

WASSERSCHÄDEN KONDENS- TROCKNER

Die Kondenstrockner von Corroventa können sicher und schnell in beheizten Bereichen aufgebaut werden und eignen sich damit ideal für Notfälle. Alle Modelle arbeiten energiesparend, aber die ES-Geräte verfügen darüber hinaus über eine verbesserte Energieeffizienz und durchdachte Steuerung, sodass Trocknungsvorgang und Ergebnis optimiert werden können.



In allen Kondenstrocknern von Corroventa wird als Kältemittel R290 (Propan) eingesetzt, das natürlichen Ursprungs ist und die Umwelt möglichst wenig belastet. Es ist ungiftig und trägt nur sehr wenig zur globalen Erwärmung (GWP 3) bei. Zudem wirkt es sich nicht nachteilig auf die Ozonschicht aus.



KONDENSTROCKNER K3 ES HP

Der kleinste Kondenstrockner der ES-Reihe mit einer Kapazität von bis zu 30 l/Tag und einer Luftmenge von 300 m³/h. Trotz seiner kompakten Ausführung kann der K3 ES HP mehr Wasser bereitstellen als herkömmliche, doppelt so große Kondenstrockner.



Weitere Infos zur ES-Reihe und zur SuperVision® auf den Seiten 12-15.

Als Mitglied der ES-Familie hat der K3 ES HP zahlreiche integrierte Betriebs- und Überwachungsmodi, wodurch die Trocknungsleistung individuell an den Einzelfall angepasst werden kann. Gleichzeitig weist das Gerät einen niedrigeren Energieverbrauch auf als herkömmliche Kondenstrockner. Durch seinen sehr leisen Betrieb ist der Kondenstrockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet.

Der Kondenstrockner K3 ES HP kann mit allen anderen ES-Modellen kombiniert werden und mittels SuperVision® für die Fernüberwachung geeignet.

DIE AUSSTATTUNG DES K3 ES HP:

- ▶ Besonders leistungsstarker Lüfter für eine optimale Verteilung der Trockenluft.
- ▶ Pumpe

KOMBINIERBAR MIT

SuperVision®	S. 77
A2 ES	S. 21
A4 ES	S. 22
A4 ES X	S. 23
K5 ES HP PX	S. 37
T2 ES	S. 43
T4 ES	S. 44
WS4 ES	S. 49
AX 3000	S. 56
HP 2000 XT	S. 57
L4 ES HP	S. 31
L4 ES HPW	S. 32

ZUBEHÖR

Externer RHT-Sensor (1002817)	S. 81
Schlauch, Ø 102 mm (9910141)	S. 87
Prozessluftfilter (1002412)	S. 91
Kondenswasserfilter (1003146)	S. 91

KOMPAKTES DESIGN



Das Modell ist robust, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit des Trocknungstechnikers und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert.

Sie sind so konstruiert, dass mehrere Geräte sicher aufeinander gestapelt werden können. Die kompakte Ausführung ermöglicht eine effiziente Logistik und einen einfachen Transport, da eine große Anzahl an Geräten auf einer Palette oder in einem Servicefahrzeug Platz haben.

TECHNISCHE DATEN

Luftmenge	300 m ³ /h
Eingebauter Hygrostat	Ja
Maximale Kapazität	30 l/Tag
Kapazität 30 °C / 80 % RF	24 l/Tag
Kapazität 20 °C / 60 % RF	12 l/Tag
Trockenluftaustritt	2 x Ø100 mm
Arbeitsbereich, RF	30-100 %
Temperaturbereich	+9 bis +38 °C
Schallpegel dB (A) (3 m, hohe Drehzahl)	52 dB (A)
Schallpegel dB (A) (3 m, niedrige Drehzahl)	47 dB (A)
Anschlussleistung	400 W
Tatsächlicher Verbrauch bei 20°C / 60% RF	420 W
Kältemittel	R290
Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht	22 kg
Größe (L x B x H)	430 x 295 x 470 mm
Artikelnummer	1004329

KONDENSTROCKNER K5 ES HP PX

Der größte Kondenstrockner der ES-Serie ist im Verhältnis zu seiner Größe sehr kompakt und leistungsfähig. Der K5 ES HP PX hat eine Kapazität von 45 l/Tag und meistert eine Luftmenge von 500 m³/h.



