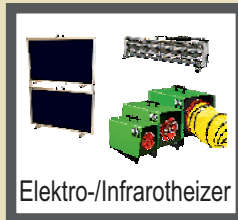


# TROCKEN ZEIT



Bautrockner



Elektro-/Infrarottheizer



Ventilatoren



Estrichtrocknung

**Der Profi - Maschinen - Vermieter  
seit 1990 in Frankfurt/Main!**

Franziusstraße 6

60314 Frankfurt/M.

☎ 069/ 40 100 60

🏠 [www.gsmiet.de](http://www.gsmiet.de)

☎ 069/ 40 100 610

✉ [info@gsmiet.de](mailto:info@gsmiet.de)

Montag-Freitag 07:00 - 12:00  
12:30 - 16:00  
Mittagspause 12:00 - 12:30  
Samstag 08:00 - 12:30

## KONDENSTROCKNER

TAGESMIETE

### Warum einen Kondenstrockner einsetzen?

Trocknen spart Zeit und Kosten. Man sollte nicht alles der Natur überlassen. Der kluge Bauherr trocknet sein Eigenheim mit uns. Durch das einfache Aufstellen von Kondenstrocknern reduziert man die Trockenzeit um 50 bis 80% gegenüber der natürlichen Trocknungszeit. Sie beschleunigen den Baufortschritt und können Ihre Fertigstellungstermine problemlos einhalten. Bautrocknung spart somit viel Geld und Nerven.

- ◆ Höhere Termintreue durch ordentlichere Ausbaurbeiten
- ◆ Vermeidung gesundheitlicher Folgen durch Schimmelbildung
- ◆ Weiterführung des Innenausbau während der Trocknung
- ◆ Einhaltung von Einzugterminen
- ◆ Problemlose Verlegung von Oberbelägen
- ◆ Vermeidung von Folgeschäden durch zu hohe Feuchte

Außerdem entsteht ein enormes Einsparpotential im Bereich Heizkosten: Bis zu 300% können in den ersten 5 Jahren nach Baufertigstellung durch die technische Bautrocknung eingespart werden.

Kondenstrockner werden kalendertäglich berechnet, d.h. 1 Woche= 7 Tage.

**Kondenstrockner "XS" für ca. 60 m<sup>2</sup>**  
mit integriertem Wasserbehälter  
30°C/80% r.F. l/24h: 20-30  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 150-200  
Leistungsaufnahme kW: ca. 0,40  
Gewicht kg: ca. 20

10,00  
11,90

**Kondenstrockner "S" für ca. 60 m<sup>2</sup>**  
mit Pumpe  
Betrieb mit externer Wanne (Mietartikel)  
30°C/80% r.F. l/24h: 20-30  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 150-200  
Leistungsaufnahme kW: ca. 0,60  
Gewicht kg: ca. 40

12,00  
14,28

**Kondenstrockner "M" für ca. 120m<sup>2</sup>**  
Betrieb mit externer Wanne (Mietartikel)  
30°C/80% r.F. l/24h: 30-45  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 200-400  
Leistungsaufnahme kW: ca. 0,80  
Gewicht kg: ca. 50

14,00  
17,85

**Kondenstrockner "L" für ca. 180m<sup>2</sup>**  
mit Pumpe  
Betrieb mit externer Wanne (Mietartikel)  
30°C/80% r.F. l/24h: 45-60  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 400-600  
Leistungsaufnahme kW: ca. 1,20  
Gewicht kg: ca. 55

16,00  
19,04

**Kondenstrockner "XL" für ca. 300m<sup>2</sup>**  
Betrieb mit externer Wanne (Mietartikel)  
30°C/80% r.F. l/24h: 60-120  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 600-900  
Leistungsaufnahme kW: ca. 1,80  
Gewicht kg: ca. 65

18,00  
21,42

**Wanne 60l für Kondenstrockner**

0,25  
0,30

## ADSORPTIONSTROCKNER

TAGESMIETE

Während bei einem Kondenstrockner die Luft ihre Feuchtigkeit abgibt, weil sie aufgrund der Absenkung der Temperatur diese nicht mehr „halten“ kann, basiert ein Adsorptionstrockner auf der Fähigkeit eines Stoffes (z.B. Silicagel), Feuchtigkeit aufzunehmen. Die aufgeheizte Luft erwärmt das Adsorptionsmaterial, dieses gibt die Feuchtigkeit ab und warme, feuchte Luft verlässt durch den Ausblasstutzen den Adsorptionstrockner.

