

---

# VERHUUR CORROVENTA KWALITEIT, SERVICE & VAKKENNIS



**CorroVenta**<sup>®</sup>



## INHOUD

<i>Verhuur</i> .....	3
<i>Partnerschap</i> .....	4
<i>Condensatiedroger</i> .....	6
<i>Adsorptiedroger</i> .....	8
<i>Mobiele adsorptiedrogers</i> .....	10
<i>Turbines</i> .....	12
<i>Waterafscheiders en filters</i> .....	13
<i>Kombi-drogers</i> .....	14
<i>Slangsystemen</i> .....	15
<i>Ventilatoren</i> .....	16
<i>Verwarmingen</i> .....	17
<i>Droogtechnieken</i> .....	18



# MET SNELLE EN EFFECTIEVE INGREPEN WORDT OOK GROTE WATERSCHADE WAT KLEINER.

Bij noodgevallen moet er snel worden ingegrepen om in een zo vroeg mogelijk stadium te beginnen met het droogproces. Wij beschikken over een van de grootste verhuurparken in Europa. Als u apparaten nodig hebt op momenten dat de vraag groot is, werkt huren bij ons uitstekend. Op dit moment heeft Corroventa een verhuurpark met zo'n 10.000 apparaten.

De producten zijn verdeeld over verschillende depots in heel Europa en kunnen binnen enkele uren worden geleverd. Dat geldt voor kleine condensatiedrogers tot grote industriële adsorptiedrogers die 10.000 m<sup>3</sup> lucht per uur verwerken, met andere woorden, voor de meeste zaken die nodig zijn voor het drogen van waterschade of het ontvochtigen van gebouwen. Wij kunnen rechtstreeks leveren aan de locatie waar waterschade is opgetreden.



► Hoge serviceniveaus met snelle en efficiënte leveringsopties.



► Deskundig personeel. Klantenservice & Technische ondersteuning – om aan uw behoeften te voldoen.



► Hoogkwalitatief, fatsoenlijk gereedschap, dat op de juiste wijze is onderhouden.

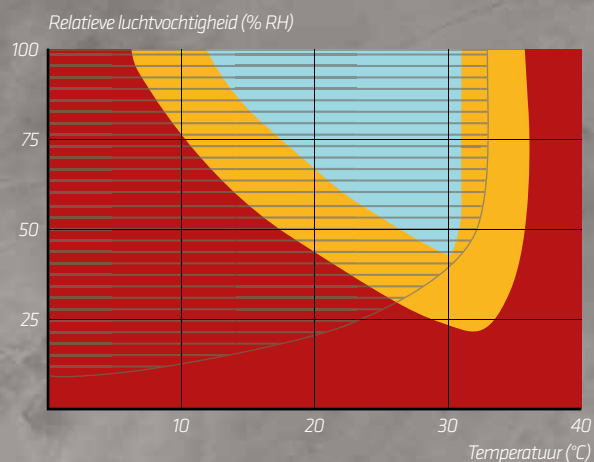
*Dankzij snelle leveringen zijn onze partners in staat om in het geval van waterschade en noodgevallen zo snel mogelijk op de werkplek te presteren.*



## KIES HET JUISTE TYPE CONDENSATIEDROGER

In het schema ziet u welk type droger het meest geschikt is voor verschillende klimaten.

- **Condensatiedrogers** – superieure technologie in de blauwe zone. Niet geschikt voor de rode zone.
- **Adsorptiedrogers** – superieure technologie in de rode zone. Ook geschikt voor de gele en blauwe zones.
- **Adsorptiedrogers met condensor** – geschikt voor de gestreepte zone.
- **Overgangsgebied**







## VERTROUWEN TUSSEN PARTNERS IN COMBINATIE MET EEN HOOG SERVICENIVEAU.

Als partner van Corroventa staat voor u de weg naar een flexibele samenwerking open. Onze businessmodellen zijn opgezet met het oogmerk optimale oplossingen voor onze partners te creëren.

Samen vinden we een businessmodel dat op uw behoeften is gebaseerd. De producten zijn verdeeld over verschillende depots in heel Europa en kunnen binnen enkele uren worden geleverd.

### VIER BUSINESSMODELLEN

U kunt een keuze maken uit de volgende modellen of deze combineren:

- ▶ Aanschaf van apparatuur met garanties, service en supportovereenkomsten op maat.
- ▶ Huur voor een beperkte periode, bijvoorbeeld om in tijden van grote drukte over apparaten te kunnen beschikken.
- ▶ Apparatenpool. De klant behoudt het apparaat gedurende langere tijd. Dat maakt het voor beide partijen eenvoudiger werken en beperkt het vervoer.
- ▶ Leasen.



*Een van de grootste verhuurparken in Europa. Als u apparaten nodig hebt in tijden van grote drukte, werkt huren bij ons uitstekend. Op dit moment heeft Corroventa een verhuurpark met zo'n 10.000 apparaten. De producten zijn verdeeld over verschillende depots in heel Europa en kunnen binnen enkele uren worden geleverd.*

# EEN ASSORTIMENT INCLUSIEF KENNIS - SEMINARS EN TRAININGEN

De juiste kennis zorgt voor een beter resultaat met minder middelen en nog sneller ook. Zo eenvoudig is het.

Wij delen onze kennis graag met onze samenwerkingspartners via support en advisering door experts. Er staan bij ons in de loop van het jaar verschillende seminars en trainingen gepland, maar we leveren ook graag een maatwerktraining op basis van uw specifieke behoeften.

