

SOLUTIONS



FOTOKREDIT: RÉMI DARGÈGEN

VALUE  
PROTECTION  
RANGE

**ThinC!**  
PERFEKTES  
GARAGENKLIMA  
FÜR OPTIMALEN  
WERTERHALT



Classic Data

 **TROTEC**  
AT WORK.

# VPR+ KLIMAMANAGER.

FOTOKREDIT: RÉMI DARGÈGEN

TROTEC



**SICH NIEMALS ZUFRIEDEN GEBEN...** lautet die Prämisse der Trotec Forschung und Entwicklung. Weltmarktführer bei Luftentfeuchern zu sein ist eine Verpflichtung. Eine Verpflichtung immer besser zu werden. Mit ThinC! hat Trotec eine Serie von Klimamanagern entwickelt, die sowohl technologisch, als auch ästhetisch, keine Wünsche offen lässt. Multifunktionalität und individuelle Designs – **ET VOILÀ: DIE INTELLIGENTEN KLIMAMANAGER DER VALUE PROTECTION RANGE. ThinC!**

**ThinC! GARANTIERT KONSTANZ. FÜR KLIMA UND WERTE.** Denn in der ThinC! Idee stecken alle technologischen Erkenntnisse der Trotec Raumluftforschung. Die Basis bilden die High Performance DH-Luftentfeuchter, die zuverlässige Entfeuchtungsleistung auch bei niedrigen Temperaturen sicherstellen. Ideal in unbeheizten Räumen. Ideal um Korrosion, Schimmel, Staub, Ruß und zersetzende Bakterien von teuren Chromjuwelen dauerhaft fernzuhalten.  
**UND ThinC! KANN NOCH WEIT MEHR...**

# TROTEC ThinCs CLIMATE!

## ! ROST.

Konstante, optimale Luftfeuchtigkeit verhindert zuverlässig Korrosionsschäden.

## ! GERÜCHE.

Neutralisation von störenden Gerüchen durch Ionisation.

## ! RUSS.

ThinC! mindert signifikant Ablagerungen und schwer zu entfernende Rückstände.

## ! STAUB.

ThinC! reduziert sicher und effektiv die Staubentwicklung.

## ! SCHIMMEL.

Schimmel im Raum und am Inventar kann gar nicht erst entstehen, wenn ThinC! das Management der Raumluft übernimmt.

## ! BAKTERIEN.

Bakterien schaden der Gesundheit. Aber auch wertvollen Sammlerstücken. Das Prinzip der oxidativen Luftreinigung sorgt für ein zersetzungsfreies Raumklima.

# ALTE LIEBE ROSTET NICHT? VON WEGEN!

FOTOKREDIT: R. M. DARGEGEN

 TROTEC

Sie funkelt und glänzt, die große Liebe in der Garage. Aber was, wenn der Schein trügt? Wenn Rost und Korrosion bereits ihr zerstörerisches Werk begonnen haben, oder der Schimmel unbemerkt hinter den Armaturen, in den Sitzen oder unter dem Teppich blüht? Nicht alles ist Patina!

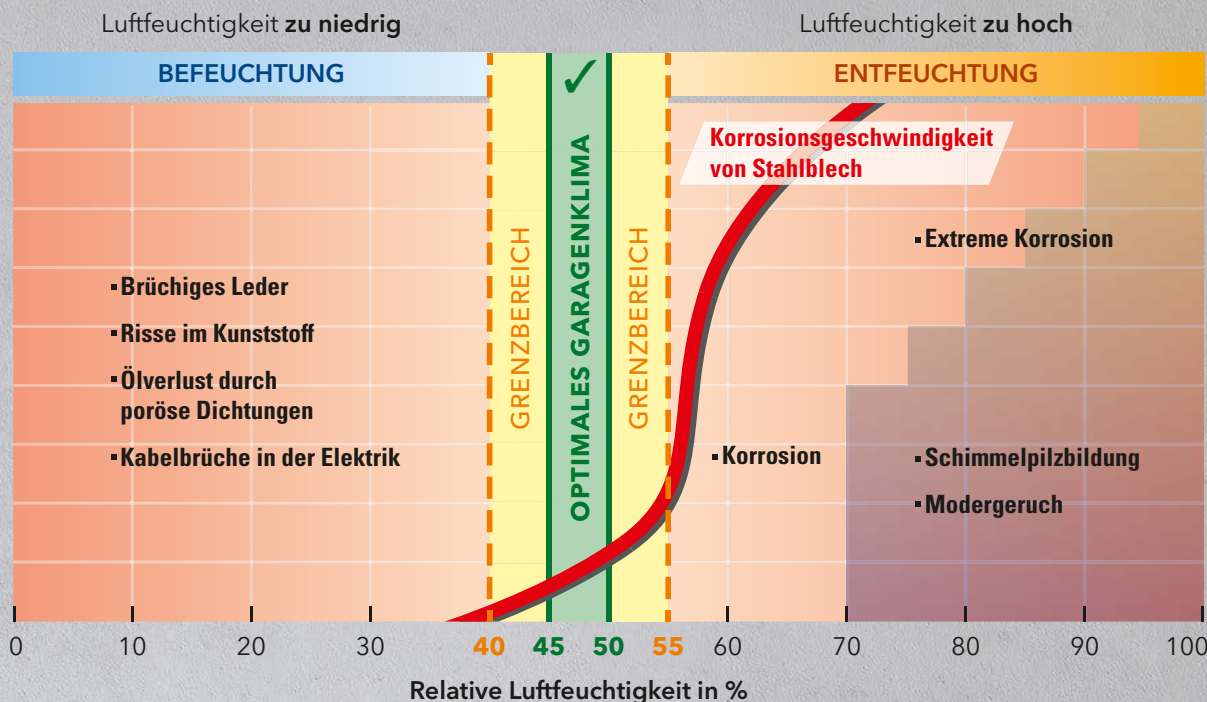
Hand auf's Herz! Sie prüfen regelmäßig den Ölstand und die Kühlflüssigkeit Ihres Klassikers. Aber kontrollieren Sie ebenso die Luftfeuchtigkeit Ihrer Garage? Rein vorsorglich?

