

KRÜGER



**Kondensations-
entfeuchtung**



Kondensationsentfeuchtung

Luftentfeuchtung mit Kondensation ist die Lösung, um langfristig in kleinen und mittleren Räumen ein angenehmes Klima zu schaffen.

Der Wasserdampfgehalt der Luft hat eine obere Grenze, die von der jeweiligen Temperatur abhängt. Warme Luft kann mehr Feuchtigkeit aufnehmen als kalte. Wird die Luft einer bestimmten Temperatur mit Wasserdampf gesättigt, so beginnt der Wasserdampf aus dem gasförmigen in den flüssigen Zustand überzugehen, zu kondensieren. Das ist bei Regen und beim Beschlagen einer kalten Glasscheibe gut sichtbar.

Eine Luftfeuchtigkeit, die regelmässig ca. 60% relative Feuchte übersteigt, ist für den Menschen unangenehm und schädlich für Mobiliar, Lagergüter sowie Gebäude. Schimmel, Rost und Fäulnis sind die Folgen. In den allermeisten Fällen kann eine

befriedigende Lösung nur über eine Entfeuchtung der Raumluft erfolgen. Das Angebot der Krüger+Co. AG reicht vom eleganten Wohnraum-Entfeuchter bis zur installierten Anlage für den Dauereinsatz.

Entfeuchtungsgeräte sollten dem jeweiligen Einsatzort und dem Feuchtigkeitsgehalt der Luft angepasst sein. Wir beraten Sie gerne für eine geeignete Entfeuchtungslösung. Dank unseren Fachkräften finden Sie für jedes Anliegen qualifizierte Ansprechpartner, die auch den Unterhalt und Service der Geräte und Anlagen übernehmen.

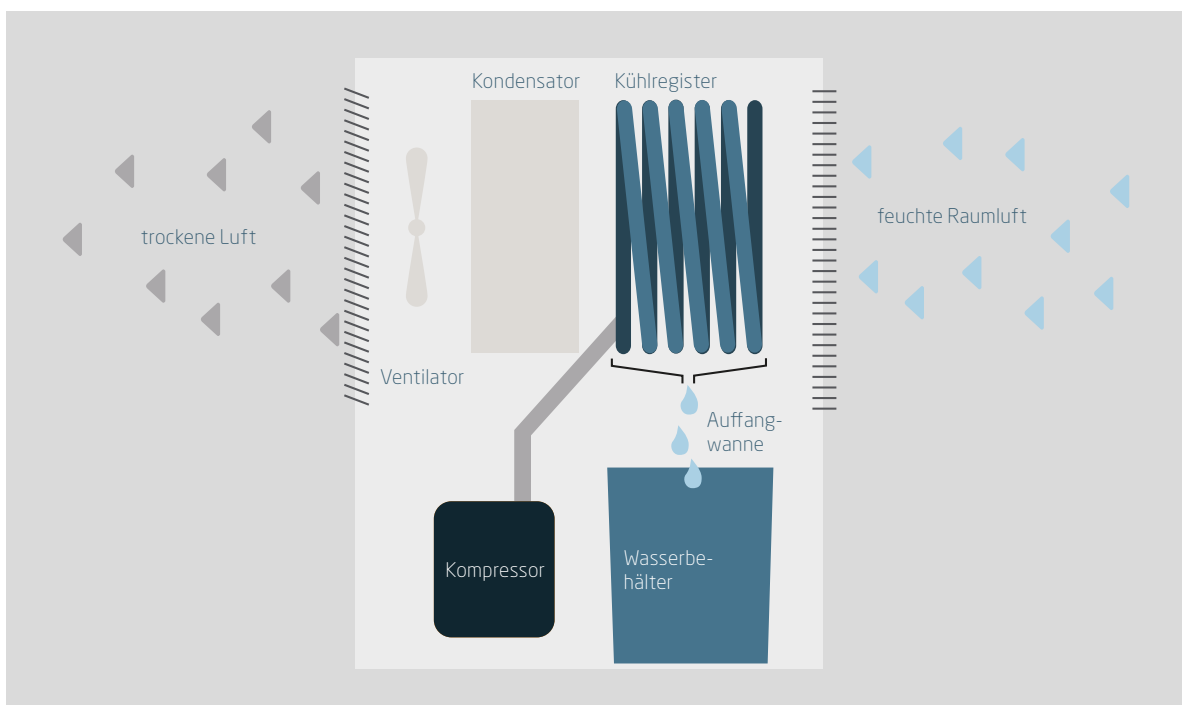
Vorteile

- › geringe Lärmemission
- › hohe Entfeuchtungsleistung
- › tiefe Energiekosten dank integriertem Feuchtigkeitsensor



Die Kondensationsentfeuchtung ist eine vorteilhafte Trocknungsmethode, weil sie in einem geschlossenen Kreislauf arbeitet. Im Umluftverfahren fließt die feuchte Raumluft durch den kalten Verdampfer. Dort verwandelt sich der Wasserdampf in Wasser und tropft in einen Behälter oder über einen Direktablauf in die Abwasserleitung. Eine Überlaufsicherung schaltet den Luftentfeuchter automatisch aus, wenn der Wasserbehälter voll ist.