Tegelijkertijd horen we graag over uw ervaringen en de problemen waar u in de praktijk mee te maken hebt gehad. Een realistische productontwikkeling

is belangrijk voor ons vermogen om u écht effectieve en gebruiksvriendelijke producten te kunnen bieden. Op de lange termijn verdienen we daar allebei aan, wij en u.

## ONZE SEMINARS

- ▶ Het drogen van waterschade in verschillende gebouwen, constructietypes en bouwmaterialen.
- ▶ Schade door overvloedig vocht en installatie van ontvochtigers in kruipruimtes.
- ▶ Radonmetingen en de aanpak van hoge radonniveaus vanuit de bodem en cellenbeton.
- ▶ Ontvochtiging van zolders met vraaggestuurde ventilatie.



*Tijdens onze seminars worden de verschillende droogtechnieken in de praktijk getest. In onze eigen laboratoria worden theorie en praktijk gecombineerd; waterschade in verschillende situaties wordt gedroogd en beoordeeld met metingen.*

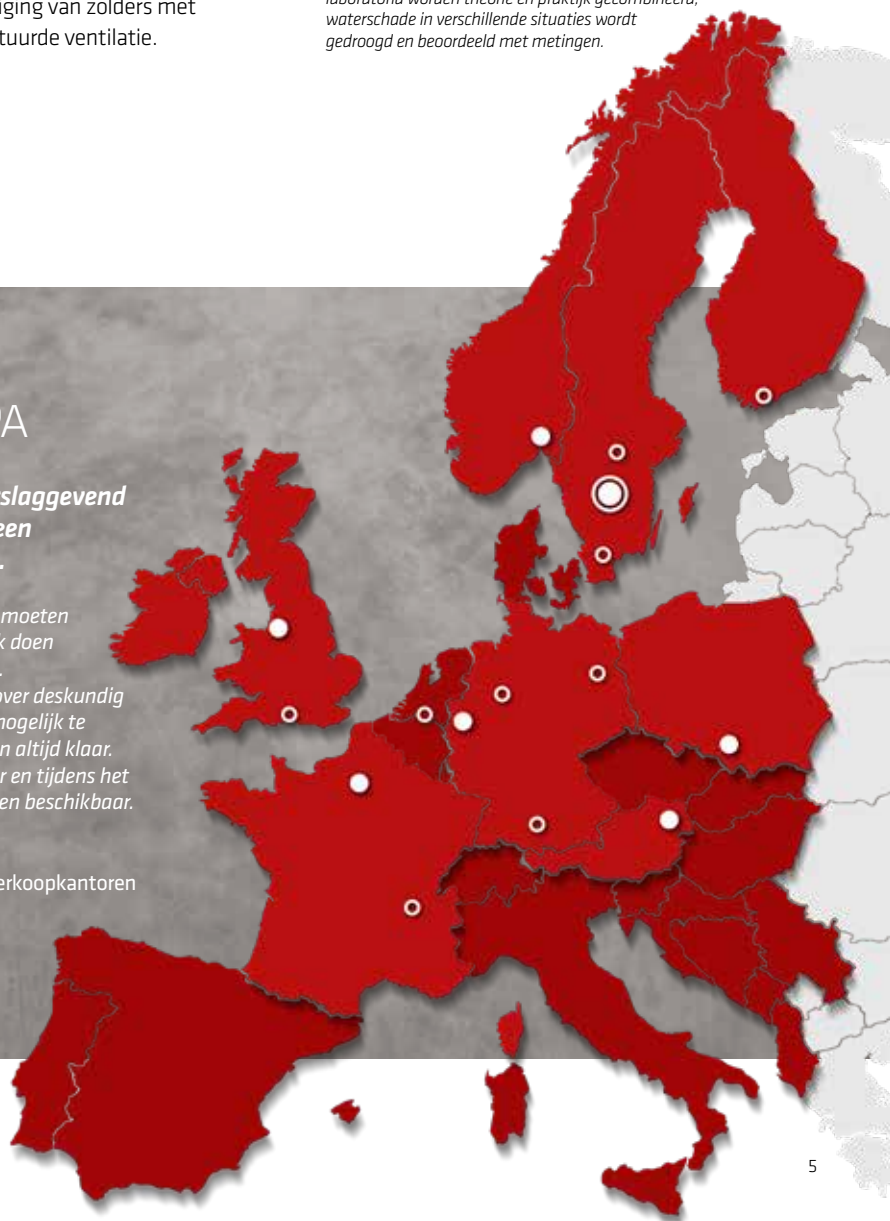
## SERVICE IN HEEL EUROPA

*De producten van Corroventa zijn van doorslaggevend belang voor de gevolgen van bijvoorbeeld een overstroming; er staat dan veel op het spel.*

*Samenwerkingspartners en onroerendgoedeigenaren moeten erop kunnen vertrouwen dat onze producten hun werk doen en dat onze serviceorganisatie al even betrouwbaar is.*

*Alle Europese kantoren van Corroventa beschikken over deskundig personeel om een snelle service aan onze apparaten mogelijk te maken. De uitgangspositie is heel eenvoudig: wij staan altijd klaar. Onze technische support is 24 uur per dag beschikbaar en tijdens het verhelpen van storingen zijn er natuurlijk leenapparaten beschikbaar.*