Feuchtigkeit ist der schlimmste Feind jedes klassischen Automobils. Die vermeintlich sichere Garage schützt zuverlässig vor schädlichen Witterungseinflüssen, nicht aber vor den Folgen von zu feuchter oder zu trockener Garagenluft. Die VPR+ Klimamanager mit ThinC! Technologie sorgen ganzjährig für ein optimales Garagenklima.

**ZUVERLÄSSIG, WARTUNGSARM UND MIT  
VIEL LIEBE ZUM AUTOMOBIL.**

# WELCHE SCHÄDEN DROHEN BEI UNGÜNSTIGEM GARAGENKLIMA?

ThinC!



**Auf einen Blick:**  
Das mechanische Thermohygrometer BZ15C veranschaulicht stilvoll die Klimawerte in Ihrer Classic-Car-Garage.

## KONSERVIEREN STATT RESTAURIEREN.

Ein klassisches Automobil sollte in Würde altern. Sorgsam patinierte Klassiker sind Zeitzeugen mit einer sichtbaren Geschichte, die es zu bewahren gilt. Leder braucht eine gewisse Luftfeuchte zum Atmen, andernfalls wird es brüchig. Dichtungen verlieren bei zu trockener Luft ihre Elastizität, Kabelverbindungen können brechen.

Konservieren Sie den Wert und die Authentizität Ihres Klassikers mit dem ThinC! Klimamanagement.

## GLÄNZEN UND NICHT ROSTEN.

Chromjuwelen behalten nur mit dem richtigen Garagenklima ihren Glanz. Eine optimal geregelte Luftfeuchtigkeit schützt vor Korrosion, Schimmelbildung und unangenehmen Gerüchen. Zudem reduziert ThinC! effektiv Benzingerüche, Ruß, Staub und Bakterien.

Schützen Sie den einzigartigen Originalzustand Ihres Classic Cars mit dem werterhaltenden VPR+ Klimamanager.



# CLASSIC DATA UND TROTEC. EINE STARKE PARTNERSCHAFT.



## BEWERTEN UND BEWAHREN.

Die im VPR+ Klimamanager integrierte ThinC! Technologie garantiert einen Rundumschutz Ihres Oldtimers in der Garage.

Um diesen effektiven Schutz vor Rost, Schimmel und anderen Gefahren zu ermöglichen, braucht es neben der entsprechenden Technik spezifisches Fachwissen zu 300.000 Fahrzeugen, rund 15.000 Fahrzeugmodellen und mehr als 200 Marken aus der Automobilgeschichte.

Aus diesem Anspruch heraus, jedem Fahrzeug und jeder Garagensituation gerecht zu werden, ist die Partnerschaft mit Classic Data entstanden. Deutschlands führendem Wertermittler für und Wissensvermittler rund um klassische Fahrzeuge.

Die akribische Leidenschaft für Details und Perfektion vereint beide Unternehmen in ihrer Partnerschaft und der Liebe zu automobilen Klassikern.



Classic Data

## BEWERTEN MIT SACHVERSTAND.

Classic Data ist mit deutschlandweit über 400 Sachverständigen vor Ort der Marktführer bei der Bewertung klassischer Fahrzeuge.

Seit mehr als 30 Jahren arbeitet das Unternehmen neutral als Wertermittler für Oldtimer und Youngtimer. Das von Classic Data entwickelte Bewertungssystem ist in der Klassikerszene als fester Standard etabliert und wird gleichermaßen vom Markt und Versicherern anerkannt.

Die Classic Data Experten erkennen frühzeitig drohende Gefahren, die zur Schädigung Ihres Fahrzeuges und einer Herabstufung der Bewertungsnote führen können.



## CLASSIC DATA UND TROTEC.

### Leidenschaft und Kompetenz aus einer Hand.

Liebhaberfahrzeuge erzeugen Emotionen, man fühlt und spürt die gelebte Fahrzeuggeschichte und diese gilt es zu bewahren. Als Puzzleteil der Automobilgeschichte, aber ebenso als materiellen Wert in der Garage.

Vertrauen Sie bei der Bewertung und dem Schutz Ihres geliebten Oldtimers daher auf das Wissen und Know-how der Marktführer.



## BEWAHREN WAS WERT HAT.

Der VPR+ Klimamanager bündelt die gesamte Erfahrung aus der Raumluftforschung mit dem umfassenden Wissen von Classic Data zu klassischen Fahrzeugen.

Damit Sie Ihre ungeteilte Aufmerksamkeit dem Spaß am Fahren widmen können, ohne sich um Rost, Schimmel oder Feuchtigkeit in der Garage kümmern zu müssen. Heute und auch in Zukunft.

Die innovative ThinC! Klimatechnik schafft ein sicheres Garagenklima und garantiert eine substanz- und werterhaltende Aufbewahrung Ihres Classic-Cars.



Welche Gefahren Ihrem Fahrzeug in der Garage drohen, haben wir gemeinsam mit Classic Data in einer Informationsschrift zum optimalen Garagenklima zusammengefasst.

Erhältlich ist dieser kostenlose Ratgeber bei Classic Data, Trotec, sowie jedem Classic Data-Sachverständigen.

[www.classic-data.de](http://www.classic-data.de) | [www.trotec.de](http://www.trotec.de)

# BESTES GARAGENKLIMA. FÜR IHRE KLASSIKER.



Ruß und Ölnebel sind nicht nur gesundheitsschädlich sondern hinterlassen beim Starten auch deutlich sichtbare Spuren in der Garage.



