

Luftentfeuchter Fairland	220
Luftentfeuchter Zodiac	222
Luftentfeuchter Storm II	224

Odvlaživači zraka Fairland	220
Odvlaživači zraka Zodiac	222
Odvlaživači zraka Storm II	224

11



Luftentfeuchter R DEH INVERTER

- Modernes Design
- Full-Inverter-Luftentfeuchter
- Entfeuchtungsleistung: 1,5-5 l/St. (36-120 l/Tag)
- Bis zu 10 Mal leiser als andere Luftentfeuchter

Hohe Entfeuchtungsleistung

Bis zu 5 l/h bei 30 °C Lufttemperatur und 80% Feuchtigkeit.

Einsparung

Inverter-Technologie bringt eine intelligente Steuerung der Leistung, die zu einem reibungslosen Betrieb, einer Optimierung des Energieverbrauchs und einem geringeren Verschleiß der Funktionsteile führt.

Luftbeheizung

Optional – ein Heizregister mit 2,1 kW.

Modernes Design

Kombination von Edelstahl/Aluminium-Legierung.

Odvlaživač zraka R DEH INVERTER

- Moderan dizajn
- Odvlaživač zraka s Full-inverter tehnologijom
- Učinkovitost: 2,5-5 lit/sat (36-120 lit/dan)
- Do 10 puta tiši od ostalih odvlaživača zraka



Visoka učinkovitost

može ukloniti do 5 l/h vlage iz zraka uz temperaturu zraka od 30 °C i vlažnost od 80 %.

Ušteda

Inverterska tehnologija donosi inteligentnu kontrolu snage, što rezultira glatkim radom, optimiziranom potrošnjom energije i manjim trošenjem funkcionalnih dijelova.

Zagrijavanje zraka

Mogućnost spajanja električnog grijanja kapaciteta od 2,1 kW.

Moderni izgled

Odvlaživač zraka Fairland isporučuje se u izvedbi kombinacije nehrđajućeg čelika i plastike.



IDHR35



IDHR 60 / 96 / 120



Luftentfeuchter kann an der Wand installiert oder in den Raum gestellt werden (Installation anhand von Füßen)
Odvlaživač se može montirati na zid ili postaviti na pod (instalacija na „noge“)



	590RIDH35	590RIDH60	590RIDH96	590RIDH120
	A	A	A	A
Modell / Model	IDHR35	IDHR60	IDHR96	IDHR120
Parameter				
Lüfter (m³/h) / Protok zraka (m³/h)	600	600	1 000	1 200
Gehäuse / Materijal kućišta	Edelstahl – Aluminiumlegierung / nehrđajući čelik i aluminijska legura			
Empfohlene Beckenfläche – ungefähr (m²) Za preporučenu površinu bazena (m²)	≤10	≤25	≤40	≤50
Empfohlene Raumfläche (m²) Za preporučenu površinu prostorije (m²)	40–80	60–120	90–180	120–240
Betriebstemperatur – Luft (°C) Radna temperatura zraka (°C)	10–38	10–38	10–38	0–38
Entfeuchtung in l/Tag (Luft 30 °C, RH 80 %) Odvlaživanje u l/dan (30 °C; 80 % RV)	36	60	96	120
Zusatzheizung (kW) (Nachkaufen möglich) Dodatno el.grijanje (kW) (opcija)	Nein / Ne	1,3	2,1	2,1
Stromversorgung / Napajanje	230 V/ 1 Ph/ 50 Hz			
Nenneingangsleistung (kW) Naznačena Potrošnja (kW)	0,10–0,45	0,11–0,73	0,17–0,99	0,22–1,36
Lärmpegel dB(A) 1m Razina buke dB(A) 1m	34,9–41,4	38,3–45,6	40,3–45,8	39,9–46,4
DER (l/h.kW) (Air 30 °C, RH 80 %)	4,2–3,5	4,00–3,40	4,53–4,05	4,50–3,68
Nennstrom (A) Naznačena struja napajanja (A)	0,48–1,96	0,48–3,17	0,74–4,30	0,96–5,91
Geräteabmessungen B x L x H (mm) Neto dimenzije jedinice Š x D x V (mm)	1 010 x 236 x 713	850 x 291 x 770	1 120 x 291 x 770	1 220 x 291 x 770
	45	53	68	72
€	2 096,98	2 426,94	2 956,97	3 496,01

