



T
E
C
H
N
I
S
C
H
E
D
A
T
E
N

AIRDRY - RAUMLUFTENTFEUCHTER

ECONOMY-Reihe

HANDYDRY-Bautrockner

	AIRDRY mini	AIRDRY mini plus	AIRDRY mini bel	AIRDRY mini bel plus	AIRDRY mini aida	AIRDRY mini aida plus	AIRDRY compact	AIRDRY compact plus	AIRDRY 6 P	AIRDRY 6 P plus	AIRDRY 5	AIRDRY 4	AIRDRY 3	AIRDRY 2	AIRDRY 1	AIRDRY 25	AIRDRY 30	ECO 12 P	ECO 10 P	Der Bautrockner	TG 10	TG 20	TG 30	TG 40	TG 50
Max. Raum-/Richtwerte Inhalt bis cbm	50	50	50	50	50	50	100	100	100	100	250	400	600	800	1200	2000	3000	800	1200	600	100	400	600	800	1200
Kompressor PS	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,2	0,2	0,2	0,2	0,22	0,25	0,33	0,5	1	2,5	3	0,5	1	0,33	0,2	0,25	0,33	0,5	1
Kompressor kW	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,15	0,15	0,15	0,15	0,16	0,18	0,24	0,37	0,73	1,84	2,21	0,37	0,73	0,24	0,15	0,18	0,24	0,37	0,73
Spannung V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	400/50	400/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Stromverbrauch Anschlußwert/Watt	150	160	150	160	150	160	180	195	180	200	290	330	420	590	940	2990	3590	590	940	420	220	350	420	590	940
Kälteleistung kcal/h	460	460	460	460	460	460	530	530	550	550	750	850	1100	2000	3200	6450	8500	2000	3200	1100	555	865	1100	2000	3200
Max. Wasserentzug in 24 Std./Ltr.	10,5	10,4	10,5	10,4	10,5	10,4	13,2	13,1	12,9	12,8	22,6	25,7	47,3	64,9	129,9	183,16	219,79	60,9	120,7	47,4	12,9	25,8	47,4	65,0	130,1
bei +30°C / 70 % r.F.	6,5	6,4	6,5	6,4	6,5	6,4	8,3	8,2	8,2	8,1	14,6	16,7	30,0	45,9	77,1	111,79	132,15	43,1	71,4	30,1	8,2	16,8	30,1	45,7	77,0
bei +20°C / 70 % r.F.	5,2	5,1	5,2	5,1	5,2	5,1	6,47	6,6	6,4	6,3	8,3	9,5	18,6	34,7	52,2	76,21	91,45	32,5	48,3	18,7	6,4	9,6	18,7	34,5	52,0
bei + 8°C / 70 % r.F.	3,1	3,0	3,1	3,0	3,1	3,0	4,2	4,1	3,8	3,7	4,1	4,7	6,7	13,5	22,9	33,66	40,42	12,6	21,0	6,8	3,8	4,8	6,8	13,7	23,2
Luftleistung cbm/h	210	210	210	210	210	210	250	250	450	450	480	500	650	840	1200	2400	2920	840	1200	650	480	520	650	900	1250
Arbeitsbereich °C	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	8 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40	*-10 bis 40
Abmessungen: Höhe mm	450	450	575	575	370	370	580	580	580	580	580	590	590	870	960	1110	1110	850	975	590	800	800	800	1630	670
Tiefe mm	290	290	290	290	290	290	220	220	430	430	430	410	410	630	705	1110	1110	700	880	415	610	610	610	1010	1200
Breite mm	300	300	300	300	480	480	620	620	380	380	380	380	380	440	500	960	960	470	530	380	540	540	540	685	760
Nettogewicht kg	14	14,5	19	19,5	17,5	18	25	25,5	28	28,5	28,5	29,5	30,5	57	75	202	229	75	113	29,5	35	35	35,5	84	99,5

*sep. Beheizung von Wanne und Abfluss vorausgesetzt

AUSSTATTUNG:

Feuchtigkeitsregler (Hygrostat)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	●	●	
Abtauung Heißgas	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wasserbehälter Inhalt/Ltr.	-	-	5	5	-	-	5	5	11	11	11	11	11	12	12	-	-	11	11	11	11	11	11	-	-	
Wasserstandskontrolleuchte	-	-	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	
Autom. Geräteabschaltung bei vollem Wasserbehälter	-	-	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	
Gewindeablaufstutzen für ständigen Wasserablauf	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrolleuchte Abtauung	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Betriebsanzeige	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hauptschalter beleuchtet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Betriebsstundenzähler	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	●	●	●	●	●	●	●	●	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	●	●	
Nichtrostende Geräteinnenteile	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Transportbügel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Muldengriffe	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	-	-	
Tragegriffe, verzinkt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Zubehör	Zubehör	-	-	-	-	-	-	-	Zubehör	Zubehör	Zubehör	-	-	
Wandbefestigung/Konsole	●	●	●	●	●	●	●	●	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	-	-	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	-	-	-	-	-	-	
Staubfilter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	●	●	
Gerät auf Rollen (fahrbar)	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	Zubehör	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	
XXL-Transportrollen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	
Kältemittel	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	R 134 a	
Gebälseart	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Radial	Radial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Radial	Radial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	Axial	
Gehäuse-Werkstoff	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	

Technische Änderungen vorbehalten