Alte und neue Automobile zusammen in einer Garage – wenn das Klima stimmt, entstehen keine Probleme.



Die Armaturen sollen blitzen und blinken. Staubablagerungen werden durch die VPR+ Klimamanager deutlich reduziert.



## DIE KLEINE FIBEL DES GARAGENKLIMAS

### **Schieben Sie Ihr Auto immer zuerst aus der Garage, bevor Sie es starten?**

Dann sind sie da: Ruß und Ölnebel. Und die sollte ein VPR+ schnell, bevor sie sich häuslich niederlassen, aus der Raumluft Ihrer Garage filtern.

ThinC! macht sauber. ThinC! hält sauber. Nicht nur Ihr Fahrzeug, sondern auch Wände, Böden, Schränke und Ablagen.

### **Rost? Ihr Auto hat doch ein Garagen-Dach über dem Kopf.**

Schön. Aber Korrosion ist einzig und allein der relativen Raumluftfeuchte geschuldet.

Relative Feuchtigkeit zwischen 45 – 50 % tut Ihren Chromjuwelen gut. 10°C Abkühlung der Garagentemperatur durch nächtlich fallende Gradzahlen lassen die relative Feuchtigkeit in der Luft drinnen um mehr als 30 % ansteigen. Korrosion tut im Dunkeln unbemerkt und leise ihr zerstörerisches Werk.

Die ThinC! Serie hält Tag und Nacht die Raumluftfeuchte konstant unterhalb der Korrosionsgrenze. 24 Stunden Rostschutz!

### **Muss meine Garage im Winter beheizt werden?**

Temperaturen spielen bei der Korrosion- und Schimmelvermeidung, neben der Luftfeuchtigkeit, auch eine zentrale Rolle.

Die „richtige“ Garagentemperatur ist abhängig vom Verwendungszweck und dem individuellen Nutzungsverhalten.

Dient die Garage nur zur Lagerung und Ausstellung Ihrer Klassiker? Werden die Fahrzeuge, bei Nutzung, nur während der Sommermonate gefahren, oder auch im Winter? Befindet sich im gleichen Raum auch Ihr täglich genutztes Alltagsfahrzeug? Trockenhaltung, Austrocknung und schnelle Abtrocknung nasser Fahrzeuge sind hier die Entscheidungsparameter auf die es ankommt.

All diese Fragen müssen vorher individuell erörtert werden um das für Ihren Bedarf optimale Modell zu bestimmen. Grundsätzlich kann man festhalten, dass die Raumtemperaturen umso höher sein sollten, je mehr die Fahrzeuge einer regelmäßigen Nutzung unterliegen. Bei reiner Lagerung bzw. Ausstellung können die Durchschnittstemperaturen niedriger sein um effektiv Korrosion und Schimmel zu vermeiden. Zur genauen Kapazitätsberechnung unterstützen unsere Fachberater sie bei der individuellen Bestimmung des richtigen VPR+.

### **Neue Autos und alte Schätze zusammen in einer Garage?**

Es regnet. Sie sind auf der Fahrt vom Büro oder Einkauf nach Hause und fahren mit dem nassen Auto in Ihre Garage.

ThinC! sorgt dafür, dass die Verdunstungsfeuchte Ihrer modernen Alltagsfahrzeuge Ihre Classic Cars nicht mit Rost ansteckt. Das Garagenklima bleibt bei richtiger Dimensionierung des VPR+ auch nach Regenfahrten innerhalb kurzer Zeit unterhalb der Korrosionsgrenze. Die Neuen werden getrocknet, während Ihre alten Schätzchen vor Korrosion geschützt bleiben.





Eine relative Luftfeuchtigkeit über 50% führt zu Korrosionsschäden. An den ungeschützten Achsen und Gelenken, aber ebenso am Unterboden, im Motorraum und selbst am funkelnden Lack.



Auch die Elektrik alter Autos ist sensibel. Mit optimaler Luftfeuchtigkeit bewahren Sie die Elastizität der Kabelverbindungen und schützen die Kontakte vor Rost.



Eine zu geringe Luftfeuchtigkeit schadet Ihrem Fahrzeug. Gummidichtungen können porös werden. Öl und Kühlwasserflecken auf dem Garagenboden sind die Folge.



### **Sie polieren Ihren Klassiker regelmäßig?**

Warum sollten Sie sich Gedanken um Staub machen? Weil er immer da ist. In der Luft. Beim Öffnen der Tore. Bei jeder Ausfahrt bringen Sie ihn mit. Immer rein in die gute Stube.

Die ThinC! Serie macht die Luft in Ihrer Garage sauber. 2 – 3 mal jede Stunde, 48 – 72 mal am Tag. So strahlt Ihr Fahrzeug lange frisch, wie nach der Wäsche. Staubfrei glänzend. Einfach länger schön anzusehen.

### **Ein echter Autofan will den Geruch von Sprit, Vergasern, Öl und berittenem Leder. Ehrlich?**

Für den Einen ist es eine Duftoffenbarung, für den Anderen eine Zumutung. Der Ionisator der ThinC! Serie schafft Ruhe im Geruchschaos einer Garage.

### **Knochentrockene Garage? Sicher ist sicher?**

Das Gegenteil ist der Fall. Übertreiben Sie es mit der Luftentfeuchtung, schadet die zu trockene Luft dem Lederinterieur, Kunststoffarmaturen werden spröde, Dichtungen verlieren an Elastizität.

In den kalten Wintermonaten fällt die Luftfeuchtigkeit insbesondere in stark beheizten Garagen schnell einmal unter die optimale 45 % Grenze.