* DER – Energetische Entfeuchtungsleistung

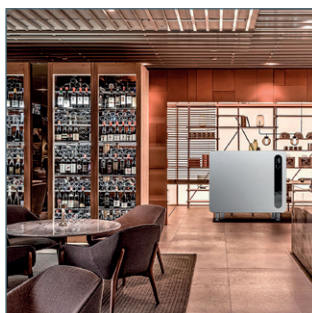
* DER – Koeffizient učinkovitosti odvlaživanja



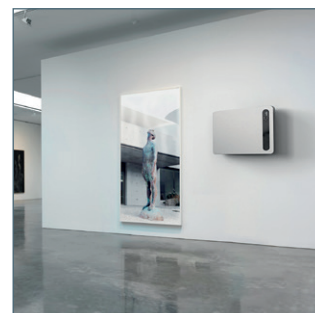
Zusatzheizung / Opcija dodatnog el. grijanja

Zusatzheizung für R DEH INVERTER Opcionalno grijanje za R DEH INVERTER					€
FRIDH60005	B	Zusatzheizung für R DEH INVERTER (RIDH60) – 1,3 kW Opcionalno grijanje za R DEH INVERTER (RIDH60) – 1,3 kW		1,30	119,11
FRIDH90005	B	Zusatzheizung für R DEH INVERTER (RIDH96, RIDH120) – 2,1 kW Opcionalno grijanje za R DEH INVERTER RIDH96, RIDH120) – 2,1 kW		2,00	158,83

Installationsmöglichkeiten der Entfeuchter



Moguće instalacije za odvlaživače



Luftentfeuchter Zodiac Sirocco²

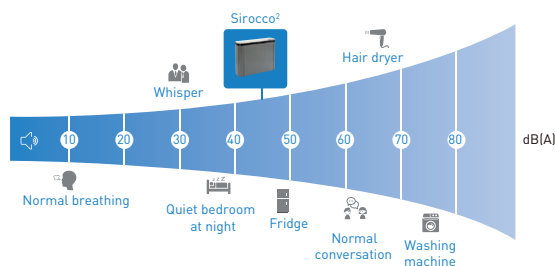
- Vertikaler Ventilator
- 2 Ventilatoreinstellungen:
 - Silence
 - Standard
- LCD (LED)-Display
- Kann in einem Raum oder „durch eine Wand“ installiert werden
- Optional eine Luftheizungserweiterung:
 - Elektrische Heizung
 - Warmwassertauscher-Heizung



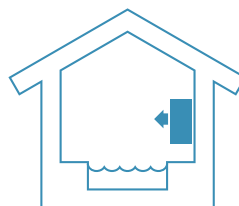
Erhältlich in 2 Farben: Weiß / Grau
Dostupno u dvije boje: bijela / siva

Odvlaživač zraka Zodiac Sirocco²

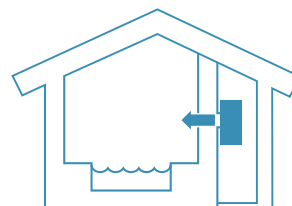
- Vertikalni ispuh
- 2 brzine ventilatora
 - Tiha
 - Standardna
- LCD (LED) zaslon
- Može se instalirati unutar prostora ili s vanjske strane.
- Mogućnost dodatnog grijanja
 - električno grijanje
 - izmjenjivač topline



