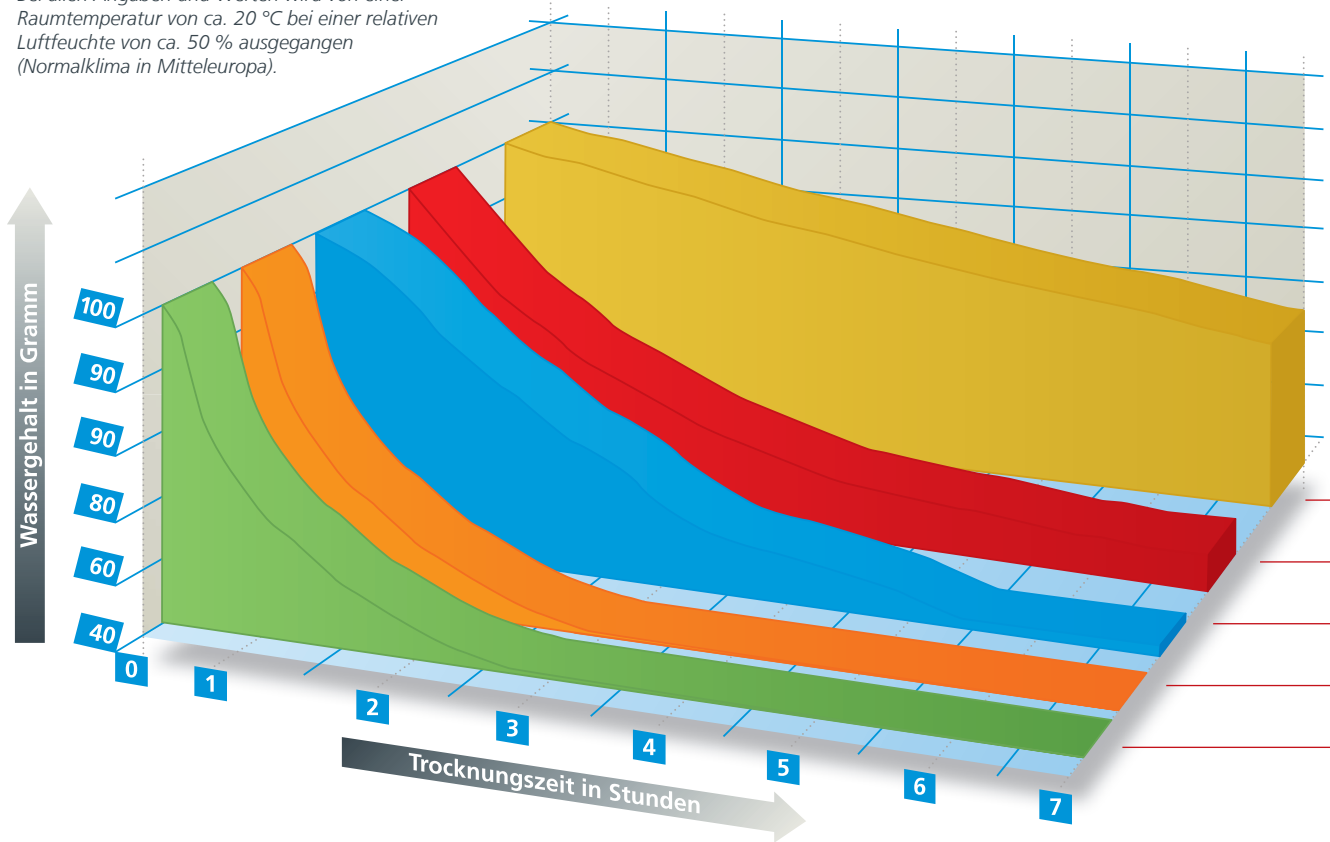
UV-CLN⁺ GermFree Tec



Der UV-CLN+ Spind eignet sich für alle Einsatzgebiete, wo Stauraum für Kleidung benötigt wird, strenge Hygienrichtlinien gelten und Menschen effizient vor Viren und Bakterien geschützt werden sollen. UV-C-Bestrahlung im Schrank tötet alle Mikroorganismen wie Viren, Bakterien und Pilze auf Kleidungsstücken überall dort ab, wo die Oberfläche vom Licht erreicht wird. Mit einer Effizienz von 99% und innerhalb kürzester Zeit.

