



TECHNISCHES DATENBLATT

Adsorptionstrockner
Condair **DA** 120/240/290/300/400

Luftbefeuchtung, Luftentfeuchtung
und Verdunstungskühlung

 **condair**

TECHNISCHES DATENBLATT

Adsorptionstrockner

Condair DA 120/240/290/300/400

Kompakte und extrem robuste Adsorptionstrockner für den mobilen oder stationären Einsatz. Widerstandsfähiges Gehäuse aus Edelstahl (AISI 304).

Das geringe Gewicht sowie die stabilen Griffe erlauben einen einfachen Transport. Vorbereitet für den Anschluss eines externen Hygrostaten. Betriebsstundenzähler serienmäßig.

Das Gerät besitzt einen gemeinsamen Lufteinlass für die Regenerations- und Prozessluft.

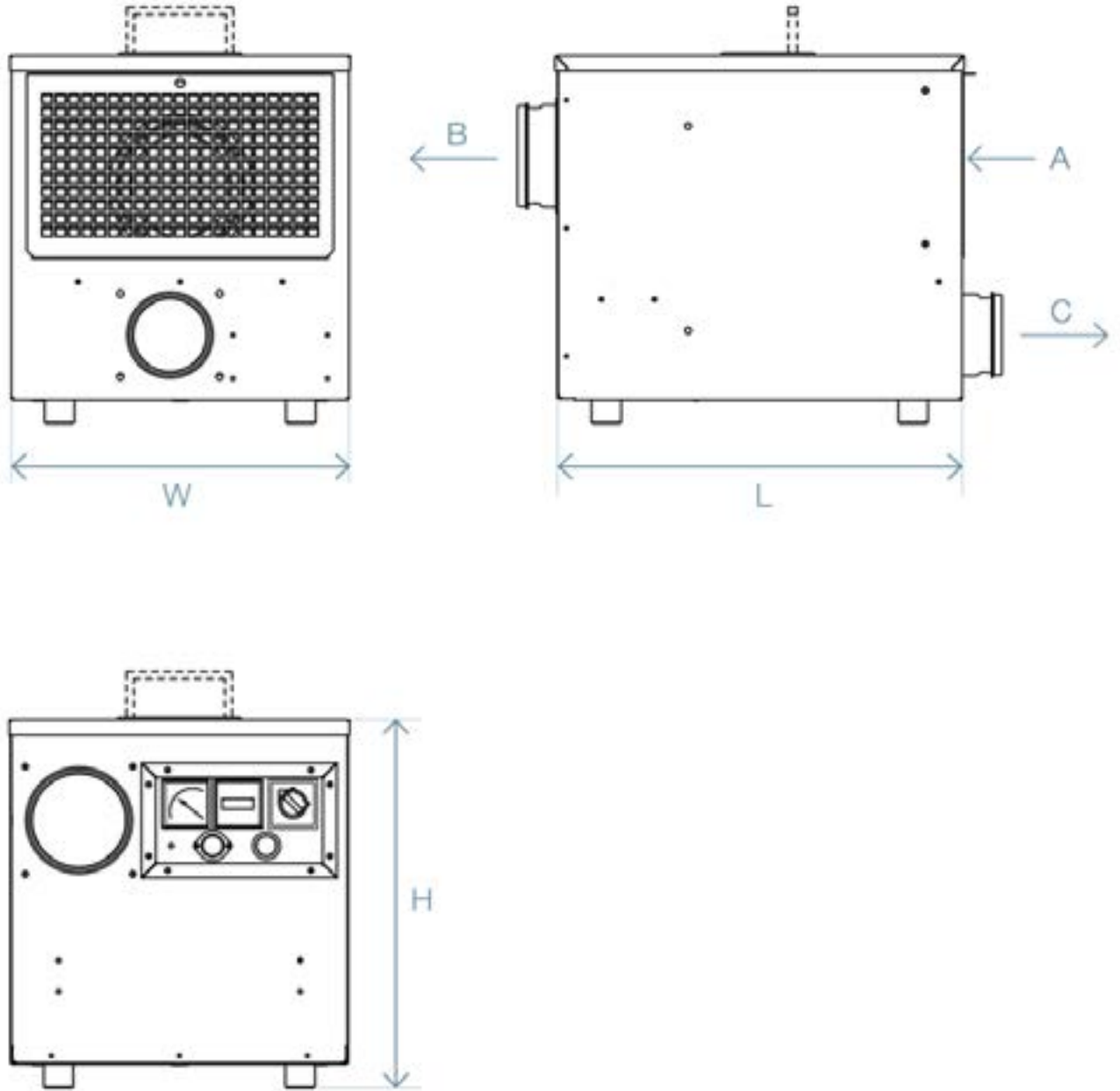
Möglichkeit für eine tiefe Trocknung und einer Erhöhung der externen Pressung durch Verringerung des Prozessluftstroms (z. B. Anbringung einer Drosselklappe).