Weitere Infos zur ES-Reihe und zur SuperVision® auf den Seiten 12-15.

Als Mitglied der ES-Familie hat der K5 ES HP PX zahlreiche integrierte Betriebs- und Überwachungsmodi, wodurch die Trocknungsleistung individuell an den Einzelfall angepasst werden kann. Gleichzeitig weist das Gerät einen niedrigeren Energieverbrauch auf als herkömmliche Kondenstrockner.

Der Kondenstrockner K5 ES HP PX kann mit allen anderen ES-Modellen kombiniert werden und ist mittels SuperVision® für die Fernüberwachung geeignet.

DIE AUSSTATTUNG DES K5 ES HP PX:

- ▶ Leistungsstarker Lüfter für eine optimale Verteilung der Trockenluft
- ▶ Integrierte Zusatzheizung für den Einsatz in unbeheizten Räumen.
- ▶ Sowohl Pumpe als auch Auffangbehälter für hohe Einsatzflexibilität

KOMBINIERBAR MIT

SuperVision®	S. 77
A2 ES	S. 21
A4 ES	S. 22
A4 ES X	S. 23
L4 ES HP	S. 31
L4 ES HPW.....	S. 32
K3 ES HP	S. 37
T2 ES	S. 43
T4 ES	S. 44
WS4 ES	S. 49
AX 3000	S. 56
HP 2000 XT.....	S. 57

ZUBEHÖR

Externer RHT-Sensor (1002817)	S. 81
Schlauch, Ø 102 mm (9910141)	S. 87
Filter (1002827)	S. 91
Kondenswasserfilter (1003146)	S. 91

ERGONOMISCHES DESIGN



Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit des Trocknungstechnikers und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert. Durch seinen leisen Betrieb ist der Trockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet.

- 1 Für einfachen Transport mit Ziehgriff und großen Rädern ausgestattet. Der große Griff wird einfach weggeklappt, wenn das Gerät von zwei Personen getragen werden soll. Zudem wird das Gerät auf diese Weise stapelbar.
- 2 Ergonomischer Griff.
- 3 Keine Stolpergefahr durch Kabel – Wickeln Sie das Kabel mit dem Schlauch einfach um den Griff und fixieren Sie diesen mit dem Magneten am Blech.
- 4 Die Füße der Geräte sind aus Gummi gefertigt und hinterlassen somit keine Schleifspuren auf dem Boden.

TECHNISCHE DATEN

Luftmenge	500 m ³ /h
Eingebauter Hygrostat	JA
Maximale Kapazität	45 l/Tag
Eingebauter Hygrostat	Ja
Kapazität 30 °C / 80 % RF	36 l/Tag
Kapazität 20 °C / 60 % RF	18 l/Tag
Trockenluftaustritt	3 x Ø100 mm
Arbeitsbereich, RF	30-100%
Temperaturbereich	+3 °C bis +38 °C
Schallpegel dB (A) (3 m, hohe Drehzahl)	53 dB (A)
Schallpegel dB (A) 3 m, niedrige Drehzahl)	48 dB (A)
Anschlussleistung (mit Zusatzheizung): 1 600 W	500 W
Tatsächlicher Verbrauch bei 20°C / 60% RF	500 W
Kältemittel	R290
Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht	39,5 kg
Größe (L x B x H)	520 x 445 x 710 mm
Artikelnummer	1004378

KONDENSTROCKNER K3 HP B

Der Kondenstrockner K3 HP B ist ein kompakter, aber dennoch leistungsstarker Kondenstrockner mit einer Kapazität von bis zu 30 l/Tag.



