

MOBILE LUFTENTFEUCHTER



***Luftentfeuchter
mit Adsorptions-Rotor***

Mobile Luftentfeuchter

REMKO – DER KUNDENORIENTIERTE SYSTEMANBIETER FÜR DAS GANZE JAHR



Qualität mit System

KLIMA

Raumklimageräte

Lokale Raumklimageräte
Komfort-Raumklimageräte

Kaltwasser-Klimasysteme

Kaltwasser-Erzeuger

Luftentfeuchter

Mobile Luftentfeuchter
Schwimmbad-Entfeuchter



WÄRME

Warmluft-Heizautomaten

Mobile Warmluft-Heizautomaten
Stationäre Warmluft-Heizautomaten



NEUE ENERGIEN

Wärmepumpen-Systeme

Wärmepumpen
Wärmepumpen-Pakete



Programmübersicht **Mobile Luftentfeuchter**

Seite	Serie
4-11	Mobile Luftentfeuchter
4-5	Mobile Luftentfeuchter ASF 100
6-7	Mobile Luftentfeuchter ETF 320
8-9	Mobile Luftentfeuchter ETF 360-460
10-11	Mobile Luftentfeuchter ETF 400-550

MOBILE LUFTENTFEUCHTER

Serie ASF 100

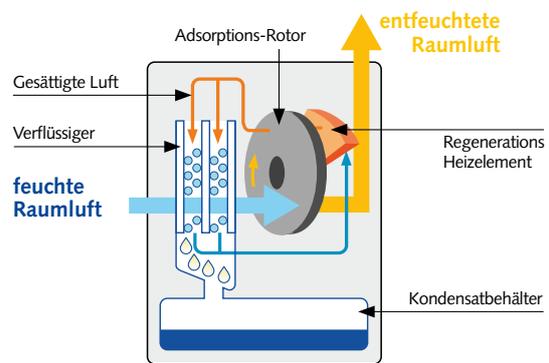
Schnell und sparsam trocknen

Effizient schon ab 5°C Raumtemperatur



REMKO
ASF 100

Schematische Darstellung der Arbeitsweise



REMKO ASF 100

Der leistungsstarke Luftentfeuchter in Kompakt-Ausführung, sofort und überall einsetzbar

Durch eine neuartige Technologie ist es möglich geworden, auch ohne Kompressor und Einsatz von Kältemittel, ein besonders leistungsstarkes Gerät zu entwickeln. Speziell im Temperaturbereich unter 20°C ist der REMKO ASF 100 besonders effizient – siehe Leistungsdiagramm. Aufgrund der kompakten Bauform und des sehr geringen Gewichtes ist das Gerät leicht zu transportieren und somit überall einsetzbar. Abgerundet wird der hohe Qualitätsanspruch durch eine gute Geräteausstattung und eine moderne Optik.

- Sehr kompakt und extrem leicht
- Umweltfreundliche Technologie
- Non-stop Entfeuchtung ohne Abtauphase
- Großer Temperatureinsatzbereich von 1°C - 40°C
- Bereits ab 5°C Raumtemperatur sehr hohe Entfeuchtungsleistung
- Hohe Effizienz
- 3-stufiger Ventilator
- Swing-Funktion
- Eingebauter Ionisierer für eine bessere Luftqualität
- Elektronische Regelung
- 3 Betriebsprogramme:
 - Automatik
 - Extra leise
 - Maximalleistung



Übersichtliches
Bedienungstableau



Leicht zu transportieren bei
nur 6,5 kg Gesamtgewicht



Die Swing-Funktion sorgt für
eine optimale Luftverteilung



Leicht zu entleerender
Kondensatbehälter



REMKO ASF 100

Serienmäßig mit Ionisierer und Luftfilter

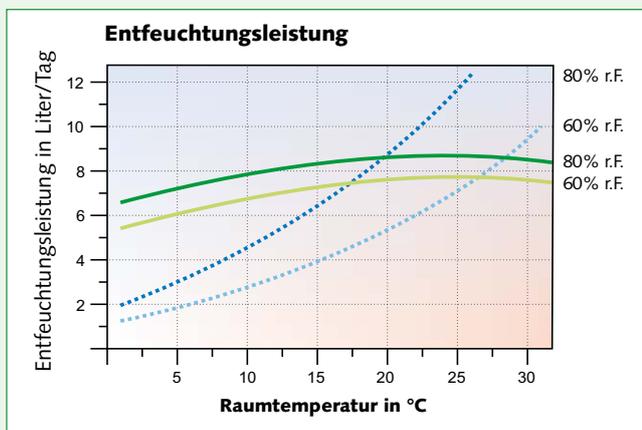
Der eingebaute Ionisierer und Luftfilter sorgen für eine verbesserte Luftqualität in Ihrer Umgebung. Zudem kann das Gerät im Betriebsmodus "extra leise" betrieben werden. Dank seiner kompakten und leichten Bauweise ist das Gerät besonders flexibel einsetzbar.