📍 Hoofdkantoor   📍 Dochterbedrijven   📍 Verkoopkantoren



# CONDENSATIEDROGERS VOOR PROFESSIONELE OPDRACHTEN.



## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	K3 ES HP	K3	K3 B	K3 HP	K5 ES HP PX	K5 PX
Energiebesparend (model ES)	+	-	-	-	+	-
Compatibel met SuperVision®	+	-	-	-	+	-
Silent mode	+	-	-	-	+	-
Digitale besturing	+	-	-	-	+	-
Krachtige ventilator	+	-	-	+	+	-
Extra verwarming	-	-	-	-	+	+
Teil	-	-	+	-	+	+
Pomp	+	+	-	+	+	+
Mofkoppelingen	+	-	-	+	+	-
Sleephandvat en wielen	-	-	+	-	+	+
Proceslucht, m³/u	300	300	300	300	500	500
Max. capaciteit, l/24 uur	30	30	30	30	45	45
Capaciteit 30°C / 80% RV, l/24 uur	24	24	24	24	36	36
Capaciteit 20°C / 60% RV, l/24 uur	12	12	12	12	18	18
Bedrijfsinterval, RV%	30-100	30-100	30-100	30-100	30-100	30-100
Bedrijfsinterval, °C	+9 tot +38	+9 tot +35	+9 tot +35	+9 tot +35	+3 tot +38	+9 tot +35
Geluidsniveau dB (A) (3 m hoge snelheid)	48	48	48	48	49	49
Geluidsniveau dB (A) (3 m lage snelheid)	44	44	44	44	46	46
Aansluitvermogen, W	550	550	550	550	700	700
Stroomverbruik met extra verwarming, W	-	-	-	-	2.000	2.000
Werkelijk verbruik 20 °C, 60% RV, W	420	420	420	420	550	550
Nominaal vermogen extra verwarming, W	-	-	-	-	1.300	1.300
Koudemiddel	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gewicht, kg	21	19	29	21	39,5	38
Afmetingen (L x B x H), mm	430 x 295 x 470	380 x 295 x 470	500 x 445 x 650 <sup>1)</sup>	430 x 295 x 470	520 x 445 x 710 <sup>1)</sup>	520 x 445 x 710 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Grootte incl. wagentje



De condensatiedrogers K3 ES HP en K5 ES HP PX werken met alle andere ES-apparaten en zijn voorbereid voor controle op afstand met SuperVision®.



Bij noodgevallen moet er snel worden ingegrepen om in een zo vroeg mogelijk stadium te beginnen met het droogproces. Condensatiedrogers zijn vaak een goede oplossing omdat ze geen omvangrijke installatie vergen. Ze werken het meest effectief in verwarmde ruimtes. Condensatiedrogers van Corroventa zijn verkrijgbaar in zowel analoge als digitale uitvoeringen. Ze zijn robuust, gebruiksvriendelijk, lekkagevrij en hebben een lange levensduur.



#### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	KT 1000 KNUT	K1	K2
Energiebesparend (model ES)	-	-	-
Compatibel met SuperVision®	-	-	-
Silent mode	-	-	-
Digitale besturing	-	+	-
Krachtige ventilator	-	-	-
Extra verwarming	-	-	+
Teil	-	-	+
Pomp	+	+	+
Mofkoppelingen	-	-	-
Sleephandvat en wielen	+	-	+
Proceslucht, m <sup>3</sup> /u	300	300	550
Capaciteit 20°C / 60% RV, l/24 uur	7	10	14
Bedrijfsinterval, °C	+10 tot +35	+7 tot +40	+3 tot +30
Geluidsniveau dB (A) (3 m hoge snelheid)	49 <sup>2)</sup>	55 <sup>2)</sup>	45 <sup>2)</sup>
Aansluitvermogen, W	640	450	600
Stroomverbruik met extra verwarming, W	-	-	2.100
Nominaal vermogen extra verwarming, W	-	-	1.500
Koudemiddel	R134a	R134a	R410A
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Gewicht, kg	33	25	43
Afmetingen (L x B x H), mm	395 x 420 x 970 <sup>1)</sup>	300 x 325 x 590	530 x 420 x 1.100 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Grootte incl. wagentje

<sup>2)</sup> Afhankelijk van de installatie.



**STAPELBAAR** – de apparaten zijn zo ontworpen dat ze veilig op elkaar kunnen worden gestapeld. Het compacte ontwerp garandeert tevens een efficiënte logistiek en een eenvoudig vervoer, omdat één pallet of bedrijfswagen meerdere apparaten kunnen transporteren.

# ADSORPTIEDROGERS MET MAXIMUMCAPACITEIT.



## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	A2	A2 ES	A4	A4 ES	A4 ESX
Energiebesparend (model ES)	-	+	-	+	+
Compatibel met SuperVision®	-	+	-	+	+
Silent mode	-	+	-	+	+
Digitale besturing	-	+	-	+	+
Extra verwarming	-	-	-	-	+
Sleephandvat en wielen	-	-	-	-	-
Capaciteit 20°C / 60% RV, l/24 uur	16/12 <sup>2)</sup>	17	25/17 <sup>2)</sup>	27	27
ΔX, g/kg	-	5	-	5	5
Volume droge lucht, m <sup>3</sup> /u	220/170 <sup>2)</sup>	220	330/210 <sup>2)</sup>	350	350
Volume koellucht, m <sup>3</sup> /u	-	-	-	-	-
Totaal luchtvolume, m <sup>3</sup> /u	-	-	-	-	-
Distributie droge lucht, mm	2 x ø50 + 1 x ø100	2 x ø50 + 1 x ø100	2 x ø50 + 2 x ø100	2 x ø50 + 2 x ø100	2 x ø50 + 2 x ø100
Vochtige lucht, mm	1 x ø80	1 x ø80	1 x ø80	1 x ø80	1 x ø80
Geluidsniveau (3m), dB(A)	50-55 <sup>4)</sup>	44-54 <sup>4)</sup>	50-55 <sup>4)</sup>	44-54 <sup>4)</sup>	44-54 <sup>4)</sup>
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Aansluitvermogen, W	1250	1.200	1550	1.500	1.500
Stroomverbruik met extra verwarming, W	-	-	-	-	2.000
Werkelijk verbruik 20 °C, 60% RV, W	1.200/900 <sup>2)</sup>	1150 <sup>3)</sup>	1.500/1.100 <sup>2)</sup>	1.500 <sup>3)</sup>	1.500 <sup>3)</sup>
Cewicht, kg	16	16	18	18	18
Afmetingen (L x B x H), mm	415 x 295 x 430	415 x 295 x 430	475 x 295 x 430	475 x 295 x 430	475 x 295 x 430