Für die aufgabenspezifische Anpassung hat der Lüfter zwei verschiedene Geschwindigkeiten. Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert.

Durch seinen leisen Betrieb ist der Trockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet. Der K3 HP B ist mit einem Auffangbehälter ausgestattet.

KOMBINIERBAR MIT

AX 3000 S. 56

ZUBEHÖR

Hygrostat HR1-5 (9901100) S. 80
 Filter (1002412) S. 91
 Kondenswasserfilter (1003146) S. 91

ERGONOMISCHES DESIGN



Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit des Trocknungstechnikers und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert. Durch seinen leisen Betrieb ist der Trockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet.

- ❶ Für einfachen Transport mit Ziehgriff und großen Rädern ausgestattet. Der große Griff wird einfach weggeklappt, wenn das Gerät von zwei Personen getragen werden soll. Zudem wird das Gerät auf diese Weise stapelbar.
- ❷ Ergonomischer Griff.
- ❸ Keine Stolpergefahr durch Kabel – Wickeln Sie das Kabel einfach um den Griff und fixieren Sie diesen mit dem Magneten am Blech.
- ❹ Die Füße der Geräte sind aus Gummi gefertigt und hinterlassen somit keine Schleifspuren auf dem Boden.

TECHNISCHE DATEN

Luftmenge	300 m ³ /h
Max. Kapazität	30 l/Tag
Kapazität 30 °C / 80 % RF	24 l/Tag
Kapazität 20 °C / 60 % RF	12 l/Tag
Trockenluftaustritt	2 x Ø100 mm
Arbeitsbereich, RF	30-100%
Temperaturbereich	+9 bis +38 °C
Schallpegel dB (A), 3 m, Hohe Drehzahl	52 dB (A)
Schallpegel dB (A), 3 m, Niedrige Drehzahl	47 dB (A)
Anschlussleistung	400 W
Tatsächlicher Verbrauch bei 20°C / 60% RF	420 W
Kältemittel	R290
Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht	33 kg
Größe (L x B x H)	500 x 360 x 650 mm
Artikelnummer	1004382

KONDENSTROCKNER K3 HP

Der K3 HP ist unser kleinster Kondenstrockner und weist eine Kapazität von 30 l/Tag sowie einen Trockenluftumsatz von 300 m³/h auf. Trotz seiner kompakten Bauweise kann der K3 HP mehr Wasser liefern als herkömmliche, doppelt so große Kondenstrockner.



Der Kondenstrockner K3 HP ist mit einem leistungsstarken Lüfter mit zwei Geschwindigkeiten und Stützen für eine optimale Verteilung der Trockenluft ausgestattet. Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert.

Durch seinen leisen Betrieb ist der Kondenstrockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet. Der K3 HP ist mit Energy-Saving-Funktion als K3 ES HP erhältlich.

DIE AUSSTATTUNG DES K3 HP:

- ▶ Besonders leistungsstarker Lüfter für eine optimale Verteilung der Trockenluft.
- ▶ Pumpe
- ▶ Trockenluftaustritt

KOMBINIERBAR MIT

AX 3000	S. 56
HP 2000 XT.....	S. 57
L4 HP	S. 33
L4 HPW	S. 34

ZUBEHÖR

Hygrostat HR1-5 (99101100)	S. 80
Schlauch, Ø 102 mm (9910141).....	S. 87
Filter (1002412)	S. 91

ERGONOMISCHES DESIGN



Die Geräte haben einen gut zu greifenden Tragegriff und eine schmale Bauform, damit man sie rücken schonend nah am Körper tragen kann. Das geringe Gewicht erleichtert den Transport auf Treppen, und weiche, abgerundete Ecken aus Gummi verhindern, dass das Gerät beim Tragen an den Beinen scheuert.