PERFORMANCE-VERGLEICH

Bei allen Angaben und Werten wird von einer Raumtemperatur von ca. 20 °C bei einer relativen Luftfeuchte von ca. 50 % ausgegangen (Normalklima in Mitteleuropa).



TROCKNUNGSGESCHWINDIGKEIT – MIT DEM PLUS AN EFFIZIENZ

Löcher und Schlitze haben alle Schränke am Markt. Und irgendwie findet dadurch auch eine Belüftung statt – angeblich. Aber reicht das?

Die Wirksamkeit der Belüftung in den C + P Garderobenschränken wurde wissenschaftlich untersucht und bestätigt. Durch den konstruktiv herbeigeführten Strömungsverlauf trocknet feuchte Kleidung wesentlich schneller.

Im Vergleich zu konventioneller Trocknung bieten alle Trocknungstechnologien von C + P deutliche Vorteile in Bezug auf die Trocknungsgeschwindigkeit von feuchter und nasser Kleidung.

Bereits das Selbst-Belüftungs-Konzept (SBL+) – das ganz ohne bauseitige Belüftungsanlage auskommt – sorgt durch den Lufteintritt an definierten Positionen und den erzeugten Strömungsverlauf für eine deutlich effizientere Trocknung im Vergleich zu konventionellen Schränken. Übrigens: Die erzeugte Belüftung liegt deutlich über der von der DIN 4547 geforderten. Kleidung und Ausrüstung sind je nach Feuchteanteil in 6–14 Stunden getrocknet.

Die Trocknung und Geruchsentfernung des Zwangs-Belüftungs-Konzepts (ZBL+) werden durch die Anbindung an eine bauseitig vorhandene Lüftungsanlage unterstützt und beschleunigt.

Soll ein sehr hoher Anteil an feuchter Kleidung in kurzer Zeit getrocknet werden, ist das Zwangs-Belüftungs-Konzept mit Trockner (ZBLT+) klar im Vorteil. Durch zusätzliches Einspeisen von Wärme erreicht der Trockner mit nur 550 Watt höchste Trocknungseffizienz bei niedrigstem Energieverbrauch. Je Trocknungseinheit können der Kleidung bis zu 30 Liter Wasser pro Tag ganz ohne separaten Trockenraum entzogen werden.

In Bezug auf die Energieeffizienz liegen unsere Spinde mit ZBLT+ und FLEX+ Technologie ganz vorn und weisen einen vergleichbar hohen Wirkungsgrad auf.

Für Anlagen mit mehreren Schränken ist die ZBLT+-Technologie die erste Wahl. Die Ausführung FLEX+ stellt dagegen unsere ideale Solitärschrank-Lösung dar.

Bereits unsere **SBL+ Technologie** trocknet extrem effektiv.

Mit cleverem Design und ohne weitere technische Ausstattung wie Absaugung oder Heizung!

Effiziente **ZBL+ Technologie**: erste Wahl für bauseitig vorhandene Lüftungsanlagen.

Zuverlässige Geruchs-beseitigung durch hohe Luftwechselrate und verbesserte Trocknung.

Unsere **ZBLT+ und FLEX+ Technologien**: ermöglichen die schnellste Trocknung der Arbeitskleidung

Nasse Kleidung wird innerhalb von meist 1–3 Stunden besonders energieeffizient getrocknet!