Für folgende Anwendungen werden Adsorptionstrockner bevorzugt.

1. Wenn eine sehr niedrige relative Luftfeuchtigkeit von unter 35 % erreicht werden soll (Pharma- & chemische Industrie etc.)
2. Bei extrem niedrigen Temperaturen gearbeitet wird (Kühlräume etc.)
3. Niedrige Tautemperaturen notwendig oder klimatisch gegeben sind (Schiffssanierung etc.)



**RECUSORB DR-010B (230 V)**  
30°C/80% r.F. l/24h: 12  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 190  
Leistungsaufnahme kW: ca. 0,9  
Gewicht kg: ca. 12

14,00  
16,66



**RECUSORB DR-020 (230 V)**  
30°C/80% r.F. l/24h: 19,2  
Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 330  
Leistungsaufnahme kW: ca. 1,2  
Gewicht kg: ca. 15

18,00  
21,42

Benötigtes Zubehör (Preis je Stück /Miettag)

Schlauch Ø 125mm (1 Stk.)  
Schlauch Ø 80mm (2 Stk.)  
Abluftrohr Ø 80mm bis 10m

2,50 /2,98  
2,00 /2,38  
2,00 /2,38

## SEITENKANALVERDICHTER/WASSERABSCHIEDER

TAGESMIETE



**Seitenkanalverdichter (230V)**  
Betriebsstundenzähler, Amperemeter,  
Steckdose mit Sicherungsautomat  
Leistungsaufnahme kW: 1,1  
Luftstrom frei blasend m<sup>3</sup>/h: 135  
Gewicht kg: 28

26,00  
30,94

**Hepa Filter KWM3**  
mit Rundfilter (Verkaufsartikel)

3,00/3,57  
88,00/104,72



**Wasserabscheider (230 V)**  
Pumpenleistung kW: 5000  
Luftdurchlass m<sup>3</sup>/h: 300  
Gewicht kg: 13

26,00  
30,94

## VENTILATOREN/ LUFTREINIGER

TAGESMIETE

### Schnellere Bautrocknung durch Ventilatoreinsatz

Für eine noch schnellere Trocknung sollte jeder Bautrockner mit einem Ventilator ergänzt werden. Durch die stärkere Luftumwälzung kommt es zu einer schnelleren Verdampfung. Je höher die Strömungsgeschwindigkeit an der Materialoberfläche desto schneller ist der Austrocknungsprozess. Durch die Kombination Trockner/Ventilator kann die Austrocknungszeit um die Hälfte verkürzt werden.



**Hochleistungs-Gebläse BFT 10,230 v**  
Luftmenge m<sup>3</sup>/h: 3000  
Leistungsaufnahme kW: 1,2  
Gewicht kg: 19

5,00  
5,95

## VENTILATOREN/ LUFTREINIGER

TAGESMIETE



**Ventilator TTV 4500/4500HP, 230 V**  
 Luftmenge m<sup>3</sup>/h: 4500  
 Luftdruck Pa: 80/250  
 Leistungsaufnahme kW: 0,23/0,35  
 Gewicht kg: 12,5

**11,00**  
**13,09**



**Ventilator Heylo ACE Turbo Dryer**  
 Luftleistung 1. Stufe m<sup>3</sup>/h: 2930  
 Luftleistung 2. Stufe m<sup>3</sup>/h: 3880  
 Leistungsaufnahme kW: 0,19  
 Gewicht kg: 15

**11,00**  
**13,09**



**Axialventilator Heylo Vortex 3000**  
 Luftleistung m<sup>3</sup>/h: 3600  
 Leistungsaufnahme kW: 0,49  
 Gewicht kg: 15