Anwendungsbereiche

- Wohnräume
 - Kellerräume
 - Dachböden
- Garagen
 - Bibliotheken
 - Museen

Technische Daten

Baureihe		ASF 100
Tagesentfeuchtungsleistung max.	Liter/Tag	8,7
bei 20 °C und 70% r.F.	Liter/Tag	8,0
bei 15 °C und 60% r.F.	Liter/Tag	7,0
Luftleistung max.	m ³ /h	150
Füllmenge Kondensatbehälter	Liter	3,0
Arbeitsbereich Temperatur <i>LowTEMP</i>	°C	1 - 40
Arbeitsbereich Feuchtigkeit	% r.F.	45 - 100
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50
Leistungs-/Stromaufnahme max.	kW/A	0,60 / 2,6
Tiefe	mm	300
Breite	mm	195
Höhe	mm	500
Gewicht	kg	6,5
EDV-Nr.		1610090



— REMKO ASF 100
 mit Adsorptions-Rotor

- - - - Vergleichbares Gerät
 mit Kompressor-Technik

MOBILE LUFTENTFEUCHTER

Serie ETF Trocknen und Entfeuchten zuverlässiger als Sonne und Wind



REMKO ETF 320

REMKO ETF 320

Die leistungsstarken Luftentfeuchter in Kompakt-Ausführung, sofort und überall einsetzbar

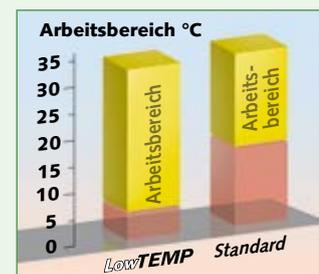
Feuchtigkeit besteht zu einem hohen Anteil aus Kondenswasser, das sich an kühlen Wandflächen niederschlägt. Wasser im Bad, Waschraum und weiteren Gebäudebereichen verschlimmert das Problem. Auch Fenster und Türen können noch so gut isoliert sein, Nässe und Feuchtigkeit dringen durch dicke Betonwände.

- Sehr niedrige Betriebskosten aus der Steckdose, 230 Volt
- Keine überhitzte Trockenluftbildung
- Störungsfreier Dauereinsatz auch rund um die Uhr
- Vollautomatische Steuerung
- Besonders effizient durch den Einsatz eines Rollkolbenverdichters
- Feuchtigkeitssteuerung durch eingebauten Hygrostat
- Fahrbar bei sehr geringem Eigengewicht
- Kompakt, deshalb leicht im PKW zu transportieren

Der Gerätetyp ETF 320 zeichnet sich durch seine hohe Entfeuchtungsleistung aus. Durch das serienmäßig eingebaute Hygrostat kann das Gerät vollautomatisch gesteuert werden.



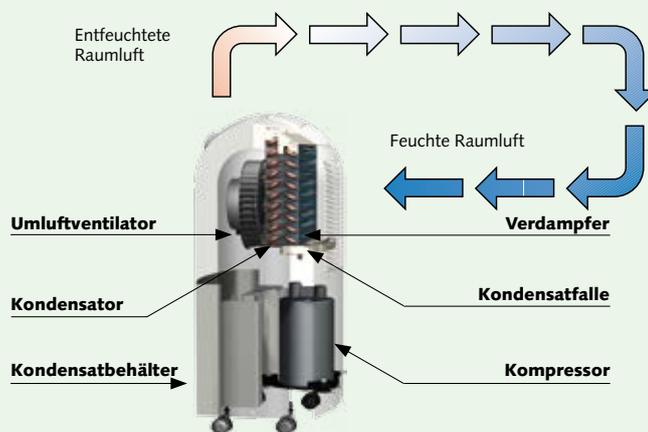
Übersichtliches Bedientableau



Entfeuchtungseinsatz bei LowTEMP-Ausführung schon ab 6 °C möglich



Schematische Darstellung der Arbeitsweise



Technische Daten

Baureihe		ETF 320
Tagesentfeuchtungsleistung max.	Liter/Tag	30
bei 30 °C und 80% r.F.	Liter/Tag	28,4
Luftleistung	m ³ /h	190
Hygrostat		Serie
Füllmenge Kondensatbehälter	Liter	5,5
Arbeitsbereich Temperatur <i>LowTEMP</i>	°C	6-32
Arbeitsbereich Feuchtigkeit	% r.F.	40-100
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50
Leistungs-/Stromaufnahme max.	kW/A	0,65/3,6
Tiefe	mm	275
Breite	mm	390
Höhe	mm	615
Gewicht	kg	16,0
EDV-Nr.		1610320