<sup>1)</sup> Grootte incl. wagentje

<sup>2)</sup> Hoge/lage snelheid

<sup>3)</sup> Werkmodus Max. modus

<sup>4)</sup> Afhankelijk van de gekozen werkmodus en de installatie.



De adsorptiedrogers A2 ES, A4 ES en A4 ES X werken met alle andere ES-apparaten en zijn voorbereid voor controle op afstand met SuperVision®.



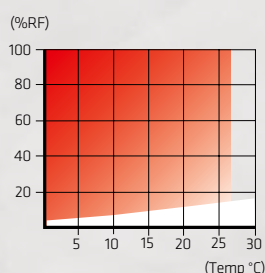
In onverwarmde ruimtes of op plaatsen waar het vocht diep in het materiaal is gedrongen, is drogen met adsorptiedrogers de ideale oplossing. Adsorptiedrogers van Corroventa zijn verkrijgbaar in een digitale of analoge uitvoering. De voordelen komen overeen: ze zijn krachtig en robuust, compact en gebruiksvriendelijk, en hebben een lange levensduur. Kortom: ze zijn ontwikkeld voor de professional.



#### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	CTR 150XT	CTR 300XT	CTR 500XT	CTR 1000LKV
Energiebesparend (model ES)	-	-	-	-
Compatibel met SuperVision®	-	-	-	-
Silent mode	-	-	-	-
Digitale besturing	-	-	-	-
Extra verwarming	-	-	-	-
Sleephandvat en wielen	-	-	-	+
Capaciteit 20°C / 60% RV, l/24 uur	12	22	38	20
ΔX, g/kg	-	-	-	-
Volume droge lucht, m <sup>3</sup> /u	125	300	500	450
Volume koellucht, m <sup>3</sup> /u	-	-	-	550
Totaal luchtvolume, m <sup>3</sup> /u	-	-	-	1.000
Distributie droge lucht, mm	2 x ø50	2 x ø50 + 1 x ø100	3 x ø50 + 2 x ø100	2 x ø100
Vochtige lucht, mm	1 x ø50	1 x ø75	1 x ø75	-
Geluidsniveau (3m), dB(A)	55	56	62	66
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Aansluitvermogen, W	875	1215	1780	1780
Stroomverbruik met extra verwarming, W	-	-	-	-
Werkelijk verbruik 20 °C, 60% RV, W	800	1.000	1.500	1.700
Gewicht, kg	11	16	21	47
Afmetingen (L x B x H), mm	360 x 280 x 330	420 x 325 x 360	480 x 385 x 400	480 x 550 x 930 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Grootte incl. wagentje



De CTR LKV 1000XT ontvochtigt binnen een breed bereik van temperaturen en vocht. Hoe roder de kleur in het schema, des te effectiever de droging.

**ADSORPTIEDROGER CTR LKV 1000XT** is ideaal als respons in noodgevallen en voor het drogen van gebouwen, aangezien hij water produceert, warmte toevoegt en gebruikt kan worden in koude gebieden.

Het apparaat pompt automatisch het condenswater weg met een maximale pomphoogte van vier meter. Het ontvochtigt ook bij lage temperaturen en voorziet de ruimte tijdens bedrijf van 3 kW warmte, ondanks een laag stroomverbruik van slechts 1,7 kW. De CTR LKV 1000XT heeft een capaciteit van 20 l/dag.

# HOOGEFFICIËNTE MOBIELE ADSORPTIEDROGER VOOR HET GROTE EN ZWARE WERK.

De A50 TD 2, A50 TD en CTR 10000 zijn ideaal voor het ontvochtigen van grote nieuwbouwpanden, alsook voor renovaties of als noodmaatregel, zoals drogen in verband met een brand of overstroming.

De A50 TD 2 heeft een stroom droge lucht van max. 4.300 m<sup>3</sup>/u en is voorzien van een extra verwarming. Het apparaat is bijzonder gebruiksvriendelijk en heeft alles in huis wat nodig is voor het grote werk. Het apparaat kan zowel binnen als buiten worden geplaatst.

## ONTVOCHTIGER A50 TD 2

- ▶ Ideaal voor grote en veeleisende droogklussen en voor drogen tijdens bouwprojecten.
- ▶ Kan met een truck of kraan worden geheven.
- ▶ Eenvoudig starten, bedienen en controleren. Aansturing en beheer via touchpanel.
- ▶ Energiezuinig: Wint 85% van de warmte terug via een gepatenteerde techniek.
- ▶ Hoge capaciteit - tot 450 l/dag.
- ▶ Om het apparaat te mogen vervoeren, is een rijbewijs A-B vereist.