Verstärkt wird dieser Sinkflug durch eine zusätzliche Erwärmung der Garage, beispielsweise durch die Wärmeübertragung von angrenzenden Gebäuden oder Räumen.

Gut zu wissen:

Trotec hat für diese Fälle als optionale Ergänzung zur ThinC! Serie die passenden Luftbefeuchter im Angebot.

Ob zu trocken oder zu feucht – überlassen Sie den Trotec Klimamanagern die Überwachung und Regulierung des Garagenklimas.

### **Alles, nicht Ihr Thema? Neue oder renovierte Garage, neue Fahrzeuge – Warm, rundum isoliert und dicht wie ein U-Boot?**

Korrosion ist bei modernen Fahrzeugen meist kein Thema. In modernen bzw. renovierten Garagen kommt zwar kein Regen herein. Aber auch nicht heraus. Aber wo findet die Feuchtigkeit den Ausgang nach einer Fahrt durch den Regen?

Ganz einfach: In Ecken, an Wänden und Decken, als die allseits bekannten schwarzen Schimmelfelder. Die Restwärme des Motors erhöht den absoluten Feuchtegehalt in Garagen bei nassen Fahrzeugen um ein Vielfaches. Die relative Luftfeuchte steigt innerhalb von Minuten auf über 95 %. Regenwaldklima in den vier Wänden.

Wenn eines hier sicher und schnell ist, dann ist es der Schimmel an Decken und Wänden!

ThinC!, die individuell steuerbaren Luftentfeuchter. Für alte und neue Garagen. Denn isolierte, dichte Garagen sind wie ein Tresor für Feuchtigkeit. Und deshalb besonders akut von Schimmelbefall bedroht.

### **Was kostet nun der Werterhalt Ihrer Klassiker?**

Rein rechnerisch – fast nichts.

In der Regel liegt der Investitionsaufwand, in Relation zum Gesamtwert der Exponate und Räumlichkeiten, unter 1 %.

Berücksichtigt man nun noch die Restaurationskosten, welche im Laufe der Zeit durch Korrosion und Schimmel ohne Schutz entstehen würden, werden Anschaffungskosten eine lohnenswerte Investition.

# YOU BETTER ThinC!

WENN SIE SCHÜTZEN WOLLEN,  
WAS IHNEN WERTVOLL IST.



## MEISTERWERKE.

Sie hängen an der Wand und erfreuen den Besitzer. Kunstwerke. Gemälde. Einzigartige Werte, die es zu erhalten gilt. Steigende oder sinkende Luftfeuchtigkeit führt zu Dehn- oder Schrumpfvorgängen der Materialien, es entstehen Spannungen, die Malschicht kann aufbrechen, es kommt zur Craquelébildung (Glasurrisse).

**ThinC! BEWAHRT KUNST UND WERTE.  
VON VAN GOGH BIS PICASSO.**

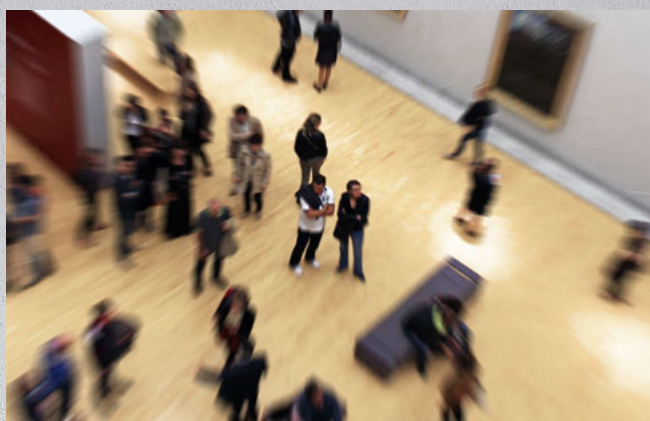
## ERSTAUSGABEN.

Dem passionierten Leser und Buchsammler sind alle Seiten kostbar. Das Klimakonzept für bibliophile Menschen passt die Raumluft an Papierbedürfnisse an und filtert zersetzende Schadstoffe aus. Risse, Materialspannungen, Tintenfraß, Schimmel oder Modergeruch werden so verhindert. Wertvolle Inhalte werden bewahrt.

**ThinC! KONSERVIERT PAPIER,  
WISSEN UND WERTE.**

Kunstobjekte	Temperatur*	optimale rel. Feuchte*
Automobile/Motorräder	10 – 25 °C	45 – 50 % RH
Antike Möbel	20 – 22 °C	50 – 65 % RH
Musikinstrumente	15 – 25 °C	50 – 65 % RH
Antiquarisches Schriftgut	14 – 20 °C	40 – 55 % RH
Weine	je nach Sorte	75 – 80 % RH

\*Alle Werte dienen nur zur Orientierung und können individuell abweichen.



### WEINRARITÄTEN.

Bouquet und Wert zeichnen einen Spitzenwein aus. Damit der Wein seine Qualität behält, ist ein optimales Klimamanagement notwendig. Eine konstante Luftfeuchtigkeit von 75 – 80 % ist für Weine optimal. ThinC! verhindert, dass Korken austrocknen, Sauerstoff in die Flaschen gelangt, Schimmel auf den Etiketten wuchert oder Gerüche das Aroma des Weines einfärben.

**ThinC! UNTERSTÜTZT DIE LAGERUNG  
GROSSER GEWÄCHSE.**

### ANTIQUES.

Antike Möbel und kostbare Instrumente aus Holz arbeiten in Interaktion mit der Luftfeuchtigkeit. Schwundrisse, aufquellendes Furnier und Verfärbungen können Folgen problematischer Raumluft sein. Antike Möbel sind schön. Der Geruch der letzten Jahrhunderte sollte ihnen aber nicht anhaften.