konventionell

ZBL+
Fresh Dry Tec

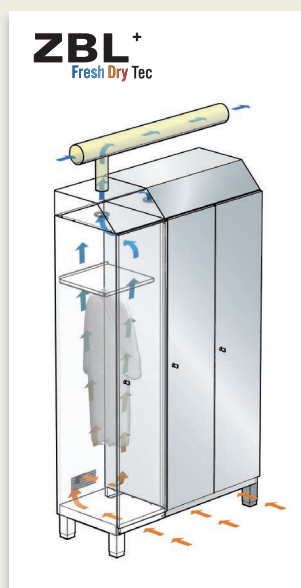
FLEX+
Dry Heat Tec

SBL+
Easy Dry Tec

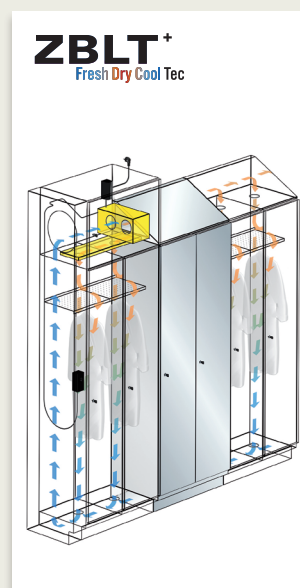
ZBLT+
Fresh Dry Cool Tec



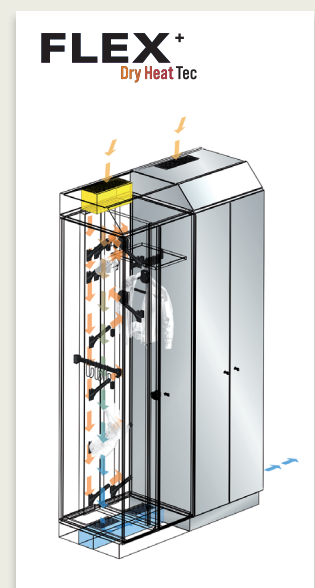
Unsere SBL+ Technologie: effektive Trocknung ganz ohne zusätzliche Lüftungseinrichtungen!



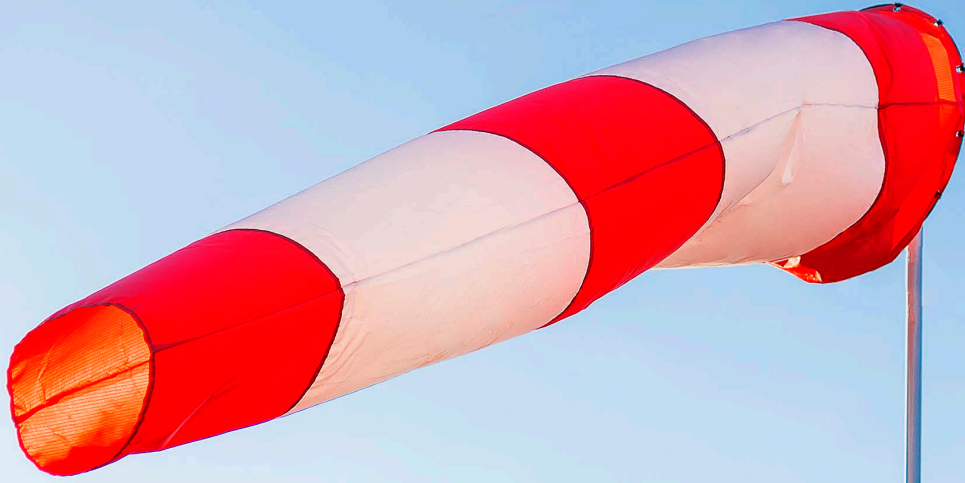
Unsere ZBL+ Technologie: hohe Luftwechselrate durch Anbindung an bauseitige Lüftungsanlagen.



Unsere ZBLT+ Technologie: höchste Trocknungseffizienz bei niedrigstem Energieverbrauch.



Unsere FLEX+ Technologie: hoch-effizient und maximal variabel – die perfekte Solitärschrank-Lösung.



C + P POWER-SPINDE MIT ZWANGS- ODER SELBSTBELÜFTUNG

Seit fast 100 Jahren setzen wir auf den Werkstoff Stahl. So auch bei unseren Trocknungs- und Desinfektionsschränken: Als ökologischer Werkstoff ist Stahl zu 100 % recycelbar und kann ohne Qualitätsverlust immer wieder eingeschmolzen werden. Das senkt den Energiebedarf bei der Produktion und vermindert deutlich die CO₂-Emissionen.

C+P – FÜR JEDEN EINSATZBEREICH DIE RICHTIGE LÖSUNG

Als europäischer Marktführer für Spind- und Schranklösungen auf Stahlbasis setzen wir mit innovativen Ideen immer wieder neue Maßstäbe – insbesondere im Bereich neuartiger Belüftungskonzepte. Mit den Produktreihen

- ◆ **Classic**
- ◆ **Evolvo**
- ◆ **Cambio**
- ◆ **Prefino**

in schier endlosen Ausstattungsvarianten bieten wir maximal flexible Systemlösungen, die so vielfältig sind wie die Anforderungen unserer branchenübergreifenden Kundschaft.

Als Full-Service-Dienstleister legen wir höchsten Wert auf Beratung, Planung, Transport und Montage unserer Produkte. Mit diesem Service sorgen wir dafür, dass für unsere Kunden alles reibungslos verläuft. Doch unser Job

endet nicht nach der Montage: Lückenloser After-Sales-Service zu jeder Zeit gehört bei uns dazu.