Platzierung im Raum
Instalacija unutar prostora



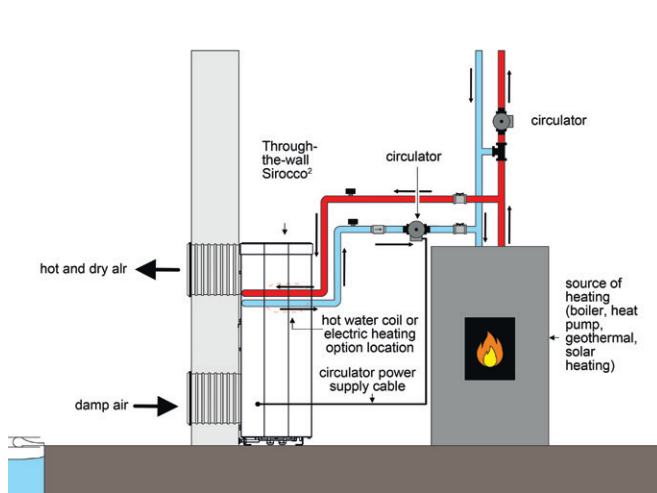
Durch die Wand
Kroz zid



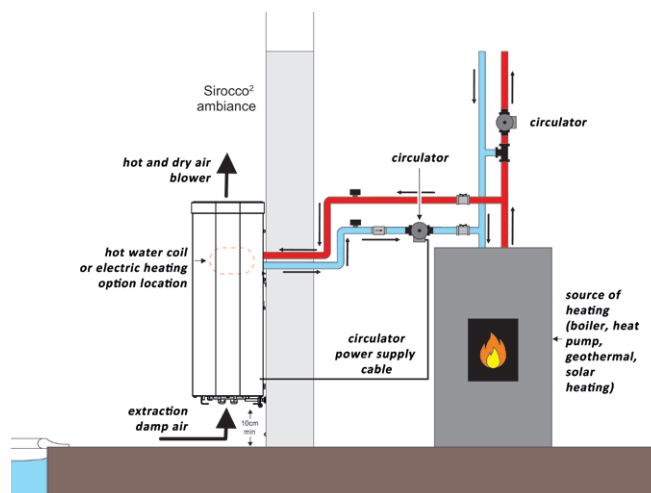
	59028SI22MB	59028SI23MB	59028SI25MB
	B	B	B
Modell / Model	2M	3M	5M
Parameter			
Ventilator (m³/h) / Protok zraka (m³/h)	600	800	1 000
Farbe / Boja	weiß / bijela	weiß / bijela	weiß / bijela
Betriebstemperatur – Luft (°C) Radna temperatura zraka (°C)	10–38	10–38	10–38
Maximaler Rauminhalt m³ Maksimalna zapremina prostorije u m³	150	200	250
Entfeuchtung in l/Tag (Luft 30 °C, RH 80 %) Odvlaživanje u lit/dan (30 °C; 80 % RV)	60	91	132
Speisung (V) / Napajanje (V)	220–240 V/ 1 Ph/ 50 Hz		
Leistungsbedarf (kW) / Potrošnja (kW)	1,21	2,12	2,58
Lautstärke dB (A) 1m Razina buke dB (A) 1 m	47–44	51–48	49–45
Max. Strom (A) / Maks. struja (A)	6,9	12,5	16,7
Netto Abmessung B x T x H (mm) Neto dimenzije jedinice Š x D x V (mm)	1 060 x 300 x 800	1 060 x 300 x 800	1 410 x 300 x 800
KG	70	70	95
€	5 827,51	6 937,00	7 609,00

Entfeuchter in grauer Ausführung erhältlich nur gegen Auftrag.

Odvlaživač zraka u sivoj boji na zahtjev.