Unsere Kondensationsentfeuchter sind mit einer Hygrostat-Steuerung ausgerüstet. Sie gewährleistet, dass die voreingestellte Luftfeuchtigkeit im Dauerbetrieb vollautomatisch gehalten wird. Dies geschieht so lange, bis die gewünschte Luftfeuchtigkeit erreicht ist.



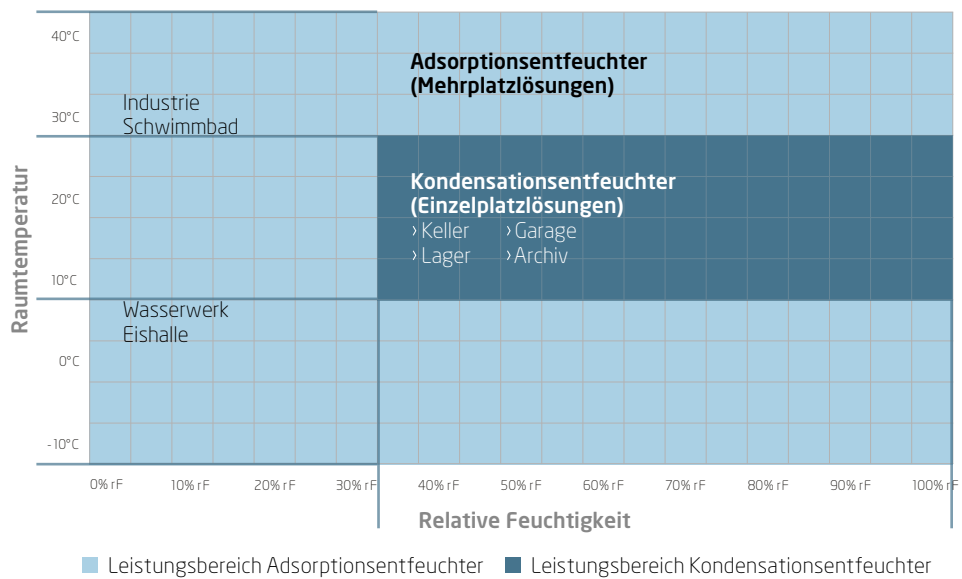
Einsatzbereiche

Kondensationsentfeuchtung





Arbeitsbereich Kondensationsentfeuchter



mehr Informationen
krueger.ch



Wohnraum-Luftentfeuchter

| Technische Daten | Airsec 7 mobil | Airsec 3 mobil | CDF 10 stationär |
|------------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------------|
| Artikelnummer | 308.01 weiss, 308.03 anthrazit | 348.01 | 333.07 |
| Wasserentzug 10°C / 60% r.F. | 4.8 l / 24 h | 3.3 l / 24 h | - |
| Wasserentzug 15°C / 60% r.F. | 6.2 l / 24 h | 4.2 l / 24 h | - |
| Wasserentzug 20°C / 60% r.F. | 9.9 l / 24 h | 7.8 l / 24 h | 4.8 l / 24 h |
| Einsatzbereich | 250 m ³ | 200 m ³ | 80 m ³ |
| Luftdurchsatz | 250 m ³ / h | 200 m ³ / h | 220 m ³ / h |
| Umgebungstemperatur | 5-32 °C | 5-32 °C | 10-30 °C |
| Schalldruckpegel 1 m | 50 dB (A) | 48 dB (A) | 46 dB (A) |
| Kältemittel | R290 | R290 | R134a |
| Kältemittelgewicht | 95 g | 65 g | - |
| Eimerinhalt | 4.5 l | 6.5 l | optional: 5.5 l |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz | 50 Hz |
| Stromaufnahme | 1.15 A | 1.89 A | 2.1 A |
| Schutzart | IP 20 | IP X0 | IP X2 |
| Leistungsaufnahme | 210 W | 330 W | 390 W |
| Absicherung | 10 A/T | 10 A/T | 10 A/T |
| Breite | 340 mm | 340 mm | 535 mm |
| Höhe | 501 mm | 580 mm | 600 mm |
| Tiefe | 320 mm | 240 mm | 240 mm |
| Gewicht | 16 kg | 14.5 kg | 28 kg |

Airsec 7

308.01 308.03



AreaDry

DER Luftentfeuchter von Krüger

AreaDry heisst der leistungsstarke Luftentfeuchter von Krüger. Der Kondensationsentfeuchter punktet mit seinem Gesamtpaket: starker Entfeuchtungsleistung mit Energieeffizienzklasse A, einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis sowie einer einfachen Bedienung und modernem Design.

