

Liste Mietgeräte

Nachfolgende Geräte bieten wir Ihnen zur Miete an. Sie können ab 1 Tag, bzw 1 Woche die Geräte mieten. Bitte teilen Sie uns mit, welche Geräte und wie lange Sie diese benötigen. Entsprechendes Zubehör wie Luft-/ bzw. Entwässerungsschläuche, Stromzuführung usw. stellen wir Ihnen nach Ihrem Vorhaben zusammen. Wir machen Ihnen dann ein auf Ihre Situation zugeschnittenes Angebot.

Der **Heizlüfter AB-H33** gehört zu unseren Top-Produkten. Er wird über eine normale 230V/16A Steckdose angeschlossen. Der Elektroheizlüfter verfügt über zwei Bedienelemente, mit denen Sie zum einen die Heizleistung (1,65 und 3,3 KW Heizleistung + Lüfterstufe) einstellen können sowie über ein stufenlos regelbares Thermostat (0-30 °C). Durch seinen automatischen Hitzeschutz kann das Gerät völlig unbeaufsichtigt seine Arbeit verrichten. Sollte es mal zu einer Überhitzung kommen, so schaltet das Gerät die Heizspiralen ab, so dass keine Brandgefahr vom Gerät ausgehen kann. Der leistungsstarke Lüftermotor sorgt für eine gleichmäßige Wärmeverteilung im gesamten Raum. Auch nach dem Erreichen der eingestellten Temperatur läuft der Lüfter weiter, um eine dauerhafte Luftzirkulation zu gewährleisten. Diese Funktion hat den Vorteil, dass ein Abkühlen der Raumluft sofort durch das eingebaute Thermostat bemerkt wird und sofort wieder nachgeheizt werden kann. Bei Heizgeräten, die über keinen permanent laufenden Lüfter verfügen, kühlt der Raum meist erst aus, bevor das Gerät mit dem Nachheizen beginnt.

Technische Daten Heizlüfter

Modell: AB-H33

Leistung Schaltbar (KW): Lüfter 0,03 - Heizung 1,65 - 3,3

Leistung Schaltbar (kcal/h): 1420 - 2840

Netzspannung (V): 230

max. Stromstärke (A): 14,3

Rotordurchmesser (mm): 230

Umwälzung (m³/h): 300

Maße (LxBxH in mm) 250x250x420

Gewicht (Kg): 7,5

Der **Bautrockner KT 500** ist ein sehr kompaktes Gerät mit einer täglichen Entfeuchtungsleistung von max. 50 Litern inklusive eingebauter Kondensatkreislumppe und Betriebsstundenzähler. Der KT 500 ist mit einem Verdichter der Rollkolbenklasse ausgestattet, verfügt über eine vollautomatische Heißgasabtauung und wurde für die Bedürfnisse der Bauaustrocknung und Wasserschadenbeseitigung entwickelt. Die großen Räder, Treppentauglich und der ergonomisch in Position gebrachte Handgriff sowie das geringe Gewicht von nur 27 kg ermöglichen das Transportieren durch eine einzelne Person. Alle Bestandteile des Gerätes sind so entwickelt und produziert worden, dass eine sehr lange Nutzungsdauer gewährleistet ist.

Technische Daten Bautrockner

Arbeitsbereich: 10 - 30 °C

Luftumwälzung: 510 m³/h

Stromaufnahme: 3 - 3,5 A

Leistungsaufnahme: 800 Watt

Kompressortyp: Rollkolben / Heißgasabtauung

Betriebsstundenzähler: Serienmäßig

Kondensatpumpe: Serienmäßig

Maße: 550x450x750 mm

Gewicht: 27,00 Kg

Anschluss: 230 V / 50 Hz

Adsorptionstrockner DR 020: Entfeuchtung erfolgt durch SILICAGEL-ROTOR!

Eine Rotorscheibe mit Wabentunnel ist das Herzstück, durch diese Wabentunnel wird feuchte Luft geleitet. Der Tunnel ist mit Silicat beschichtet, dadurch kann die Feuchtigkeit aufgenommen werden. Durch ca. ein Drittel der Rotorscheibe wird erwärmte Luft geleitet, wodurch die Feuchtigkeit aus dem Silicagel-Rotor entzogen wird. Diese feuchte Luft wird durch einen Schlauch nach außen geleitet. Anwendungsgebiete Bautrocknung und Industrietrocknung. Für die Trocknung auch bei niedrigen Temperaturen von -5 bis +30 Grad Celsius. Mit dem Adsorptionsluftentfeuchter kann gezielt eine feuchte Wand getrocknet werden, diese wird mit Plastikfolie abdichtet (wie ein Zelt), der Adsorptionsluftentfeuchter wird ebenfalls unter die Folie gestellt und transportiert feuchte Luft über den Abluftschlauch heraus. Estrichdämmschicht-Trocknung mit Seitenkanalverdichter + Adsorptionstrockner: Mit diesem Verfahren wird die vorgetrocknete Luft vom Adsorptionstrockner über den Seitenkanalverdichter in die Dämmung geleitet. Dies beschleunigt die Trocknung, denn anstelle der feuchten Raumluft wird getrocknete, angewärmte Luft in die Trittschalldämmung eingeblasen. Dieser Adsorptionsluftentfeuchter DA 190 ist kombinierbar mit der DV 50 Serie.