**15,00**  
**17,85**

Mögliches Zubehör:  
 Staubsack Klasse M

**2,50/2,98**



**Hochleistungsfilter Heylo FT 500**  
 Luftleistung H<sup>3</sup>/h: 850  
 Leistungsaufnahme kW: 0,5  
 Gewicht kg: 20

**35,00**  
**41,65**

Mögliches Zubehör:  
 Warmluftschlauch Ø mm: 205/305

**3,50/4,17**

**Vorfilter G4:** Grobstaubfilter für z.B. Zementstaub, Sporen & Polieren

**Filterpreise auf Anfrage**

**Feinstaubfilter F9:** Feinstäube Staubklasse M

**Hepa-Filter:** Endfilter bei der Schimmelpilz- und Asbestsanierung

## STAUBSCHUTZ

TAGESMIETE

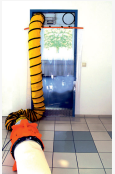
### Staubschutzsystem DCS

Zur schnellen und sicheren Abschottung von Türen zwischen Arbeits- bzw. Schmutz- und Weißbereich.

#### Staubschutz-Tür DCD 3.0 Basis

Türbreite cm: 680-830  
 Schlauchanschluss 2x mm: 205  
 Gewicht kg: 8

**35,50**  
**42,25**



#### Staubschutzsystem DCS-V Staubabsaugung im Arbeitsbereich

besteht aus:  
 Staubschutz-Tür DCD 3.0 Basis  
 Axialventilator Vortex 3000  
 Staubsack Klasse M  
 Schlauch Ø205 mm  
 Schlauchadapter  
 Zuzüglich: 2 PVC-Türfolien

**95,00/113,05**



#### Staubschutzsystem DCS-FT Unterdruck im Arbeitsbereich

besteht aus:  
 Staubschutz-Tür DCD 3.0 Basis  
 Filter FT 500  
 Schlauch  
 Schlauchadapter  
 zuzüglich:  
 2 PVC-Türfolien  
 Grobstaubfilter (G4)  
 Feinstaubfilter (F9/Klasse M)  
 opt. Hepa-Filter (H14/Klasse H)

**50,50**  
**60,10**

**Preise auf Anfrage**

## WASSERBESEITIGUNG

TAGESMIETE

Für die Beseitigung großer Wassermengen im Gebäude steht ein umfangreicher Gerätepark mit leistungsstarken Pumpen und Wasser-saugern zur schnellen und kostengünstigen Wasserbeseitigung zur Verfügung.



**Tauchpumpe LSC1.4S-51, 230 V**  
 Saugt Schmutzwasser bis auf 1mm ab, ideal zum Trockenlegen von Betonflächen oder Kellern.  
 Fördermenge L/min: 170  
 Gewicht kg: 12

**20,00**  
**23,80**



**Tauchpumpe HS3.75S, 230 V**  
 Fördermenge L/min: 280  
 Gewicht kg: 12

**22,00**  
**26,18**

- Weitere Pumpen in unserem Mietpark erhältlich -



**Spezielsauger HS PA-1455 KFG**  
 Motorleistung W: 2200  
 Gewicht kg: 27  
 mit integrierter Tauchpumpe

**35,00**  
**41,65**



**Nass- und Trockensauger 3x 1000 W**  
 Motorleistung 3x W: 1000  
 Gewicht kg: 35  
 3 einzeln zuschaltbare Motoren

**35,00**  
**41,65**

## INFRAROTPLATTEN/-HEIZER

TAGESMIETE



**Infrarotplatte Typ IWT0.9, 230V**  
 Leistungsaufnahme kW: 0,9  
 Wirkungsfläche m<sup>2</sup>: 0,3  
 Gewicht kg: 8

**18,00**  
**21,42**



**Infrarotplatte DT-IR 600, 230V**  
 Leistungsaufnahme W: 600  
 Maße (BxHxT) cm: 104x66x3  
 Gewicht kg: 7

**7,00**  
**8,33**



**Elektro-Infrarotstrahler, 230V**  
 Nennwärmeleistung kW: 2,0  
 Gewicht kg: 10

**4,00**  
**4,76**

## ELEKTROHEIZGERÄTE

TAGESMIETE

Elektroheizgeräten werden kalendertäglich berechnet, 1 Woche = 7 Tage.