Anwendungsbereiche

- Wohnräume
- Kellerräume
- Dachböden
- Garagen
- Bibliotheken
- Museen

MOBILE LUFTENTFEUCHTER

Serie ETF Trocknen und Entfeuchten zuverlässiger als Sonne und Wind



REMKO ETF 360

REMKO ETF 360-460

Die leistungsstarken Luftentfeuchter in Kompakt-Ausführung, universell einsetzbar

Feuchtigkeit besteht zu einem hohen Anteil aus Kondenswasser, das sich an kühlen Wandflächen niederschlägt. Wasser im Bad, Waschraum und weiteren Gebäudebereichen verschlimmert das Problem. Auch Fenster und Türen können noch so gut isoliert sein, Nässe und Feuchtigkeit dringen durch dicke Betonwände.

Die Gerätetypen ETF 360 und ETF 460 zeichnen sich durch ihre außergewöhnliche Ausstattung und hohe Entfeuchtungsleistung aus. Durch die serienmäßig eingebaute Kondensatpumpe können die Geräte universell eingesetzt werden.

Das anfallende Kondensat kann wahlweise im eingebauten Kondensatbehälter aufgefangen, über einen Schlauch in einen tiefer gelegenen Abfluss geleitet werden oder mittels der integrierten Kondensatpumpe und 5 m steckerfertigem Kondensatschlauch in höher gelegene Bereiche abgeführt werden.

- Eingebaute Kondensatpumpe mit steckerfertigem Kondensatanschluss
- Sehr niedrige Betriebskosten
- Steckerfertige Geräteausführung
- Besonders effizient durch den Einsatz eines Rollkolbenverdichters
- Zwei Ventilatorstufen wählbar
- Digitale Temperatur- und Feuchtigkeitsanzeige
- Feuchtigkeitssteuerung durch eingebautes Hygrostat
- Vollautomatische Steuerung
- Störungsfreier Dauereinsatz auch rund um die Uhr
- Mit eingebauten Tragegriffen und Transportrollen



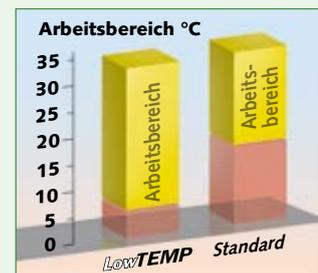
Übersichtliches Bedientableau mit Digitalanzeige



Leicht zu transportieren



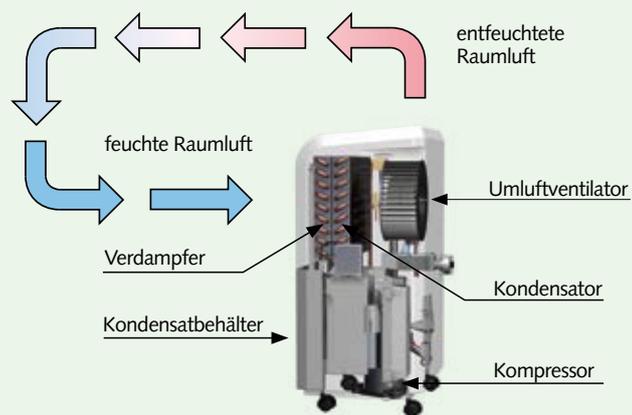
Eingebaute Kondensatpumpe, steckerfertig



Entfeuchtungseinsatz bei LowTEMP-Ausführung schon ab 6 °C möglich



Schematische Darstellung der Arbeitsweise



Technische Daten

Baureihe		ETF 360	ETF 460
Tagesentfeuchtungsleistung max.	Liter/Tag	36	46
bei 30 °C und 80% r.F.	Liter/Tag	32,9	42,3
Luftleistung	m ³ /h	320	310
Füllmenge Kondensatbehälter	Liter	6,5	6,5
Arbeitsbereich Temperatur <i>LowTEMP</i>	°C	6-32	6-32
Arbeitsbereich Feuchtigkeit	% r.F.	40-100	40-100
Kondensatpumpe		eingebaut	eingebaut
Hygrostat		eingebaut	eingebaut
Heißgasabtauung		Serie	Serie
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Leistungs-/Stromaufnahme max.	kW/A	0,55/2,7	0,89/3,95
Tiefe	mm	280	280
Breite	mm	390	390
Höhe	mm	600	600
Gewicht	kg	16,5	21,0
EDV-Nr.		1610360	1610460
Sonstiges Zubehör			
Kondensatschlauch, lose, lfm.		1011206	1011206

Anwendungsbereiche

- Wohnräume
- Kellerräume
- Dachböden
- Garagen
- Bibliotheken
- Museen

MOBILE LUFTENTFEUCHTER

Serie ETF Trocknen und Entfeuchten zuverlässiger als Sonne und Wind



REMKO ETF 550

REMKO ETF 400-550

Die leistungsstarken Luftentfeuchter in Kompakt-Ausführung, sofort und überall einsetzbar

Durch die robuste Gerätekonstruktion sind die ETF 400 und ETF 550 ideal für den Baustelleneinsatz und die Vermietung geeignet. Das Gehäuse besteht aus verzinktem und pulverbeschichtetem Stahlblech. Die großen Räder sorgen für ein gutes Handling.