Mit den drei Modellen des Luftentfeuchters AreaDry sind Räume zuverlässig vor Rost, Schimmel und Fäulnis geschützt. Luftentfeuchter sollten dem jeweiligen Einsatzort und der vorkommenden Feuchtigkeit angepasst sein. Der AreaDry 8 eignet sich für Keller und Wohnbereiche, mit seinem modernen und frischen Design ist er ein trendiger Hingucker im Industrie-Look. AreaDry 16 und 24 sind für den harten industriellen (Dauer-)Einsatz auf Baustellen, in Werkstätten oder in Archiven konzipiert. Dabei überzeugen sie mit ihrem Gesamtpaket: Leistungsstärke, Energieeffizienzklasse A, hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis und robustem Design.

Mobiler Einsatz und KNX-Anbindung

Der Kondensationsentfeuchter AreaDry kann durch den Kunden über den Anschluss für

Betriebs- und Fehlermeldungen an Hausleitsysteme wie beispielsweise KNX angebunden und fernüberwacht werden. Störungsmeldungen werden so direkt aufs Smartphone übermittelt. Das digitale und mehrsprachige Bedienfeld ermöglicht eine einfache Bedienung. Die AreaDry-Modelle 16 und 24 verfügen über robuste Räder und einen praktischen Tragegriff, damit lassen sie sich flexibel im Raum oder auf der Baustelle einsetzen.

Qualitätsprodukt von Krüger

Der eingebaute Hygrostat regelt die Luftfeuchtigkeit automatisch, sodass das Gerät automatisch abstellt, sobald der eingestellte Wert erreicht ist. Beim AreaDry 8 und 16 schaltet eine Überlaufsicherung das Gerät aus, wenn der Wasserbehälter voll ist, oder er lässt sich optional mit einer Kondenswasserpumpe für den Direktablauf ausstatten. AreaDry 24 verfügt standardmässig über einen Direktablauf. Die Entfeuchter sind wartungsarm, da die Filtermatte einfach ausgewaschen werden kann. Die Geräte wurden in der Schweiz in Krüger Qualität entwickelt und haben 36 Monate Garantie.



Mobile Luftentfeuchter für Zuhause sowie Gewerbe und Industrie

| Technische Daten | AreaDry 16 | AreaDry 24 |
|---------------------------------|----------------------|-----------------------|
| Artikelnummer | 301.11 | 302.11 |
| Energieeffizienzklasse* | A | A |
| Wasserentzug 10°C/60% r.F. | 9.23l/24h | 14.84l/24h |
| Wasserentzug 15°C/60% r.F. | 15.26l/24h | 25.72l/24h |
| Wasserentzug 20°C/60% r.F. | 25.22l/24h | 37.86l/24h |
| Einsatzbereich | 860m ³ | 1200m ³ |
| Luftdurchsatz | 810m ³ /h | 1140m ³ /h |
| Umgebungstemperatur | 10 - 30°C | 10 - 30°C |
| Schalldruckpegel 2 m | 62 dB(A) | 66 dB(A) |
| Kältemittel | R407C | R407C |
| Eimerinhalt | 6 l | Direktablauf |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz |
| Stromaufnahme | 2.7 A | 3.7 A |
| Leistungsaufnahme | 573 W | 787 W |
| Absicherung | 10 A/T | 10 A/T |
| Breite** | 585 mm | 685 mm |
| Höhe** | 699 mm | 860 mm |
| Tiefe** | 453 mm | 460 mm |
| Gewicht | 42 kg | 57 kg |
| Externe Betriebs-/Fehlermeldung | max. 250V/3A | max. 250V/3A |

* Die drei AreaDry-Modelle besitzen die nachgewiesene und zertifizierte Energieeffizienzklasse A. Die Bestimmung der Energieeffizienzklasse erfolgt im Labor der Hochschule Luzern (HSLU).

** mit Rädern



Mobiler Luftentfeuchter für Keller, Archive und Hobbyräume

| Technische Daten | Airsec 11 |
|--------------------------------|----------------------|
| Artikelnummer | 343.01 |
| Energieeffizienzklasse* | A |
| Wasserentzug 10 °C / 60% r. F. | 5.25l/24h |
| Wasserentzug 15 °C / 60% r. F. | 7.19l/24h |
| Wasserentzug 20 °C / 60% r. F. | 10.54l/24h |
| Einsatzbereich | 300m ³ ** |
| Luftdurchsatz | 510m ³ /h |
| Umgebungstemperatur | 3-40°C |
| Schalldruckpegel 2 m | 51 dB(A) |
| Kältemittel | R290 |
| Eimerinhalt | 9l |
| Spannung | 230 VAC |
| Frequenz | 50Hz |
| Stromaufnahme | 2.2 A |
| Schutzart | IP 54 |
| Leistungsaufnahme | 360 W |
| Absicherung | 10 A / T |
| Breite | 380mm |
| Höhe | 600mm |
| Tiefe | 360mm |
| Gewicht | 23.5 kg |

* Nachgewiesene und zertifizierte Energieeffizienzklasse A. Die Bestimmung der Energieeffizienzklasse erfolgt im Labor der Hochschule Luzern (HSLU).