**ThinC! SCHÜTZT DIE WERTE DER  
VERGANGENHEIT FÜR DIE ZUKUNFT.**

# DIE HOHE KUNST. DES PERFEKTEN RAUMKLIMAS.



ThinC!, das ganzheitliche Klimamanagement der VPR+ Geräte, ist ein Zusammenspiel aus intensiver Forschung, viel Trotec-Erfahrung und genauem Zuhören. Zuhören, was unsere Kunden von uns erwarten.

Deshalb ist Individualität eine ThinC! Prämisse, die sich technologisch, aber auch im Design bemerkbar macht.

Jedes Material hat spezielle Eigenschaften. Jeder Raum offenbart andere Konditionen.

Aber alle haben eins gemeinsam: Sie brauchen Konstanz. Konstante Raumluftfeuchte bei schwankenden Temperaturen.

ThinC! bietet flexible und verlässliche Entfeuchtung – auch bei niedrigen Temperaturen bis 10 °C sowie eine Raum-Trockenhaltung bis 5 °C. So werden unterschiedlichste Wertobjekte in ihrem Bestzustand erhalten.

**WERTERHALT STATT WERTVERZEHR.**



Sonderfarben-Beispiel  
Hochglanz-Weiß



Sonderfarben-Beispiel  
Ferrari-Rot



Sonderfarben-Beispiel  
Gulf-Blau



Sonderfarben-Beispiel  
Racing-Green



Sonderfarben-Beispiel  
Bugatti-Blau



Edelstahl-Vorsatzblende



Individual-Vorsatzblende  
Vergoldet



Individual-Vorsatzblende  
Karbon

ThinC!, egal in welchem Raum. Egal ob Garage, Weinkeller, Museum oder Bibliothek, die VPR+ Geräte der ThinC! Generation machen jeden Raum zum Klimasafe.

Die Luft wird von Reizen gereinigt und konditioniert. Die Staubentwicklung reduziert und lästige Gerüche neutralisiert. Ganz individuell. Je nach Nase. Je nach Empfinden.

Und ThinC! macht Design zum Programm. Farben und Material der Vorsatzblenden sind – nach persönlichem Wunsch und Stil – variierbar.

Das ist gesundes Klima.  
Für alles, was Wert hat.

**GANZ INDIVIDUELL. ThinC!**

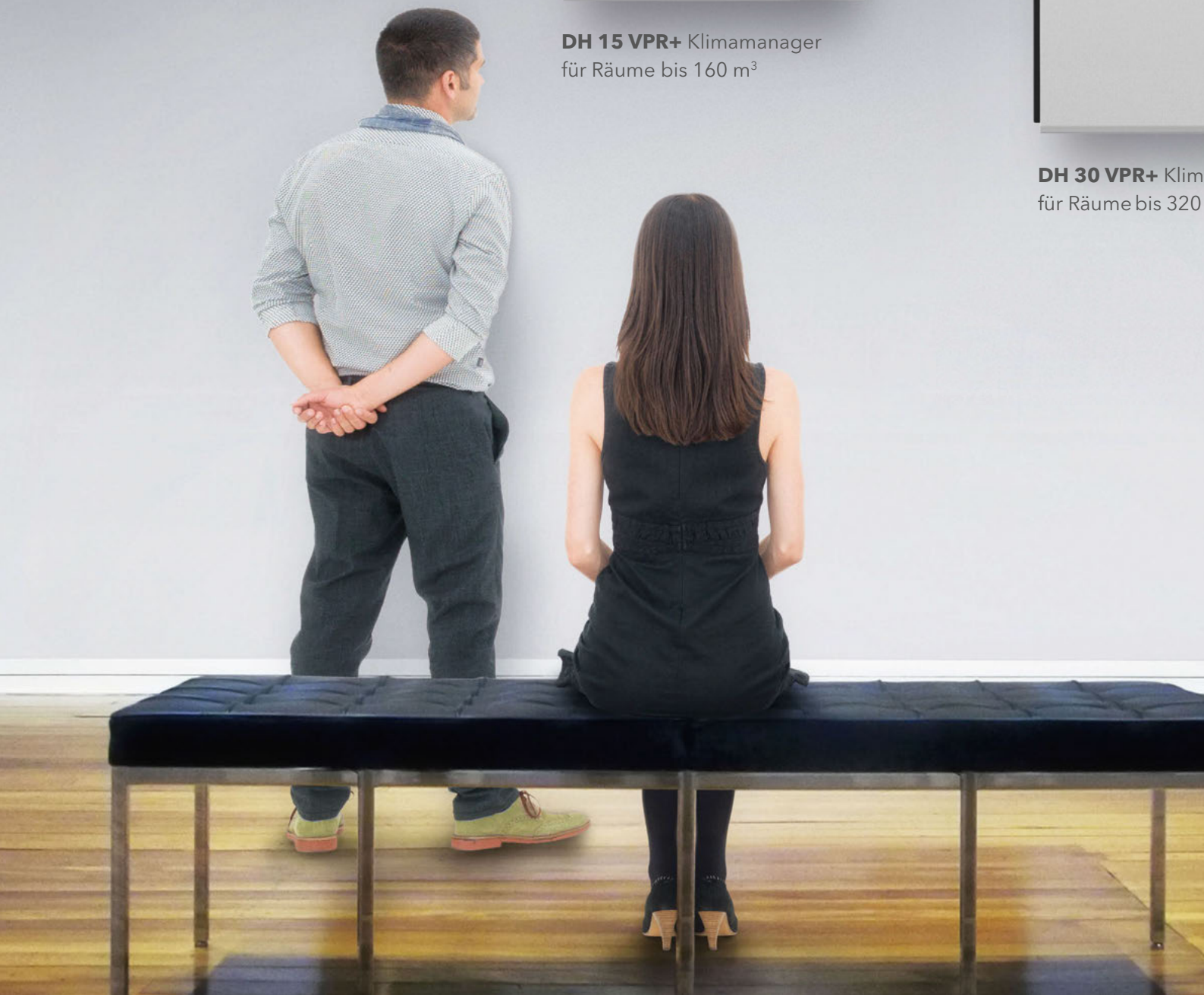
# WERT. VOLL GESCHÜTZT.