Produktmerkmale

- Hochleistungs-Adsorptionsrotor
- Kompaktes und extrem robustes Edelstahlgehäuse
- Stabile klappbare Transportgriffe
- PTC-Heizregister
- Geringes Gewicht
- Ampèremeter
- Betriebsstundenzähler
- Servicefreundliche Konstruktion
- Für mobilen und stationären Einsatz

Technische Daten		DA 120	DA 240	DA 290	DA 300	DA 400
Trocknungsleistung bei 20°C – 60% r.F	kg/h	0,45	0,8	1,1	1,1	1,4
Trockenluftstrom nominal	m ³ /h	120	240	290	300	400
Regenerationsluftstrom nominal	m ³ /h	35	40	65	65	90
El. Anschlussleistung	kW	0,78	1,05	1,63	1,5	1,97
El. Leistung Regenerationserhitzer	kW	0,73	0,94	1,38	1,38	1,84
El. Absicherung	A	10				
Ext. Pressung prozessluftseitig	Pa	60	50	30	80	50
Ext. Pressung regenerationsluftseitig	Pa	50				
Ø Anschluss Feuchtluft (C)	mm	50	80	80	80	80
Ø Anschluss Trockenluft (B)	mm	100	100	100	125	125
Prozessluft-Eingang (H x B) (A)	mm	240 x 205	160 x 290		210 x 350	
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50				
Maße (H x B x T)	mm	316 x 320 x 330	396 x 330 x 359		430 x 402 x 469	
Gewicht	kg	13	18	19	27	28

Maßzeichnung



Condair GmbH

Regionalcenter **Süd**
Hauptsitz Condair GmbH
Parkring 3
D-85748 Garching
Tel. +49 (0) 89 / 20 70 08-0
Fax +49 (0) 89 / 20 70 08-140

Regionalcenter **Südwest**
Zettachring 6
D-70567 Stuttgart
Tel. +49 (0) 711 / 25 29 70-0
Fax:+49 (0) 711 / 25 29 70-40

Regionalcenter **Mitte**
Nordendstraße 2
D-64546 Mörfelden-Walldorf
Tel. +49 (0) 61 05 / 963 88-0
Fax +49 (0) 61 05 / 963 88-40

Regionalcenter **West**
Werftstraße 25
D-40549 Düsseldorf
Tel. +49 (0) 211 / 54 20 35-0
Fax +49 (0) 211 / 54 20 35-60

Regionalcenter **Nord**
Lüneburger Straße 4
D-30880 Laatzen - Rethen
Tel. +49 (0) 5102 / 79 59 8-0
Fax +49 (0) 5102 / 79 59 8-40

Regionalcenter **Ost**
Chausseestraße 88
D-10115 Berlin
Tel. +49 (0) 30 / 921 03 44 -0
Fax +49 (0) 30 / 921 03 44-40

Condair **Österreich**
Perfektastraße 45
A-1230 Wien
Tel. +43 (0) 1 / 60 33 111-0
Fax +43 (0) 1 / 60 33 111 399