DURCHDACHTE DETAILS



Keine Stolpergefahr durch Kabel - Wickeln Sie das Kabel einfach um den Griff und fixieren Sie diesen mit dem Magneten am Blech.

TECHNISCHE DATEN

Luftmenge	300 m ³ /h
Max. Kapazität	30 l/Tag
Kapazität 30 °C / 80 % RF	24 l/Tag
Kapazität 20 °C / 60 % RF	12 l/Tag
Trockenluftaustritt	2 x Ø100 mm
Arbeitsbereich, RF	30-100%
Temperaturbereich	+9 bis +38 °C
Schallpegel dB (A) (3 m, hohe Drehzahl)	52 dB (A)
Schallpegel dB (A) 3 m, niedrige Drehzahl)	47 dB (A)
Tatsächlicher Verbrauch bei 20 °C / 60% RF	420 W
Anschlussleistung	400 W
Kältemittel	R290
Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht	22 kg
Größe (L x B x H)	430 x 295 x 470 mm
Artikelnummer	1004377

KONDENSTROCKNER K5 HP PX

Der Kondenstrockner K5 HP PX ist ein kompakter, aber dennoch leistungsstarker Kondenstrockner mit einer Kapazität von bis zu 45 l/Tag.



Der Kondenstrockner K5 HP PX ist mit einer integrierten Zusatzheizung ausgestattet und kann auch in unbeheizten Räumen eingesetzt werden. Da der Kondenstrockner sowohl eine Pumpe als auch einen Auffangbehälter hat, kann man bei jedem Projekt individuell entscheiden, wie das Kondenswasser zu handhaben ist.

Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert. Durch seinen leisen Betrieb ist der Trockner bestens für den Einsatz in Wohnbereichen geeignet.

DIE AUSSTATTUNG DES K5 HP PX:

- ▶ Zusatzheizung
- ▶ Pumpe
- ▶ Auffangbehälter

KOMBINIERBAR MIT

AX 3000	S. 56
HP 2000 XT.....	S. 57
L4 HP	S. 33
L4 HPW	S. 34

ZUBEHÖR

Hygrostat HR1-5 (9901100)	S. 80
Filter (1002827)	S. 91

ERGONOMISCHES DESIGN



Das Modell ist robust, stapelbar, kompakt und ergonomisch geformt, was die Arbeit des Trocknungstechnikers und den Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten erleichtert.

- ❶ Für einfachen Transport mit Ziehgriff und großen Rädern ausgestattet. Der große Griff wird einfach weggeklappt, wenn das Gerät von zwei Personen getragen werden soll. Zudem wird das Gerät auf diese Weise stapelbar.
- ❷ Ergonomischer Griff.
- ❸ Keine Stolpergefahr durch Kabel – Wickeln Sie das Kabel einfach um den Griff und fixieren Sie diesen mit dem Magneten am Blech.
- ❹ Die Füße der Geräte sind aus Gummi gefertigt und hinterlassen somit keine Schleifspuren auf dem Boden.

TECHNISCHE DATEN

Luftmenge	500 m ³ /h
Max. Kapazität	45 l/Tag
Kapazität 30 °C / 80 % RF	36 l/Tag
Kapazität 20 °C / 60 % RF	18 l/Tag
Trockenluftaustritt	3 x Ø100 mm
Arbeitsbereich, RF	30-100%
Temperaturbereich	+9 bis +38 °C
Schallpegel dB (A), 3 m, Hohe Drehzahl	53 dB (A)
Schallpegel dB (A), 3 m, Niedrige Drehzahl	48 dB (A)
Anschlussleistung (mit Zusatzheizung): 1 600 W / 500 W	
Anschlussl. Zusatzheizung (volle Temp.-Kontrolle)	1100 W
Tatsächlicher Verbrauch bei 20°C / 60% RF	500 W
Kältemittel	R290
Anschluss	230 V / 50 Hz
Gewicht	39,5 kg
Größe (L x B x H)	520 x 445 x 710 mm
Artikelnummer	1004379