Technische Daten Adsorptionstrockner

Entfeuchtungsleistung (L/Tag)	19
Luftdurchsatz trockene Luft (m ³ /h)	330
Luftdurchsatz feuchte Luft (m ³ /h)	60
Leistungsaufnahme (KW)	1,2
Netzspannung (V/Hz)	230/50
Geräuschpegel (dB (A))	58
Betriebsstundenzähler	optional
Heizleistung (KW)	0,3
Abmessung (LxBxH in mm)	422x350x335
Gewicht (Kg)	15

Adsorptionstrockner DA 190: Entfeuchtung erfolgt durch SILICAGEL-ROTOR!

Eine Rotorscheibe mit Wabentunnel ist das Herzstück, durch diese Wabentunnel wird feuchte Luft geleitet. Der Tunnel ist mit Silicat beschichtet, dadurch kann die Feuchtigkeit aufgenommen werden. Durch ca. ein Drittel der Rotorscheibe wird erwärmte Luft geleitet, wodurch die Feuchtigkeit aus dem Silicagel-Rotor entzogen wird. Diese feuchte Luft wird durch einen Schlauch nach außen geleitet. Anwendungsgebiete Bautrocknung und Industrietrocknung. Für die Trocknung auch bei niedrigen Temperaturen von -5 bis +30 Grad Celsius. Mit dem Adsorptionsluftentfeuchter kann gezielt eine feuchte Wand getrocknet werden, diese wird mit Plastikfolie abdichtet (wie ein Zelt), der Adsorptionsluftentfeuchter wird ebenfalls unter die Folie gestellt und transportiert feuchte Luft über den Abluftschlauch heraus. Estrichdämmschicht-Trocknung mit Seitenkanalverdichter + Adsorptionstrockner: Mit diesem Verfahren wird die vorgetrocknete Luft vom Adsorptionstrockner über den Seitenkanalverdichter in die Dämmung geleitet.

Technische Daten Adsorptionstrockner

Entfeuchtungsleistung (L/Tag)	12
Luftdurchsatz trockene Luft (m ³ /h)	190
Luftdurchsatz feuchte Luft (m ³ /h)	40
Leistungsaufnahme (KW)	0,9
Netzspannung (V/Hz)	230/50
Geräuschpegel (dB (A))	53
Betriebsstundenzähler	optional
Heizleistung (KW)	0,3
Abmessung (LxBxH in mm)	530x312x250
Gewicht (Kg)	12

Unsere **Infrarotplatte T 500** ist aufgrund ihrer Größe und ihres Gewichtes 2,40 kg die ideale Lösung beim Trocknen von Mauerwerk oder Decken. Mit ihren Klemmhalterungen und dem Standfuß kann man die Platten am Boden mühelos und schnell positionieren.

Technische Daten Infrarotplatte

Modell	T500
Oberflächentemperatur (°C)	85
Stromverbrauch (Watt)	600
Netzspannung (V/Hz)	230/50
Abmessung (LxBxH in mm)	880x600x4
Gewicht (Kg)	2,4

Der **Turbolüfter TL 2040** ist das ideale Gerät für die Brand- und Wasserschadenbeseitigung. Mit seiner extra großen Welle und seinem zweiflutigem Radialventilator erreicht er eine Umwälzung von 2040 m³/h. Damit ist er die geniale Unterstützung zur Trocknung z.B. nach einem Wasserschaden. Er verfügt über ein besonders stabiles und bruchsicheres Polyethylen-Gehäuse. Im Inneren sind alle Teile aus Metall und die extra große Welle ist so ausgelegt, dass sie nicht einseitig belastet wird. Er verfügt über 2 Umwälzstufen.

Technische Daten Turbolüfter

Luftumwälzung (m ³ /h)	2040
Gebläsestufen	2 Stufen
Leistung Gebläsestufen (m ³ /h)	1020, 2040
Drehzahl (U/min)	850 - 950
Luftdruck (Pa)	300
Leistungsaufnahme (Watt)	170 - 350
Spannung (V/Hz)	230/50
Geräuschpegel bei 3m (dB)	62
Abmessung (LxBxH in mm)	500x440x415
Gewicht (Kg)	11,5

Seitenkanalverdichter SKV DV 50: Mit dem besten Motor, den der Markt bietet. Mit einer idealen Druck- / Saugleistung und entsprechend angepassten hohen Luftbewegungen, welche den Trocknungs- prozess optimieren. Verdichtermodele anderer Anbieter weisen häufig zu hohe Druckleistungen auf, wodurch die Estrichböden zerstört werden können). Schalldämmung von BASF. Extrem stabile Leichtbauweise aus Edelstahl. Stromkomponenten stoßsicher und spritzwassergeschützt. Der Motor hat ein getrenntes Kühlsystem, das getrennt von der Prozessluft den Motor kühlt, d.h. keine Thermoprobleme mehr.

Technische Daten SKV

Luft Druck max (mBar)	190
Lauft Saug max (mBar)	-175
Volumenstrom (m ³ /Std.)	145
Leistungsaufnahme (KW)	1,1
Spannung (V/Hz)	230/50
Geräuschpegel (dB (A))	67
Trocknungsfläche Druckverfahren (m ²)	50
Trocknungsfläche Saugverfahren (m ²)	40
Abmessung (LxBxH in mm)	370x340x370
Gewicht (Kg)	28,5