Durch den Einsatz von Rollkolbenverdichtern und integrierter Heißgasabtauung arbeiten die Geräte sehr effizient und energiesparend.

- Sehr niedrige Betriebskosten
- Steckerfertige Geräteausführung
- Keine überhitzte Trockenluftbildung
- Störungsfreier Dauereinsatz auch rund um die Uhr
- Vollautomatische Steuerung
- Feuchtigkeitssteuerung durch Hygrostat-Anschluss
- Fahrbar bei sehr geringem Eigengewicht
- Kompakt, deshalb leicht im PKW zu transportieren



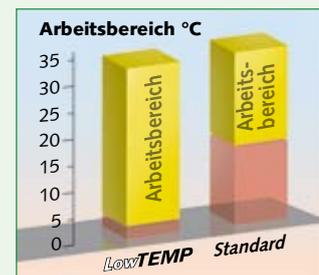
Ein Betriebsstundenzähler ist serienmäßig eingebaut



Leicht zu transportieren bei sehr geringem Eigengewicht



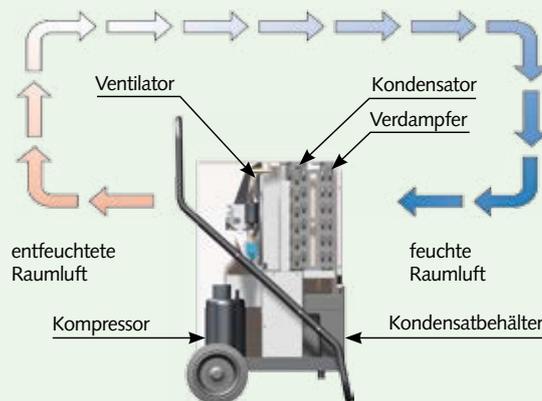
Aufstellungs-Hinweise



Entfeuchtungseinsatz bei LowTEMP Ausführung schon ab 3 °C möglich



Schematische Darstellung der Arbeitsweise



Anwendungsbereiche

- Wohnräume
- Kellerräume
- Dachböden
- Garagen
- Museen

Technische Daten

Baureihe		ETF 400	ETF 550
Tagesentfeuchtungsleistung max.	Liter/Tag	43	55
bei 30 °C und 80% r.F.	Liter/Tag	40,2	50,8
Luftleistung	m ³ /h	390	600
Füllmenge Kondensatbehälter	Liter	6,5	6,5
Arbeitsbereich Temperatur <i>LowTEMP</i>	°C	3-32	3-32
Arbeitsbereich Feuchtigkeit	% r.F.	40-100	40-100
Betriebsstundenzähler		Serie	Serie
Heißgasabtauung		Serie	Serie
Spannungsversorgung	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Leistungs-/Stromaufnahme max.	kW/A	0,77/3,5	0,82/3,8
Tiefe	mm	590	590
Breite	mm	555	555
Höhe	mm	890	890
Gewicht	kg	40,0	41,0
EDV-Nr.		1610410	1610550

Sonstiges Zubehör

Hygrostat, Typ HR-1, steckerfertig, Einstellbereich 20-80% r.F.	1011200	1011200
Kondensatpumpe, eingebaut, inkl. 10 m Kondensatschlauch, Ø 6 mm	1011205	1011205
Kondensatschlauch, lose, lfm., Ø 6 mm	1011206	1011206



REMKO Raumhygrostat, Typ HR-1, zur vollautomatischen Steuerung, steckerfertig

REMKO INTERNATIONAL



*... und einmal ganz in Ihrer Nähe!
Nutzen Sie unsere Erfahrung und Beratung*



REMKO GmbH & Co. KG **Klima- und Wärmetechnik**

Im Seelenkamp 12 · 32791 Lage
Postfach 1827 · 32777 Lage
Telefon +49 (0) 5232 606-0
Telefax +49 (0) 5232 606-260
E-mail info@remko.de
Internet www.remko.de

Hotline

National
+49 (0) 5232 606-0

International

+49 (0) 5232 606-130

Ihr REMKO-Fachhändler