**DH 15 VPR+** Klimamanager  
für Räume bis 160 m<sup>3</sup>



**DH 30 VPR+** Klimamanager  
für Räume bis 320 m<sup>3</sup>



## TROTEC DENKT KLIMA. ThinC!

In jeder Leistungsklasse bieten die ThinC! Modelle einfachstes Handling und intelligente Regelung der Luftfeuchtigkeit und Geruchsneutralisation. Ganz automatisch, per Hygrostat und Intensitätsregler gesteuert, immer die optimal konditionierte Raumluft. Staubfrei, hygienisch und energieeffizient konstant auf dem richtigen Niveau.

**YOU BETTER ThinC!**

### KAPAZITÄTSBERECHNUNG KLIMAMANAGER VPR+

min. Ø-Temp. Winter	DH 15 VPR+*	DH 30 VPR+*	DH 60 VPR+*
> 19 °C	160 m <sup>3</sup>	320 m <sup>3</sup>	650 m <sup>3</sup>
16 - 19 °C	120 m <sup>3</sup>	270 m <sup>3</sup>	550 m <sup>3</sup>
12 - 15 °C	80 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	400 m <sup>3</sup>
8 - 11 °C	50 m <sup>3</sup>	120 m <sup>3</sup>	250 m <sup>3</sup>
5 - 7 °C	—	80 m <sup>3</sup>	150 m <sup>3</sup>

\* maximales Raumvolumen, abhängig vom individuellen Nutzungsverhalten (z.B. Ausstellung, Trockenhaltung, Mischnutzung mit nassen Fahrzeugen)

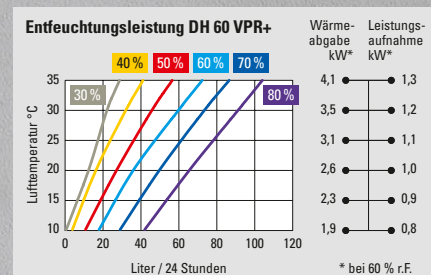
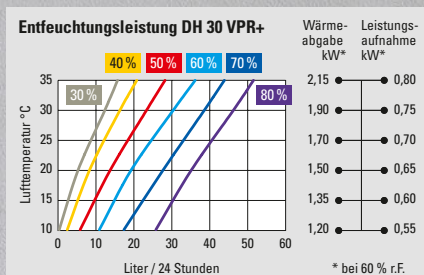
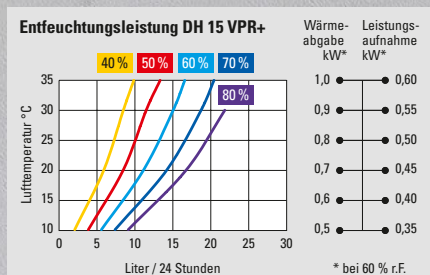


amanager  
m<sup>3</sup>

**DH 60 VPR+** Klimamanager  
für Räume bis 650 m<sup>3</sup>

Technische Daten		DH 15 VPR+	DH 30 VPR+	DH 60 VPR+
Artikel-Nummer		1.125.000.410	1.125.000.415	1.125.000.420
Entfeuchtungsleistung		siehe Leistungsdiagramm		
Spannung [V] / Strom [A]		230 / 3,8	230 / 4,4	230 / 7,5
Anlaufstrom [A] / Absicherung [A]		18 / 10	15,8 / 16	30 / 16
Stromanschluss (Stecker)		CEE 7/7, Länge 2 m	CEE 7/7, Länge 2 m	CEE 7/7, Länge 2 m
Leistungsaufnahme [kW]		0,43	0,75	1,2
Wärmeabgabe <sup>1</sup> [kW]		0,9	1,9	3,5
Kältemittel		R-407C	R-407C	R-407C
Luftmenge frei ausblasend [m <sup>3</sup> /h]*		250	745	1.065
Schallpegel (bei 3 m Abstand) [dB(A)]		50	52	54
Arbeitsbereich Temperatur [°C]		5 bis 40	5 bis 40	5 bis 40
Arbeitsbereich max. r.F. [%]		90	90	90
Förderhöhe Kondensatpumpe [m]		10	10	15
Heißgas-Abtauautomatik		ja	ja	ja
Tiefe x Breite x Höhe [mm]		395 x 829 x 339	280 x 787 x 690	280 x 1.255 x 690
Gewicht [kg] <sup>2</sup>		47	57	90
Standard-Vorsatzblende		Stahl, weiß pulverlackiert (RAL 9010)		
Zubehör-Verbrauchsartikel		DH 15 VPR+	DH 30 VPR+	DH 60 VPR+
Kombifilter Staub / Ruß (5er Pack)		Art.-Nr. 7.710.000.921	Art.-Nr. 7.710.000.926	Art.-Nr. 7.710.000.929
Luftfilter Standard		Art.-Nr. 7.710.000.920	Art.-Nr. 7.710.000.925	Art.-Nr. 7.710.000.930
Optional erhältliche Ausstattung		DH 15 VPR+	DH 30 VPR+	DH 60 VPR+
Sonderausführungen Vorsatzblende	Edelstahl, gebürstet	Art.-Nr. 1.125.000.411	Art.-Nr. 1.125.000.416	Art.-Nr. 1.125.000.421
	Sonderfarbe	Lackierung in Wunschfarbe auf Anfrage möglich		
	Individual	z. B. Vergoldung, Karbon u. v. a. m. auf Anfrage möglich		