## DROOGTECHNIEK



De A50 TD2 wint 85 % van de warmte terug, dankzij de gepatenteerde technologie. Het apparaat kan zowel binnen als buiten worden geplaatst.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	A50 TD
Netvoeding 3-fasige ontvochtiging	400 V / 32 A
Netvoeding 3-fasige extra verwarming	400 V / 32 A
Aansluitvermogen, W	17,5 kW
Stroomverbruik extra verwarming	12,0 kW
Maximale luchtstroom	4.000 m <sup>3</sup> /u
Capaciteit 20 °C, 80% RV	400 l/dag
Afmetingen (L x B x H)	410 x 200 x 190 cm
Gewicht	1.000 kg

Productnaam	A50 TD 2
Netvoeding 3-fasige ontvochtiging	400 V / 32 A
Netvoeding 3-fasige extra verwarming	400 V / 32 A
Aansluitvermogen, W	17,5 kW
Stroomverbruik extra verwarming	12,0 kW
Maximale luchtstroom	4.300 m <sup>3</sup> /u
Capaciteit 20 °C, 80% RV	450 l/dag
Afmetingen (L x B x H)	410 x 200 x 190 cm
Gewicht	1090 kg





Geplaatst op een aanhanger kan deze adsorptiedroger CTR 10000 altijd snel worden ingezet, waar de catastrofe dan ook heeft plaatsgevonden.

- ▶ Ideaal voor grote en veeleisende droogklussen en voor drogen tijdens bouwprojecten.
- ▶ 10.000 m<sup>3</sup>/u droge lucht, capaciteit 875 l/dag.
- ▶ De droger kan met een truck of kraan worden geheven.



*Hoge kosten kunnen worden bespaard als het droogproces in een vroeg stadium en op een effectieve manier wordt ingezet. Adsorptiedroger CTR 10000 is bijzonder geschikt voor grotere nieuwbouwprojecten of ernstige waterschade. Op een aanhanger staat het apparaat altijd klaar voor een snelle inzet.*

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	CTR 10000
Netvoeding	3 - 400 V / 63 A
Aansluitvermogen, W	36,2 kW
Droge lucht - 1 ventilator	5.000 m <sup>3</sup> /u 2,2 kW
Droge lucht - 2 ventilatoren	10.000 m <sup>3</sup> /u 4,4 kW
Regeneratielucht	1.800 m <sup>3</sup> /u 0,75 kW
Regeneratievermogen - één verwarming	15,5 kW
Regeneratievermogen - twee verwarming	31,0 kW
Capaciteit +20 °C, 80% RV	875 l/dag
Gewicht	1080 kg
Gewicht met aanhanger	1560 kg
Afmetingen (L x B x H)	300 x 170 x 180 cm
Afmetingen incl. aanhanger (LxBxH)	485 x 233 x 220 cm

# TURBINES SPECIAAL ONTWIKKELD VOOR HET DROGEN VAN GELAAGDE CONSTRUCTIES.

Onze turbines zijn ontwikkeld voor het drogen van gelaagde constructies, en dan speciaal voor bewoonde ruimtes waar een laag geluidsniveau vereist is. Bij de nieuwe ES-modellen wordt een geavanceerde aansturing gecombineerd met gebruiksvriendelijkheid, terwijl ze ook nog eens compact, stapelbaar en ergonomisch verantwoord zijn.



## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	T2	T2 ES	T4 ES	CTR T100XT	T 150XT	T 200S
Energiebesparend (model ES)	-	+	+	-	-	-
Compatibel met SuperVision®	-	+	+	-	-	-
Digitale besturing	-	+	+	-	-	-
Sleephandvat en wielen	-	-	-	-	-	+
Corromatic-debietmeter	-	-	-	+	+	+
Luchtvolume, max., m³/u	180 <sup>1)</sup>	180	300	80	80	210
Druk, max., mbar	260 <sup>1)</sup>	260	260	200	200	310
Geluidsniveau (3 m), dB(A)	48	48	48	45	45	54
Aansluitvermogen, W	1.100	1.100	1.800	400	400	1.100
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	240 V / 50 Hz	240 V / 50 Hz	240 V / 50 Hz
Gewicht, kg	15	14	17,5	22	22	43
Afmetingen (L x B x H), mm	430 x 295 x 430	370 x 295 x 430	430 x 295 x 430	520 x 350 x 410	520 x 350 x 410	520 x 650 x 1060 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Continu variabel

<sup>2)</sup> Grootte incl. wagentje

## ERGONOMISCH DESIGN

- 1 Handgreep met een goede grip en een smal ontwerp, zodat het apparaat dichters op het lichaam kan worden gedragen en de rug slechts in geringe mate wordt belast.
- 2 Struikelen over de kabel is nu uitgesloten – wikkel deze rondom de handgreep en zet hem met de magneet vast aan het paneel.
- 3 Duidelijk bedieningspaneel en een gebruikersvriendelijke interface.
- 4 Het apparaat heeft ronde, zachte hoeken van PUR-rubber, die tijdens het dragen niet langs uw benen schuren.
- 5 De pootjes van het apparaat zijn gemaakt van PUR-rubber, waardoor er geen kans is op sleepsporen op de vloer.
- 6 Door hun ontwerp kunnen de apparaten op elkaar worden gestapeld. Het compacte design zorgt daarnaast voor een effectieve logistiek en een eenvoudig transport omdat er een heleboel apparaten op een pallet of in een serviceauto passen.





