

Schwimmbadentfeuchter WD-Indoorgeräte

Technische Daten - Stand 07/2012

WD AUSTRIA

the experience in humidity ...

FÜR HINTERWAND-MONTAGE



Modell	WD-7000H	WD-8000	WD-9000	WD-12000	WD-15000	WD-20000	WD-S100+
Entfeuchtungsleistung 30°C/r.F. 80% (Liter/Tag)	20,1	49	73	104	151	192	93,7
Entfeuchtungsleistung 30°C/r.F. 60% (Liter/Tag)	16,4	40,1	48	60	100	135	64
Maximale Leistungsaufnahme in kW	0,45	1,2	1,5	2	3,2	3,5	2
Leistungsaufnahme im Durchschnitt in kW	0,34	0,9	1,2	1,8	2,9	3,2	1,7
Nennstromaufnahme ca. in A	2,5	3,9	5,6	9,1	15,2	16,2	9,2
Wärmeabgabe ca. in kW	0,65	1,8	2,0	2,5	3,9	4,3	2,6
Schwimmbad bis ca. in m ³ *	100	200	250	350	400	450	350
Schwimmbecken bis ca. in m ² *	20	35	40	50	60	70	50
Ventilatorleistung in m ³ /h	250	450	700	700	1200	1200	850
Ext. Pressung Pa	35	40	40	40	40	40	40
Kältemittel	R134A	R410A	R410A	R407C	R407C	R407C	R407C
Schalldruck in dB(A) **	35	47	50	50	52	54	51
Schalldruck in dB(A) gemessen in 3 m Entfernung	32	41	45	45	47	49	46
Temperatur Funktionsbereich theoretisch	+12 bis +35°C	+12 bis +36°C	+12 bis +36°C	+10 bis +36°C	+10 bis +36°C	+10 bis +36°C	+5 bis +36°C
Temperatur Funktionsbereich praktisch	+15 bis +35°C	+15 bis +35°C	+15 bis +35°C	+12 bis +32°C	+12 bis +32°C	+12 bis +32°C	+8 bis +32°C
Feuchte Funktionsbereich	40 - 99%	50 - 99%	50 - 99%	50 - 99%	50 - 99%	50 - 99%	50 - 99%
Betriebsspannung V/Ph/Hz	230/1-/50	230/1-/50	230/1-/50	230/1-/50	230/1-/50	230/1-/50	230/1-/50
Abmessung T/B/H in mm	221/545/680	260/760/750	260/1060/750	260/1060/750	310/1310/750	310/1310/750	354/698/1350
Gewicht in kg	45	41	49	55	72	78	78

* Abhängig von verschiedenen Parametern. Gilt nur als Richtlinie. Wir projektieren gerne die passende Geräteausführung.

**Schalldruckpegel in 1 m Entfernung im freien Feld gemessen nach ISO 3746.

WD AUSTRIA

Mittelberg 4
A-3550 Langenlois

tel: +43 2734 7009
fax: +43 2734 7009-33

info@wdaustria.com
www.wdaustria.com

Techn. Änderungen - Druckfehler - Alle Rechte vorbehalten
Nachdruck nur mit Genehmigung des Herausgebers