** Minimum 4 m²



Stationäre Luftentfeuchter für Wandmontage

| Technische Daten | KRK 10 | KRK 25 | KRK 40 |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Artikelnummer | 312.01 | 312.03 | 312.05 |
| Wasserentzug 10 °C / 60 % r.F. | 4.8l/24h | 9.6l/24h | 18l/24h |
| Wasserentzug 15 °C / 60 % r.F. | 7.8l/24h | 17.4l/24h | 33.9l/24h |
| Wasserentzug 20 °C / 60 % r.F. | 9.9l/24h | 22.2l/24h | 41.4l/24h |
| Einsatzbereich | 300m ³ | 850m ³ | 1200m ³ |
| Luftdurchsatz | 250m ³ /h | 600m ³ /h | 900m ³ /h |
| Umgebungstemperatur | 2-32°C | 2-32°C | 2-32°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb | 40-90% | 40-90% | 40-90% |
| Schalldruckpegel 2 m | 54 dB(A) | 56 dB(A) | 55 dB(A) |
| Kältemittel | R290 | R32 | R32 |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz | 50 Hz |
| Stromaufnahme | 1.52 A | 3.7 A | 5.45 A |
| Schutzart | IP 20 | IP 20 | IP 20 |
| Leistungsaufnahme | 340 W | 815 W | 1230 W |
| Absicherung | 10 A/T | 10 A/T | 10 A/T |
| Breite | 560mm | 560mm | 560mm |
| Höhe | 323mm | 400mm | 504mm |
| Tiefe | 416mm | 416mm | 518mm |
| Gewicht | 22kg | 33kg | 45kg |



GENIUS - Lüften & Entfeuchten

vereinfachte Installation durch Teilbarkeit des Gerätes

Der Kondensationsentfeuchter GENIUS ist eine effiziente Lösung, um die Luftfeuchtigkeit in Untergeschossen wie Kellerräumen, Zivilschutzanlagen, Lager und Archiven wirksam zu kontrollieren und ein ideales Raumklima zu schaffen.

Der GENIUS ermöglicht durch seine moderne mikroprozessgesteuerte Einheit eine automatische Luftentfeuchtung nach Bedarf und sorgt für einen kontrollierten täglichen Luftwechsel, unabhängig von den klimatischen Bedingungen der Aussenluft. Die Luft wird nur dann über die effiziente Wärmepumpe zusätzlich, wenn es die Aussenluftbedingungen erfordern.

Das Gehäuse des Geräts ist für den vorgesehenen Einsatz konzipiert und erfüllt die gängigen Normen. Durch den effektiven Wärmeaustausch und die geräuscharmen EC-Ventilatoren sind die Geräte sehr effizient.

Intelligentes Steuerungskonzept

Die betriebsbereite Steuerung ist im GENIUS bereits integriert und wird mit allen notwendigen Sensoren und Sicherheitseinrichtungen geliefert. Die Steuerung berücksichtigt intelligent und adaptiv alle Bedingungen von Aussenluft und Abluft, und reguliert die Anlage nach den folgenden Kriterien:

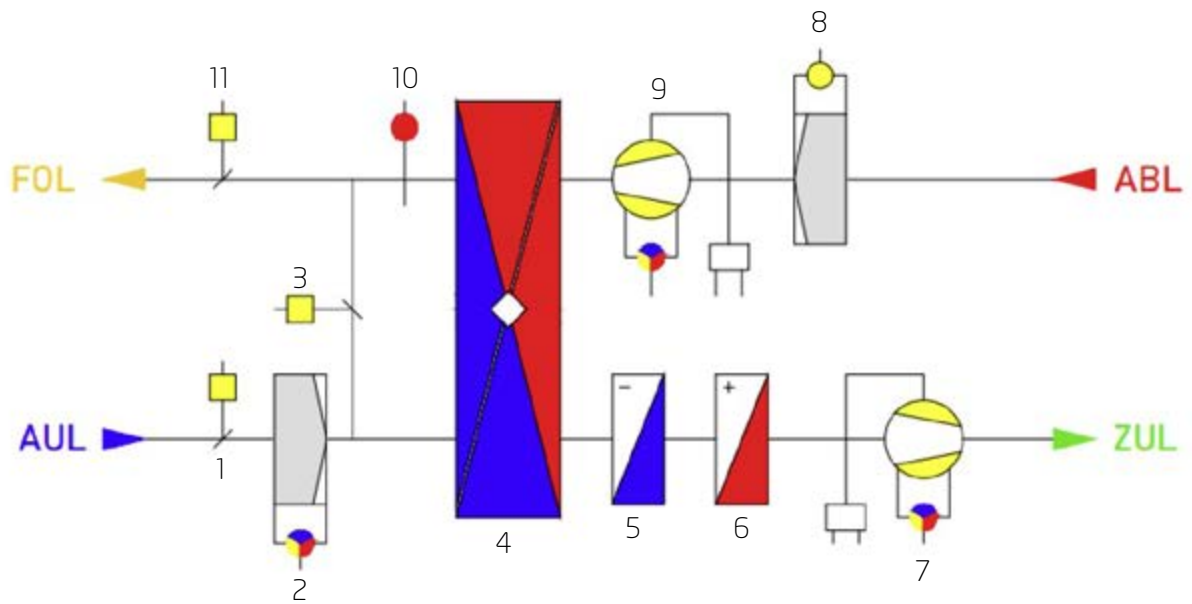
- Dem System wird nur trockene Luft ohne zusätzliche Feuchtigkeit zugeführt.
- Die Entfeuchtung erfolgt nach Möglichkeit mit Aussenluft, um die Energiekosten zu minimieren
- Der optimale Zeitpunkt für die Entfeuchtung mit Aussenluft wird unter Berücksichtigung von Sommer- und Winterbetrieb automatisch ermittelt, um Energiekosten und Wärmeverluste auf ein Minimum zu reduzieren.
- Täglicher Luftaustausch mit entfeuchteter Aussenluft zur Vermeidung von Geruchsemissionen
- Die Position der FOL/AUL und die Installationsseite für den Strom- und Kondenswasseranschluss sind wählbar. Bei der DX-Variante erfolgt der Anschluss rechts, bei der SX-Variante links.



| | Genius 2.1 HR 300 DX / SX | Genius 2.1 HR 500 DX / SX | Genius 2.1 HR 800 DX / SX | Genius 2.1 HR 1000 DX / SX | Genius 2.1 HR 1300 DX / SX |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Artikelnummer | 350.01 / 350.11 | 350.02 / 350.12 | 350.03 / 350.13 | 350.09 / 350.19 | 350.04 / 350.14 |
| Wasserentzug 10°C / 60% | 16l/24h | 19l/24h | 30l/24h | 37l/24h | 58l/24h |
| Wasserentzug 15°C / 60% | 20l/24h | 23l/24h | 42l/24h | 48l/24h | 65l/24h |
| Wasserentzug 20°C / 60% | 25l/24h | 31l/24h | 50l/24h | 58l/24h | 78l/24h |
| Luftdurchsatz | 300m³ / h | 500m³ / h | 800m³ / h | 1000m³ / h | 1300m³ / h |
| Umgebungstemperaturen | 10 - 30°C | 10 - 30°C | 10 - 30°C | 10 - 30°C | 10 - 30°C |
| Schalldruckpegel | 51 dB(A) | 53 dB(A) | 53 dB(A) | 54 dB(A) | 56 dB(A) |
| Kältemittel | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Kältemittelgewicht | 2.4 kg | 2.4 kg | 2.4 kg | 2.4 kg | 2.4 kg |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Stromaufnahme | 3.5 A | 4.6 A | 7.0 A | 8.7 A | 10.4 A |
| Leistungsaufnahme | 800 W | 1050 W | 1600 W | 2000 W | 2400 W |
| Absicherung | 16 A | 16 A | 16 A | 16 A | 16 A |
| Breite | 1570 mm | 1570 mm | 1570 mm | 1570 mm | 1570 mm |
| Höhe | 1760 mm | 1760 mm | 1760 mm | 1760 mm | 1760 mm |
| Tiefe | 800 mm | 800 mm | 800 mm | 800 mm | 800 mm |
| Gewicht | 430 kg | 430 kg | 430 kg | 430 kg | 430 kg |