De WS4 ES heeft een veilig design waardoor er geen water in de aangesloten turbine kan komen. De waterafscheider zorgt met een 3-traps filter-techniek voor een schone uitlaatlucht, waardoor de turbine langer meegaat.

De WS4 ES werkt met alle andere ES-apparaten en is voorbereid voor controle op afstand met SuperVision®.



## WATERAFSCHEIDERS EN FILTERS.

### Waterafscheider WS4 ES

De WS4 ES maakt deel uit van serie ES en heeft een capaciteit van 25 l/min. Hij werkt met alle turbines, maar bij aansluiting op onze ES-turbines beschikt u over unieke extra functies.

### Flexifilter Hepa H13

Een compacte en lichte filter-eenheid voor het reinigen van grote volumes lucht, waarop maximaal 6 turbine-eenheden kunnen worden aangesloten.

Het Flexifilter HEPA H13 kan worden gecombineerd met alle turbines en Kombi-modellen van Corroventa voor vacuümdrogen. Te gebruiken in combinatie met hogedrukventilator HP2000XT voor de reiniging van grote hoeveelheden lucht bij sanering en bouwprojecten.

- ▶ Klasse HEPA H13
- ▶ Scheidingsgraad van meer dan 99,95% tot 1.080 m<sup>3</sup>/u
- ▶ Koolfilter om nare geuren te beperken

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	WS4 ES
Aansluitvermogen, W	700 W
Max. pomphoogte	3.5 m
Capaciteit	25 l/min
Netvoeding	230 V / 50 Hz
Gewicht	20 kg
Afmetingen L x B x H (incl. aansluitpunten)	446 x 293 x 487 mm



Het Flexifilter HEPA H13 kan worden gecombineerd met alle turbines en Kombi-modellen van Corroventa voor vacuümdrogen. Hier ziet u de unit gecombineerd met de CTR T 150 XT.

#### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	Flexifilter Hepa H13
Max. luchtvolume HEPA H13, 99,95% filtratie	1.080 m <sup>3</sup> /u
Max. luchtvolume HEPA H12, 99,50% filtratie	1.440 m <sup>3</sup> /u
Gewicht	18 kg
Afmetingen (L x B x H)	360 x 500 x 535 mm

# GEPATENTEERDE COMBI-APPARATEN MET ONTVOCHTIGER EN TURBINE INEEN.

Droger en turbine in één eenheid. Met onze serie Kombi-drogers kunt u eenvoudig schakelen tussen vacuümdrogen of drogen met geforceerde lucht. De installatie is eenvoudig, snel en zeer betrouwbaar.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	CTR K100XT	CTR K150XT
Corromatic-debietmeter	+	+
Sleeppandvat en wielen	+	+
Capaciteit, oppervlak	max. 20 m <sup>2</sup> *	max. 40 m <sup>2</sup> *
Capaciteit +20 °C, 40% RV	22 l/dag**	35 l/dag**
Droge-luchtverplaatsing	80 m <sup>3</sup> /u	150 m <sup>3</sup> /u
Druk	200 mbar	260 mbar
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Aansluitvermogen, W	1.200 W	1.600 W
Geluidsniveau (3 m)	43-47 dB	44-49 dB
Gewicht	28 kg	49 kg
Afmetingen (L x B x H)	500 x 430 x 965 mm	550 x 470 x 930 mm

\* Afhankelijk van het materiaal

\*\* Afhankelijk van de installatie



*Drogen met geforceerde lucht is een van de snelste en meest effectieve methoden op de markt voor het drogen van gelaagde constructies.*



*Vacuümdrogen moet altijd worden ingezet als eerste fase bij het drogen van zwevende vloeren op betonplaten waarbij het water in het vul- of isolatiemateriaal onder de zwevende vloer is binnengedrongen.*





# FLEXIBELE EN GEBRUIKERS- VRIENDELIJKE SLANGSYSTEMEN VOOR DROGEN MET GEFORCEERDE LUCHT OF VACUÛMDROGEN.

## Slangstelsel C25

De slangen worden aangesloten met leidingbochten of T-koppelingen, die in voorgeboorde openingen worden gedrukt. Een rubberaansluiting dicht af tussen de opening en het mondstuk.

Het slangstelsel C25 wordt geïnstalleerd met gebruikmaking van aansluitingen die een snelle, eenvoudige en afgedichte installatie garanderen.

## Slangstelsel C16

De montage van slangstelsel C16 vindt plaats met 10 aansluitingen die zorgen voor een snelle, eenvoudige en goed afgedichte installatie.

### TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	Slangstelsel C25	Slangstelsel C16
Tas	+	+
Verbindingsbus	1 st. (6x25)	1 st. (10x16)
Scharnierkoppeling	6 st. (ø25)	10 st. (ø16)
T-aansluiting	2 st.	2 st. (ø16)
Mondstuk	12 st.	-
Insteekslang	-	12 st.
Slang	6 st. (4 m)*	1 st. (50 m)
Slangadapter (art. nr. 10750)	-	accessoires / niet inbegrepen

\* Incl. aansluiting



De slangsystemen zitten in een handige tas, met daarin alle onderdelen.

# VENTILATOREN MET EEN ROBUUST, STOER ONTWERP EN EEN GERING GEWICHT.

Door de lichtsnelheid in een pand met de axiale ventilator te verhogen, wordt het droogproces van de wanden, de vloer en het dak versterkt. De radiale ventilator wordt gebruikt voor frameconstructies en isolatie. Onze lichte en robuuste ventilatoren zorgen voor een sneller droogproces.