<sup>1</sup> bei 30 °C und 75 % r.F.; <sup>2</sup> Gewicht mit Standard-Vorsatzblende, bei Sonderausführungen abweichend \*ohne Filter



## AUF EINEN BLICK:

- Made in Germany
- Entfeuchtung und Abtrocknung nasser Fahrzeuge bei Temperaturen bis 10 °C
- Raum-Trockenhaltung bis 5 °C
- Geruchsneutralisierung durch Ionisator
- Zweikomponentenfilter für Staub und Ruß in Garagen
- Luftfilter für Staub und zur Luftreinigung von Pollen und Allergenen
- Integrierte Kondensatpumpe
- Auf Wunsch in allen Farben und Materialien erhältlich

# ThinC! UND CO.

## WEITERE TROTEC-PRODUKTE FÜR EIN OPTIMALES GARAGENKLIMA.

### Rost, Gerüche, Schimmel und Staub:

Wo feuchte Luft ungehindert arbeitet, sind Rost, Schimmel, Ruß und unangenehme Gerüche nicht weit entfernt. ThinC! garantiert einen Rundum-Feuchteschutz für Ihren Klassiker in der Garage. Die weltweit einzigartige 4-in-1-Schutzfunktion verhindert Feuchteschäden, reduziert unangenehme Gerüche und die Staubentwicklung in der Garage.

Die Trotec-Lösung:

**DH-VPR+ Klimamanager**  
Kombinierter Luftfeuchter /  
Geruchsneutralisator / Luftreiniger

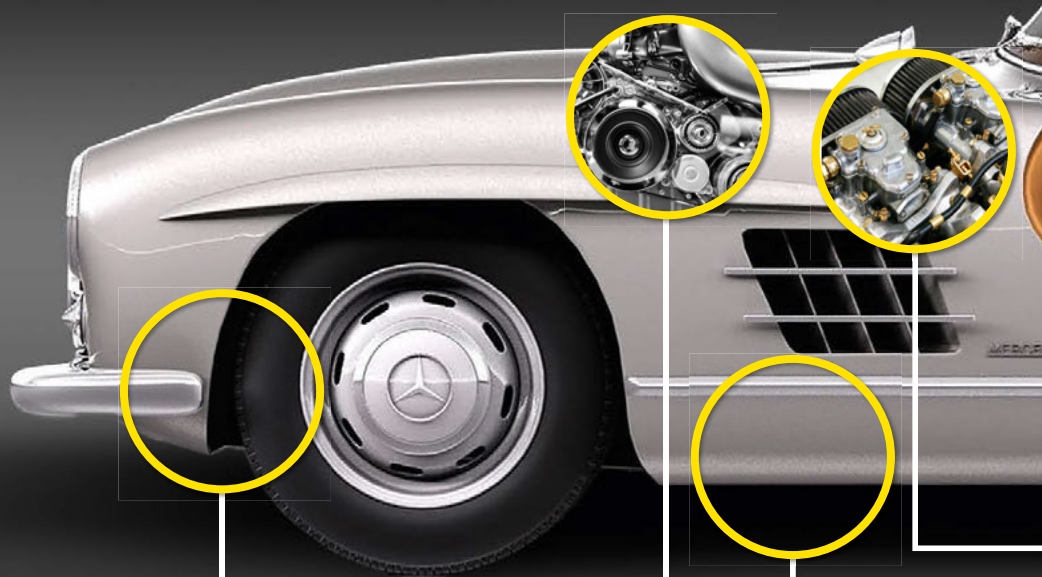


### Brüchiges Leder, poröse Dichtungen, Flüssigkeitsverlust, Kabelbrüche:

Bei einer zu niedrigen Luftfeuchtigkeit nimmt das empfindliche Leder- und Kunststoff-Interieur Schaden, Dichtungen verlieren ihre notwendige Elastizität und Kabelummantelungen brechen.

Die Trotec-Lösung:

**B 500**  
Luftbefeuchter



### Korrosion am Unterboden und im Motorraum:

Nach einer Regenfahrt verbleibt literweise Restfeuchte in der Karosserie, am Fahrzeugunterboden und im Motorraum. Diese hartnäckigen Feuchtenester bleiben oftmals über Wochen in Sicken und Hohlräumen und sind der ideale Nährboden für unbemerkt fortschreitende Korrosion.

Unbedingt empfehlenswert zur schnellen Abtrocknung!

Die Trotec-Lösung:

**TFV 10**  
Unterbodentrockner



## Schwankende Raumklimadaten:

### Digitale Klimakontrolle:

Die Luftfeuchtigkeit in der Garage schwankt je nach Bauart, Temperatur, Nutzungsverhalten und Jahreszeit. Sie merken dies nicht sofort, Ihr Klassiker schon. Mit einer Klimaüberwachung in Echtzeit erkennen Sie eine drohende Gefahr – bevor teure Schäden entstehen.