**Heizer 3 kW** 230 V, 350 m<sup>3</sup>/h  
**Heizer 9 kW** 400 V, 16A, 750 m<sup>3</sup>/h  
**Heizer 18 kW** 400 V, 32A, 1000 m<sup>3</sup>/h  
 schaltbar für 6/12/18 kW  
**Heizer 18 kW** 400 V, 32A, 1600 m<sup>3</sup>/h  
 schaltbar für 6/12/18 kW mit Schlauchanschluss

**7,00/ 8,33**  
**14,00/16,66**  
**18,00/21,42**  
**20,00/23,80**

## S.O.S ELEKTROHEIZMOBIL

TAGESMIETE

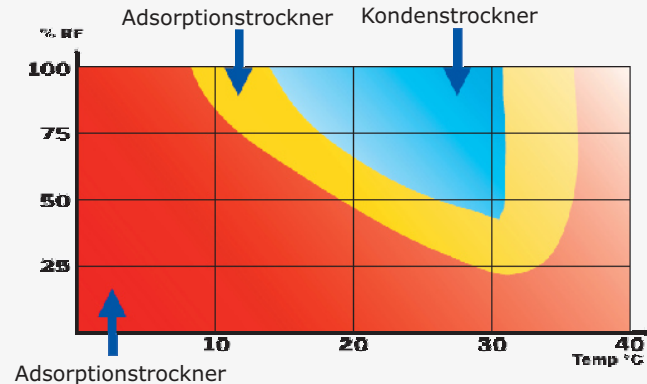
SOS-Heizgeräte sind für die Notfallversorgung mit Heizwärme konzipiert. Sie bewahren vor einem eiskalten Wochenende, bis das notwendige Ersatzteil für die Heizungsanlage eingetroffen ist. Weiterer Einsatzbereich: Estrichtrocknung oder Baustellenheizung.



**Elektroheizmobil MH20.2, 400V**  
 Heizleistung: kW: 20  
 Heizbetrieb °C: 20-80  
 Estrichaufheizprog. °C: 20/50/20  
 Umwälzpumpe m<sup>3</sup>/h: 2  
 Gewicht kg: 55

**30,00**  
**35,70**

## VERGLEICH WIRKUNGSBEREICH



Adsorptionstrockner

## PRO-KONTRA-VERGLEICH

Kondensstrockner	
PRO	KONTRA
robuste Geräte, ideal für den rauen Baustelleneinsatz	relativ schwer (Gewicht ca. zwischen 35 - 60 kg)
stabile Räder und Rahmen- konstruktion, gut zu transportieren	relativ groß im Vergleich zum Adsorptionstrockner
geringer Energieverbrauch im Verhältnis zur Entfeuchtungsleistung	keine Verteilung der Trockenluft über Schlauchsystem möglich
große Umluftleistung	Auffangwanne mit Kondens-wasser muss 1-2 mal täglich geleert werden
	schlechte Leistung bei geringen Temperaturen (unter 15 °C) und bei geringer relativer Feuchtigkeit (unter 50 % rel. F.)

Adsorptionstrockner	
PRO	KONTRA
flexible Verteilung der Trockenluft über Schlauch-system möglich	geringe Trockenluftmenge
produziert extrem trockene Luft (ca. 5 - 15 % rel. F.)	weiteres Zubehör (z.B. Abluft-schlauch) für Betrieb erforderlich
auch bei geringen Temperaturen oder geringer relativer Feuchtigkeit hohe Entfeuchtungsleistung im Vergleich zum Kondensstrockner	nicht einsetzbar in geschlossenen Räumen ohne Verbindung zur Außenwelt
permanente und vollauto-matische Abführung der Feuchtigkeit über einen Abluftschlauch (daher Verbindung zur Außenwelt z.B. über ein Fenster erforderlich)	
relativ klein und leicht	
ideal für Spezialtrocknungen (z.B. Estrichdämm-schichttrocknung, Folientrocknung, Hohlraumtrocknung)	