## AXIALE VENTILATOR AX3000

Door in ruimtes met grote volumes de lichtsnelheid op te voeren met een axiale ventilator en tegelijkertijd drogers te gebruiken, kan het drogen van wanden, plafonds en vloeren worden versneld.

Axiale ventilator AX3000 heeft een robuust en stoer ontwerp en tegelijkertijd een gering gewicht.

## RADIALE VENTILATOR HP2000XT

De HP2000XT is een robuuste centrifugale ventilator voor het drogen van oppervlaktemateriaal, frameconstructies en isolatie.

Te gebruiken voor het verspreiden van droge lucht naar diverse ruimtes enz.

Wij streven er altijd naar de apparaten zo licht mogelijk te maken. De radiale ventilator HP 2000XT weegt slechts 13 kg en het doordachte ontwerp betekent ook dat de ventilator kan worden gestapeld.

De poten van de producten zijn gemaakt van PUR-materiaal om sleepsporen op de vloer te voorkomen.



*Axiale ventilator AX3000 is robuust en dankzij het geringe gewicht in combinatie met de fraaie handgreep is hij eenvoudiger te dragen. De ventilator kan heel gemakkelijk zo worden gericht dat de luchtstroom in de gewenste richting gaat. Het statief is stabiel en de ventilator staat stevig op de grond.*



*De radiale ventilator HP 2000XT kan worden gecombineerd met een aantal ontvochtigers van Corroventa. Hier ziet u de unit in combinatie met adsorptiedroger CTR 500 XT.*

## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	Axiale ventilator AX3000	Centrifugale ventilator HP 2000XT
Luchthoeveelheid	3.000 m <sup>3</sup> /u	500/1.500 m <sup>3</sup> /u
Beschikbare druk	-	900 Pa
Netvoeding	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Aansluitvermogen, W	100 W	125/295 W
Gewicht	13 kg	13 kg
Afmetingen (L x B x H)	295 x 450 x 620 mm	390 x 400 x 275 mm
Artikelnummer	04050	03050



# VERWARMINGEN - COMPACT EN EENVOUDIG TE HANTEREN.

Om het droogproces te versnellen, met name 's winters in onverwarmde panden, is het vaak handig om de temperatuur in de ruimte te verhogen. Voor dit doel zijn er verwarmingen van verschillend formaat. De verwarmingen zijn compact en eenvoudig te hanteren. Ze hebben roestvrijstalen leidingen, draaggrepen, rubberpootjes en met epoxy behandeld plaatmetaal van aluzink.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Productnaam	KW2	KW5	KW9	KW15
Vermogen, kW	2	5	9	15
Netvoeding, V	230	400	400	400
Proceslucht, m <sup>3</sup> /u	150	400	700	1400

## ANDERE VERKRIJGBARE CONDENSATIEDROGERS

### TECHNISCHE GEGEVENS

#### Kleinformat condensatiedrogers

	Luchthoeveelheid	Rendement	Gewicht
KT 30	160 m <sup>3</sup> /u	660 W/u	18 kg
KT1175XT /KT 800*	280 m <sup>3</sup> /u	590 kW/u	32/41 kg
KT1150*	500 m <sup>3</sup> /u	640 kW/u	30 kg

#### Middelgrote condensatiedrogers

	Luchthoeveelheid	Rendement	Gewicht
Serie KT1200*	400 m <sup>3</sup> /u	700 kW/u	48 kg
KT2000	950 m <sup>3</sup> /u	700 kW/u	58 kg
KT2500	700 m <sup>3</sup> /u	775 kW/u	43 kg
KT3000	850 m <sup>3</sup> /u	1560 kW/u	49 kg

\* Specificaties kunnen verschillen afhankelijk van type en beschikbaarheid.

# OPTIMAAL DROGEN VAN WATERSCHADE.

Er zijn diverse droogtechnieken beschikbaar voor water- en vochtschade. Elke schade is uniek en elk probleem vraagt vaak weer om een andere oplossing. Deze hangt af van hoe de schade eruitziet, is deze groot of klein, welk type materiaal of bouwconstructie moet worden gedroogd en niet in de laatste plaats: wat zijn de eisen aan droogtijd, geluidsniveaus, energieverbruik, enz.

## DROGEN MET GEFORCEERDE LUCHT



*Droger en turbine drogen met geforceerde lucht een gelaagde vloer en een wand met frameconstructie tegelijkertijd.*

► Drogen met geforceerde lucht is een van de snelste en meest effectieve methoden op de markt voor het drogen van gelaagde constructies. Drogen met geforceerde

lucht kan prima worden toegepast voor het drogen van vloeren op betonplaten, waarbij het water in de opvulling of isolatie onder de zwevende vloer is gelekt.

## VACUÛMDROGEN



*Een turbine die een vloerconstructie vacuümdroogt met waterafscheider en een combifilter.*

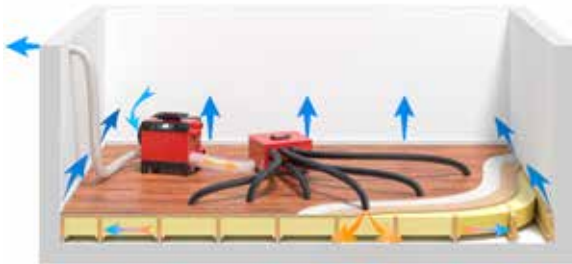
► Vacuümdrogen is een doeltreffende en eenvoudige methode voor het drogen van gelaagde constructies. Vacuümdrogen moet altijd worden ingezet als eerste

fase bij het drogen van zwevende vloeren op betonplaten waarbij het water in het vul- of isolatiemateriaal onder de zwevende vloer is binnengedrongen.