| | Genius 1.1 LT 500 DX / SX | Genius 1.1 LT 750 DX / SX | Genius 1.1 LT 1000 DX / SX |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Artikelnummer | 350.06 / 350.16 | 350.07 / 350.17 | 350.08 / 350.18 |
| Wasserentzug 10°C / 60% | 19l/24h | 30l/24h | 40l/24h |
| Wasserentzug 15°C / 60% | 23l/24h | 42l/24h | 52l/24h |
| Wasserentzug 20°C / 60% | 31l/24h | 50l/24h | 68l/24h |
| Luftdurchsatz | 500m³ / h | 750m³ / h | 1000m³ / h |
| Umgebungstemperaturen | 10 - 30°C | 10 - 30°C | 10 - 30°C |
| Schalldruckpegel | 53 dB(A) | 56 dB(A) | 57 dB(A) |
| Kältemittel | R410A | R410A | R410A |
| Kältemittelgewicht | 2.4 kg | 2.4 kg | 2.4 kg |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Stromaufnahme | 3.5 A | 6.1 A | 8.7 A |
| Leistungsaufnahme | 800 W | 1400 W | 2000 W |
| Absicherung | 16 A | 16 A | 16 A |
| Breite | 980 mm | 980 mm | 980 mm |
| Höhe | 1550 mm | 1550 mm | 1550 mm |
| Tiefe | 650 mm | 650 mm | 650 mm |
| Gewicht | 235 kg | 235 kg | 235 kg |



Anlagenschema

1. AUL-Klappe
2. AUL-Filter mit Druckdifferenzmessung
3. UML-Klappe
4. WRG-Kreuzstromwärmetauscher
5. Verdampfer
6. Verflüssiger
7. ZUL-Ventilator
8. ABL-Filter mit Druckdifferenzmessung
9. ABL-Ventilator
10. Feuchte- und Temperaturfühler
11. FOL-Klappe

Wäschetrocknungsschrank KWT 2.0

der kleinste Trockenraum

Schnell, energieeffizient, schonend

So wird heute getrocknet – mit geringem Platzbedarf, mit tiefem Energieverbrauch und garantierter Textilschonung. Das nützt jedem und jeder – der Trockenraum wird vermietbar. Bei der Kondensationsentfeuchtung wird die Energie aus der Luftfeuchtigkeit in Wärmeenergie umgewandelt und so trockene und warme Luft erzeugt. Die Trocknungszeit kann von kurz bis energiesparend mittels drei Programmstufen gewählt werden.

Eignung

Jede Wäsche und alle Textilien müssen ihrer Art entsprechend getrocknet werden. Deshalb ist es für die Benutzer eine grosse Entlastung, wenn sie in einem Trocknungsschrank jede Wäsche, alle Kleider und sogar Schuhe schonend und schnell trocknen können. Wäsche sortieren nach Pflege-symbolen (NO TUMBLER DRY) erübrigt sich. Im Wäschetrocknungsschrank der Krüger+Co. AG trocknet alles, von der Seidenbluse bis zum Leintuch, an der Stange oder am Bügel, natürlich und knitterfrei. Schonender gehts nicht!

Energie

Der KWT 2.0 verbraucht über 50% weniger Strom als die besten Tumbler. Weder Zu- noch Abluftleitungen sind notwendig, sofern dies aus Geruchsgründen nicht erforderlich ist wie bei z. B. Berufs- oder Sportbekleidung. Im Idealfall wird dadurch keine teure Heizenergie verschwendet. Der Schrank bringt über die Stromrechnung zurück, was in ihn investiert wurde. Umweltgerechter gehts nicht!

Vorteile

- › geringer Platzbedarf
- › hohe Entfeuchtungsleistung
- › schnelle Trocknung mit drei Programmen
- › natürliche und knitterfreie Trocknung
- › energieeffizient



Wäschetrocknungsschrank KWT 2.0 der kleinste Trockenraum

| Technische Daten | KWT 2.0 |
|---------------------|--------------------------------|
| Artikelnummer | 345.01 |
| Wäschemenge | 6 kg |
| Luftdurchsatz | 900 m ³ /h |
| Umgebungstemperatur | 5 - 25 °C |
| Schalldruckpegel | 58 dB (A) |
| Kältemittel | R407C |
| Spannung | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | 1.5 kW |
| Absicherung | 10 A/T |
| Breite | 1430 mm |
| Höhe | 2030 mm |
| Tiefe | 630 mm |
| Gewicht | 300 kg |
| Wandabstand | 70 mm |
| Zubehör inklusive | 3 ausziehbare Wäschehängeroste |

Kleider Trocknungsschrank KKT 2.0 für Berufskleider

Schnell, energieeffizient, schonend

Der Kleider Trocknungsschrank ist die wirtschaftlichste Art, feuchte und nasse Berufskleider, Stiefel, Handschuhe, Seile usw. bei Betriebstemperaturen unter +50°C zu trocknen. Der Trocknungsschrank KKT 2.0 wird einfach in Garderoben oder in speziellen Trockenräumen aufgestellt. Nach hartem Einsatz der Berufsleute kann darin auf kleinstem Raum alles Feuchte und Nasse schnell und schonend getrocknet werden.

Modernste Technik, die überzeugt

- › Wärmepumpentechnik mit zusätzlicher Wärmerückgewinnung garantiert geringsten Energieverbrauch.
- › Kondensationstrocknung (das Wasser wird ausgeschieden und nicht in warmer Abluft nach aussen gefördert) garantiert geringen Zeitbedarf bei schonender, knitterfreier Niedertemperaturtrocknung.