Für Sie bedeutet das: absolute Planungs- und Ausführungssicherheit – ob bei der Erfüllung sämtlicher Arbeitsstättenrichtlinien bei gewerblicher Nutzung oder dem Einhalten spezieller Hygienevorschriften Ihrer Branche. Benötigen Sie das Trennen von Straßen- und Berufskleidung oder Zwangsentlüftung? Brauchen Sie zusätzlichen Stauraum oder die Versiegelung von Bodenanschlüssen für maschinelle Reinigung? Schränke auf bauseitigem Sockel? Kein Problem für C+P. Wir bieten clevere Systemlösungen, die nicht von der Stange kommen und neben aller funktioneller Perfektion auch noch richtig gut aussehen.

Überzeugen Sie sich selbst und sprechen Sie uns an.



*SBL⁺ steht für **Selbst-Belüftungs-Konzept** – und damit auch für effektive Trocknung. Realisiert ohne zusätzliche Lüftungseinrichtungen.*

DIE EINFACHSTE METHODE, FEUCHE KLEIDUNG ZU TROCKNEN



Trocknerspindel mit SBL⁺ Technologie

C+P Spinde mit SBL⁺ Technologie trocknen feuchte Kleidung je nach Feuchteanteil in 6–14 Stunden ganz ohne Energieaufwand. Wissenschaftlich untersucht und bestätigt. Selbst bei Schränken mit Sockel ist eine gleichmäßige Belüftung des gesamten Innenraumes gewährleistet.

Das C+P Belüftungskonzept stellt einen deutlichen Mehrwert gegenüber der von der DIN 4547 geforderten Belüftung dar. Alle Spinde von C+P sind aus dem langlebigen Werkstoff Stahl gefertigt und stehen für Nachhaltigkeit und Stabilität.



ZBL⁺ steht für **Zwangs-Belüftungs-Konzept** und bedeutet eine verbesserte Trocknung und Geruchsbeseitigung bei bauseitigen Lüftungsanlagen.

DIE LÖSUNG FÜR FEUCHE KLEIDUNG UND GERÜCHE



Trocknerspinde mit ZBL⁺ Technologie

C+P Spinde mit ZBL⁺ Technologie finden ihren Einsatz in Industriebetrieben, in der Lebensmittelverarbeitung und Dienstleistungsbetrieben und überall dort, wo z. B. Emissionen entfernt werden sollen und normale Trocknungsaufgaben zu realisieren sind. Zu trocknende Kleidung ist je nach Feuchteanteil in 6–14 Stunden getrocknet.

Für eine optimale Be- und Entlüftung wird ein 8–10-facher Luftwechsel pro Stunde empfohlen.



ZBLT+ steht für **Zwangs-Belüftungs-Konzept** mit **Trocknung** und bedeutet: effektive Luftwechsel mit elektrischem Trocknen.

DIE ZEITGEMÄSSE ALTERNATIVE ZU TROCKNUNGSRÄUMEN



Trocknerspindel mit ZBLT+ Technologie

C+P Spinde mit ZBLT+ Technologie finden ihren Einsatz auf Bauhöfen, in Straßenmeistereien, der Bauindustrie, bei Feuerwehren etc. Der Kondenstrockner führt getrocknete Luft in alle Abteile einer Schrankreihe (max. 15 in Einzelreihe bzw. 2x8 Rücken an Rücken). Tellerventile in den Schrankdächern regulieren den Luftvolumenstrom, Frischluft/Warmluft wird in den geschlossenen Schrank-Kreislauf eingeführt und im Gegenzug eine Absaugung verbrauchter Luft (Feuchtigkeit) sichergestellt. Mit nur 550 Watt erreicht der Trockner höchste Trocknungseffizienz. Bei niedrigstem Energieverbrauch pro Trocknungseinheit können der Kleidung bis zu 30 Liter Wasser pro Tag entzogen werden. Trocknungsräume – mit ihren Nachteilen – werden dank ZBLT+ nicht mehr benötigt.



FLEX⁺ ist mit ausgefeiltem Trocknungskonzept und gezielter Zufuhr von Wärme ein echtes Allroundtalent – insbesondere als Stand-alone-Lösung.