Die Trotec-Lösung:

**DL200H**  
Klimadatenlogger

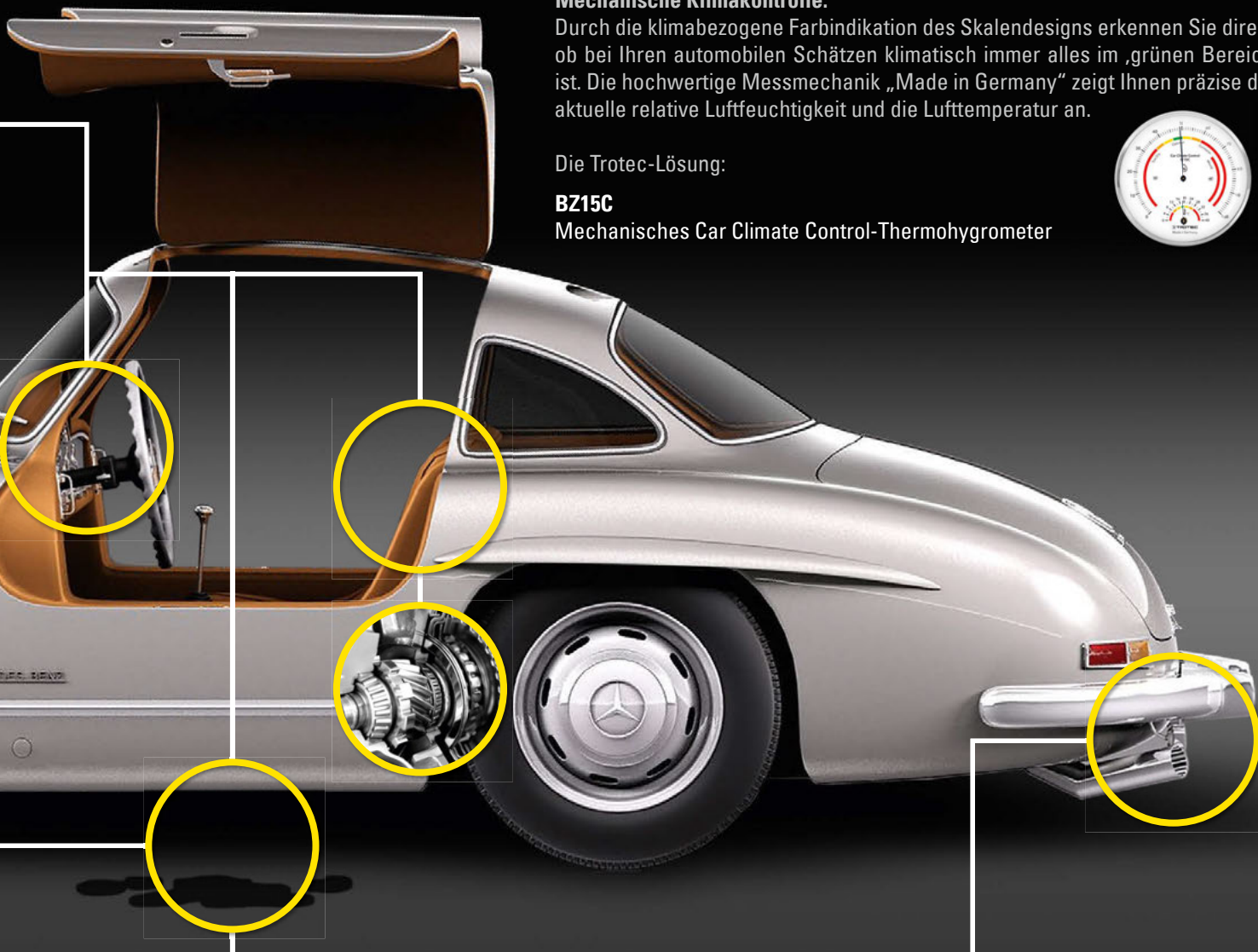


### Mechanische Klimakontrolle:

Durch die klimabezogene Farbindikation des Skalendesigns erkennen Sie direkt, ob bei Ihren automobilen Schätzen klimatisch immer alles im ‚grünen Bereich‘ ist. Die hochwertige Messmechanik „Made in Germany“ zeigt Ihnen präzise die aktuelle relative Luftfeuchtigkeit und die Lufttemperatur an.

Die Trotec-Lösung:

**BZ15C**  
Mechanisches Car Climate Control-Thermohygrometer



## Unangenehme Gerüche, Staub, Ruß:

Der GC MultiGas HighPerformance Luftreiniger filtert fast alle gasförmigen Schadstoffe, kleinste Staubpartikel und chemischen Substanzen aus der Luft. So können besonders intensive Geruchsbelastungen, z.B. Benzindämpfe oder Modergerüche, eliminiert werden. Auch bei hohem individuellem Anspruch an staubfreie Räume ist er die ideale Ergänzung zur ThinC! Serie.

Die Trotec-Lösung:

**GC Multigas**  
HighPerformance Luftreiniger /  
Geruchsneutralisator



## Staub, Ruß:

Jeder Startvorgang kontaminiert die Garagenluft mit einer schädlichen Mixtur aus Ruß und anderen Schadstoffen. Jede Ausfahrt öffnet das Tor für Feinstaub. Im schlechtesten Fall verbreiten sich diese Schwebstoffe bis hinein in den Wohnbereich und belasten selbst dort das Raumklima. Damit Ihre Fahrzeuge nicht verstauben und immer glänzend dastehen!

Die Trotec-Lösung:

**AirgoClean 105 S / 205 S**  
Luftreiniger



## Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Straße 7  
52525 Heinsberg  
Deutschland

Tel. +49 2452 962-400  
Fax +49 2452 962-200

info@trotec.de  
www.trotec.com/vpr

Klassische Autos mit gelebter Historie.  
Weinraritäten mit atemberaubendem  
Bouquet.

Antike Möbel und Kunstobjekte der Zeit-  
geschichte. Diese Schätze sind es wert,  
vor schädlichen Einflüssen geschützt und  
für die Zukunft bewahrt zu werden.

Ihren einzigartigen Charakter behalten  
diese Wertanlagen durch die intelligen-  
ten Klimamanager der Value Protection  
Range. Dank der multifunktionalen ThinC!  
Technologie werden die Kostbarkeiten  
ihren individuellen Anforderungen  
entsprechend geschützt, so dass Sie sich  
auf den wichtigsten Aspekt konzentrieren  
können. Den ungetrübten Genuss.



 **TROTEC**  
AT WORK.