- › Klettverschlüsse, Leuchtstreifen, Reissverschlüsse, Abzeichen, Gummiteile usw. werden bei Trocknungstemperaturen unter +50°C nicht beschädigt.
- › Die Imprägniermittel werden gleich gut ausgehärtet wie bei Trocknungsmethoden mit höheren Temperaturen – aber eben günstiger, schonender und ohne Reibung.
- › Die Bedienung erfolgt sehr einfach durch Tastendruck, danach steuert und optimiert eine betriebssichere Elektronik das Trocknungsprogramm vollautomatisch.

Vorteile

- › geringer Platzbedarf
- › hohe Entfeuchtungsleistung
- › schnelle Trocknung mit drei Programmen
- › natürliche und knitterfreie Trocknung
- › energieeffizient



Kleiderd Trocknungsschrank KKT 2.0 für Berufskleider

| Technische Daten | KKT 2.0 |
|------------------------------|---|
| Artikelnummer | 345.03 |
| Wasserentzug 42°C / 70% r.F. | 5l/h |
| Luftdurchsatz | 900 m³/h |
| Umgebungstemperatur | 5 - 25°C |
| Schalldruckpegel | 58 dB (A) |
| Kältemittel | R407C |
| Spannung | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz |
| Leistungsaufnahme | 1.5 kW |
| Absicherung | 10 A/T |
| Breite | 1430 mm |
| Höhe | 2030 mm |
| Tiefe | 630 mm |
| Gewicht | 300 kg |
| Wandabstand | 70 mm |
| Zubehör inklusive | 1 Kleiderstange 12 Kleiderbügel 1 Schuhtablar |
| Zubehör auf Anfrage | Stiefelhalter inkl. Montagewinkel Tablar inkl. Montagewinkel |



Stationäre Schwimmbadentfeuchter

| Technische Daten | KRS 31 Wandmodell | KRS 55 Wandmodell | KRS 74 Wandmodell |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer | 371.05 | 373.05 | 375.05 |
| Wasserentzug 28°C/60% r.F. | 52.2l/24h | 86.9l/24h | 114l/24h |
| Luftdurchsatz | 600m³/h | 680m³/h | 740m³/h |
| Umgebungstemperatur | 10–32°C | 10–32°C | 10–32°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb | 40–95% | 40–95% | 40–95% |
| Schalldruckpegel 1m | 48 dB(A) | 52 dB(A) | 56 dB(A) |
| Kältemittel | R32 | R32 | R32 |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz | 50 Hz |
| Stromaufnahme | 3.4 A | 5.1 A | 9.8 A |
| Leistungsaufnahme | 590 W | 930 W | 1480 W |
| Absicherung | 10 A/T | 10 A/T | 10 A/T |
| Breite | 1174 mm | 1174 mm | 1174 mm |
| Höhe | 824 mm | 824 mm | 824 mm |
| Tiefe | 320 mm | 320 mm | 320 mm |
| Gewicht | 66 kg | 70 kg | 76 kg |



Stationäre Schwimmbadentfeuchter

| Technische Daten | KRW 31 Kanalmodell | KRW 55 Kanalmodell | KRW 74 Kanalmodell |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Artikelnummer | 371.07 | 373.07 | 375.07 |
| Wasserentzug 28°C/60% r.F. | 30.8l/24h | 55.2l/24h | 73.9l/24h |
| Luftdurchsatz | 600m³/h | 680m³/h | 740m³/h |
| Umgebungstemperatur | 10–32°C | 10–32°C | 10–32°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb | 40–95% | 40–95% | 40–95% |
| Schalldruckpegel 1m | 48 dB(A) | 52 dB(A) | 56 dB(A) |
| Kältemittel | R32 | R32 | R32 |
| Spannung | 230 VAC | 230 VAC | 230 VAC |
| Frequenz | 50 Hz | 50 Hz | 50 Hz |
| Stromaufnahme | 3.4 A | 5.1 A | 9.8 A |
| Leistungsaufnahme | 590 W | 930 W | 1480 W |
| Absicherung | 10 A/T | 10 A/T | 10 A/T |
| Breite | 1093mm | 1093mm | 1093mm |
| Höhe | 835mm | 835mm | 835mm |
| Tiefe | 320mm | 320mm | 320mm |
| Gewicht | 66kg | 70kg | 76kg |



Das Unternehmen **Krüger + Co. AG**

Innovationen brauchen Mut. Als der junge Maschineningenieur Hans Krüger 1931 den Grundstein für das Unternehmen legte, traf er ein Bedürfnis der Zeit und setzte mit seinen Luftbefeuchtern für zentralbeheizte Räume Massstäbe. Bis heute basieren viele neue Entwicklungen auf seinen Grundideen.