**TIJDENS ONZE SEMINARS WORDEN DE VERSCHILLENDE DROOGTECHNIEKEN IN DE PRAKTIJK GETEST. WIJ VERZORGEN GRAAG DE TRAINING VOOR U EN UW TEAM. LEES MEER OP [WWW.CORROVENTA.NL](http://WWW.CORROVENTA.NL) EN MELD U AAN VOOR EEN VAN ONZE SEMINARS.**

## DROGEN VAN VLOERBALKEN



Ontvochtiger en lagedrukventilator die een framevloer drogen.

► Een van de meest doeltreffende manieren om isolatie in vloerbalken of een frameconstructie te drogen, is het gecombineerde gebruik van een lagedrukventilator en ontvochtiger. Deze combinatie maakt het

mogelijk om grote hoeveelheden droge lucht door de frameconstructie te leiden en is daardoor uitstekend geschikt voor het drogen van balklagen, wanden, vloeren en andere holle ruimtes.

## PLASTIC OMHULSEL (DOELGERICHT OF ONDER OMHULSEL DROGEN)



Zorg met een degelijk plastic omhulsel voor een optimaal droogresultaat.

► Het tijdens het drogen van bijvoorbeeld vloeren of wanden omhullen van een door vocht aangetaste constructie is een zeer efficiënte manier om het droogproces

te versnellen en gebruik te maken van de capaciteit van de ontvochtiger. Op die manier kan een flinke schade sneller en met minder drogers worden gedroogd.

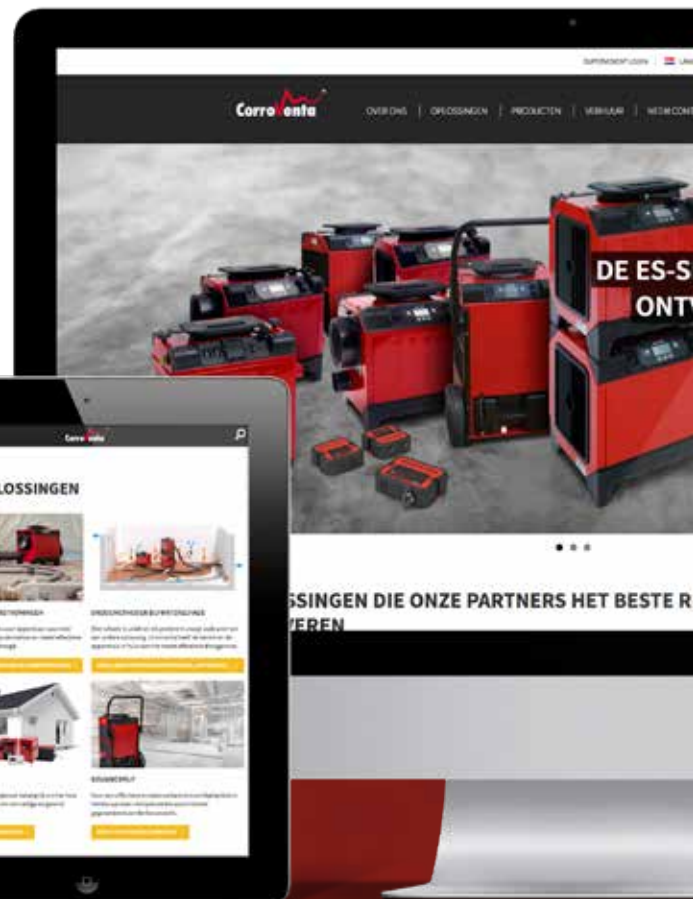
## RUIMTE DROGEN



Een ontvochtiger blaast droge lucht in de gehele ruimte.

► Er wordt een ontvochtiger geplaatst in een ruimte waar de schade is opgetreden. De ontvochtiger blaast droge lucht de gehele ruimte binnen,

waardoor alle oppervlakken drogen. Een goede eerste actie alvorens een meer in de diepte drogende methode te installeren.



**Lees meer  
over optimaal  
drogen op  
corroventa.nl**





## HEBT U VRAGEN OF HEBT U HULP NODIG?

*Kijk op [www.corroventa.nl](http://www.corroventa.nl) of bel +49 (0)2154 88409 33 en praat met een expert.  
Wij hebben de kennis en de apparatuur in huis voor de meest effectieve oplossing voor uw problemen.*

*Corroventa ontwikkelt, produceert en verkoopt producten van de hoogste kwaliteit voor waterschade, vocht, geuren en radon. Wij zijn marktleider en innovatieve specialisten in onze branche. Onze producten zijn compact, effectief, ergonomisch en energiezuinig. In noodsituaties en bij overstromingen kunnen de klanten van Corroventa teruggrijpen op een van de grootste verhuur parken in Europa. Alle productie vindt plaats in de fabriek in Bankeryd, Zweden. [www.corroventa.nl](http://www.corroventa.nl)*



**Corroventa**<sup>®</sup>

**CORROVENTA ENTFEUCHTUNG GMBH**  
Siemensring 86, 47877 Willich-Müncheide, Duitsland  
Telefon +49 (0)2154-88 40 90 • [www.corroventa.nl](http://www.corroventa.nl)