TROCKNUNG UND WÄRME MAXIMAL FLEXIBEL



Trocknerspinde mit FLEX⁺ Technologie

C+P FLEX⁺ Spinde sind echte Alleskönner. Ob Sport, Freizeit, Öffentliche Verwaltung, Industrie oder Logistik: Überall dort, wo nasse und feuchte Kleidung und Ausrüstung nach Gebrauch von innen und außen getrocknet und nach Wunsch vorgewärmt werden soll, ist der FLEX⁺ das Produkt der Wahl: Die Umgebungsluft wird angesaugt und durch das Lüftungs-/Heizungselement mit einer definierten Luftgeschwindigkeit in den Schrankinnenbereich geleitet. Dort tritt sie an verschiedenen Luftaustrittsöffnungen – je nach Konfiguration des Schrankes z. B. an Rohren/Halterungen für Stiefel, Helm, etc. – wieder aus. Die entzogene Feuchtigkeit entweicht in den Umgebungsraum, was sich bei trockener Heizungsluft im Winter positiv auf das Raumklima auswirkt.

Mit einer zweiten 230 Volt Steckdose ist eine zusätzliche Elektrifizierung z. B. für das Aufladen von E-Bikes möglich.

UV-CLN⁺
GermFree Tec



PLUS X AWARD

2021/2022 | Ausgezeichnet für:

High Quality

Bedienkomfort

Funktionalität

Ergonomie

www.plusaward.de

*UV-CLN⁺ steht für keimfreie Aufbewahrung von Arbeitskleidung.
Ganz ohne den Einsatz von Chemikalien und Zusatzstoffen.*

WENN SAUBER UND FRISCH NICHT GENÜGT



Hygienespinde mit UV-CLN⁺ Technologie

C+P Spinde mit UV-CLN⁺ Technologie sind innovative Spinde, die überall dort zum Einsatz kommen, wo Hygiene ein zentrales Thema darstellt, wie z. B. in Arztpraxen, Krankenhäusern, der Lebensmittelindustrie, Gastronomie, Kosmetikindustrie, in Laboren oder Pharmaunternehmen. Durch Schließen der Tür wird die dreiminütige UV-C Bestrahlung automatisch in Gang gesetzt. Sollte die Türe vorzeitig geöffnet werden, wird der Prozess sofort unterbrochen, um eine mögliche Belastung von Personen durch UV-C-Licht zu verhindern. Der Prozess benötigt keinen Einsatz von Chemikalien und extra abgedichtete Türen stellen sicher, dass keine Strahlung nach außen tritt. Der Werkstoff Stahl, aus dem die Spinde – wie alle C+P Schränke – gefertigt sind, gewährleistet eine glatte und pflegeleichte Oberfläche.

„SUPER PLUS“: UNSER SERVICE



Alles aus einem Haus – bei C+P begleiten wir Sie von der Beratung über die Planung, die Auslieferung bis hin zur Montage.

Wir bieten Ihnen das komplette Spektrum an Serviceleistungen. Eine davon: unsere hauseigene Logistik. Eingespielte und bewährte Strukturen machen uns auch hier zu Ihrem schnellen und zuverlässigen Lieferanten und Dienstleistungspartner. Davon profitieren einerseits Sie als Kunde, andererseits unsere Umwelt.

Unsere Service-Pluspunkte

- ◆ **Verzicht auf Verpackungsmaterial** – Dank der Lieferung ohne Umladen direkt zur gewünschten Abladestelle können wir weitestgehend auf Verpackung verzichten.
- ◆ **Geschulte Profis** – Verlader, Fahrer und Monteure kennen „ihre“ Produkte und gehen sorgsam damit um.
- ◆ **Optimale Planungssicherheit** – Pünktliche und ordentliche Lieferung.



C+P – VORREITER BEI NACHHALTIGKEIT UND QUALITÄT!

Unser Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagement ist von der DMSZ (Deutsche Managementsystem Zertifizierungsgesellschaft) nach ISO 9001, 14001 und 50001 zertifiziert.



Im Nachhaltigkeitsrating von EcoVadis ist unser Unternehmen mit der Silbermedaille für Nachhaltigkeitserfolge ausgezeichnet worden.

NOCH FRAGEN? NEHMEN SIE KONTAKT AUF!

C+P MÖBELSYSTEME GMBH & CO. KG

Boxbachstraße 1 · 35236 Breidenbach/Deutschland
Tel.: +49 6465 919-888 · Fax: +49 6465 919-555
info@cp.de · www.cp.de