Zahlreiche Innovationen der Krüger+Co. AG haben sich im Schweizer Markt etabliert, allen voran der SECOMAT® Wäschetrockner. Dieser gehört heute schweizweit zum Standard in den Trocknungsräumen.

Lösungsorientiertes Handeln und Effizienz in der Umsetzung sind Werte, die bei uns hoch im Kurs stehen. Besonders zum Ausdruck kommt dies mit unserem 24-Stunden-Notruf. Die meisten unserer Produkte können gekauft oder gemietet werden. Das bringt den Vorteil, dass zu jedem Zweck die optimale Dienstleistung mit dem entsprechenden Gerätepark eingesetzt werden kann.

Die Krüger + Co. AG ist mit 19 Standorten in allen Regionen der Schweiz präsent. Durch diese Nähe können wir einen optimalen und raschen Service garantieren. Dabei spielt es keine Rolle, ob entfeuchtet, geheizt, gekühlt oder saniert werden muss. Wir haben für jedes Klima die optimale Lösung parat.

Dienstleistungen und **Produkte**

entfeuchten

Kondensationsentfeuchtung
Adsorptionsentfeuchtung
SECOMAT® Wäschetrocknung
Bautrocknung

heizen

Bauheizung
Zelt- / Eventheizung
Warmluftheizung
Wärmepumpenheizung

kühlen

Klimatisierung
Zelt- / Eventkühlung

sanieren

Wasserschadentrocknung
Leckortung
Thermografie
Schimmelpilzbeseitigung
Luftreinigung

Standorte

Degersheim SG

Winterhaldenstrasse 11
9113 Degersheim
Tel: +41 71 372 82 82
info@krueger.ch

Biel/Bienne BE

Fritz-Oppliger-Strasse 18
2504 Biel
Tel: +41 32 365 44 33
biel@krueger.ch

Brig VS

Munderstrasse 21
3900 Brig-Gamsen
Tel: +41 27 924 84 24
brig@krueger.ch

Celerina GR

Via Nouva 2
7505 Celerina/Schlarigna
Tel: +41 81 852 56 85
celerina@krueger.ch

Delémont JU

Rue Auguste-Quiquerez 70
2800 Delémont
Tel: +41 32 422 82 82
delemont@krueger.ch

Dielsdorf ZH

Brüelstrasse 16
8157 Dielsdorf
Tel: +41 44 855 28 00
dielsdorf@krueger.ch

Forel VD

Rte de l'Industrie 28
1072 Forel
Tel: +41 21 781 07 81
forel@krueger.ch

Frauenfeld TG

Zürcherstrasse 332
8500 Frauenfeld
Tel: +41 52 730 11 30
frauenfeld@krueger.ch

Genf GE

Rte des Acacias 24
1227 Les Acacias
Tel: +41 22 738 03 38
geneve@krueger.ch

Gisikon LU

Reussstrasse 1
6038 Gisikon
Tel: +41 41 392 00 80
gisikon@krueger.ch

Giubiasco TI

Via Campagna 7
6512 Giubiasco
Tel: +41 91 735 15 85
giubiasco@krueger.ch

Grellingen BL

Stauseeweg 2
4203 Grellingen
Tel: +41 61 745 98 98
grellingen@krueger.ch

Marin NE

Streetbox no 41
Route des Helvètes 27
2074 Marin-Epagnier
Tel: +41 32 366 20 69
marin@krueger.ch

Martigny VS

Streetbox no 17
Rue du Levant 167
1920 Martigny
Tel: +41 27 922 01 90
martigny@krueger.ch

Münsingen BE

Buchliweg 4
3110 Münsingen
Tel: +41 31 720 20 00
muensingen@krueger.ch

Oberriet SG

Staatsstrasse 55
9463 Oberriet
Tel: +41 71 761 15 30
oberriet@krueger.ch

Rossens FR

Streetbox no 1
Chemin de Combernesse 4
1728 Rossens
Tel: +41 26 309 21 20
rossens@krueger.ch

Rothrist AG

Helblingstrasse 6
4852 Rothrist
Tel: +41 62 785 30 40
rothrist@krueger.ch

Wangen SZ

Leuholz 25
8855 Wangen
Tel: +41 55 450 60 80
wangen@krueger.ch

Winterthur ZH

Bürglistrasse 33a
8400 Winterthur
Tel: +41 52 643 40 40
winterthur@krueger.ch

Zizers GR

Flurstrasse 7
7205 Zizers
Tel: +41 81 300 62 62
zizers@krueger.ch

Krüger + Co. AG

Winterhaldenstrasse 11
9113 Degersheim
Tel: +41 71 372 82 82

info@krueger.ch
krueger.ch