Rauminstallation Sirocco²
Instalacija Sirocco² – Ambijent



Installation durch eine Wand Sirocco²
Instalacija Sirocco² – kroz zid

Lufterhitzung – Wärmetauscher für Kesselwasser | Opcija grijanja zraka – putem izmjenjivača topline (na vodu iz kotla)

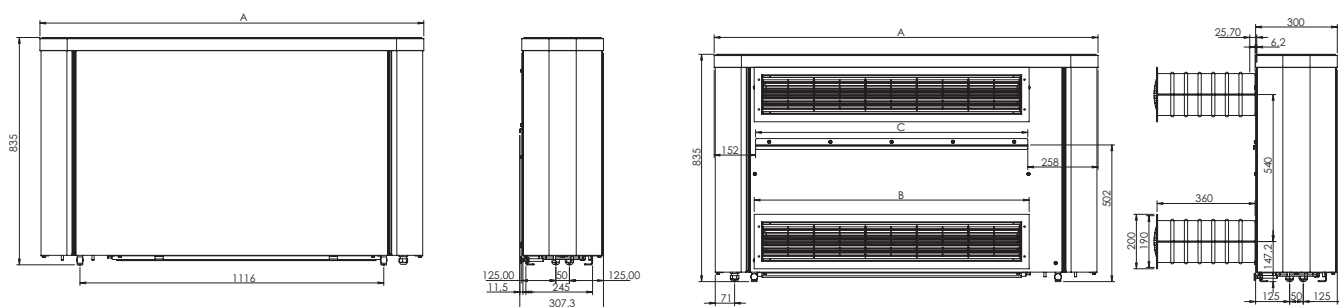
	2M	3M	5M
Leistung auf dem Primar-Heizkreis bei 50–40 °C (kW)	2,2	3,2	3,7
Snaga s primarom na 50–40 °C (kW)			
Leistung auf Primar-Heizkreis bei 90–70 °C (kW)	7,1	8,1	11,1
Snaga s primarom na 90–70 °C (kW)			
Durchfluss (m³/h) – Primar 50–40 °C / 90–70°C	0,18/0,3	0,27/0,35	0,31/0,47
Protok vode (m³/h) – primar 50–40 °C / 90–70°C			
Verluste auf Primar-Heizkreis 90–70 °C (kW)	1,6/2,8	2,3/3,9	1,7/3,5
Pad tlaka (mCE) pri primaru 90–70 °C (kW)			
Anschluss (mm)	15/21 [Außengewinde/vanjski navoj]		
Priključak (mm)			

Lufterhitzung – elektrisch | Opcija grijanja zraka – električno grijanje

	2,0	3,0	4,5
Leistung (kW)			
Kapacitet grijanja (kW)			
Max. Strom (A)	8,7	13,1	19,6
Maks. struja (A)			

Abmessungen Sirocco² | Dimenzije Sirocco²

	1 060	1 060	1 410
A			
A	630	630	1 010
C – Abstand der Wandverankerung	700	700	1 000
C – sidrišne točke			



Luftentfeuchter STORM II – WIFI

- Modernes Design
- Ultradünn 20 cm
- Effizienz 2,2–4,5 l/h (53–108 l/Tag)
- Leiser Betrieb 46 dB
- Einfache Installation am Boden oder an der Wand

Hohe Effizienz

STORM kann bis zu 4,5 l/h bei einer Lufttemperatur von 30 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 80 % aus der Luft ableiten.

Leiser Betrieb

Sehr leise dank des speziellen Ventilatormotors, der einen Geräuschpegel von nur 44 dB aufweist.

Ultradünne Abmessungen

Dank seiner kompakten inneren Struktur ultradünn. Seine Breite beträgt nur 200 mm, so dass es nicht den notwendigen Platz an Ihrem Innenpool nimmt.

Elektrische Heizung

Möglichkeit der Lufterhitzung durch zusätzliche elektrischer Heizung

Konnektivität

Entfeuchter kann über Wi-Fi mit dem Smartphone verbunden werden

Odvlāživač STORM II – WIFI

- Moderan dizajn
- Ultratanko kućište 20 cm
- Učinkovitost 2,2–4,5 l/h (53–108 l/dan)
- Tihi rad 46 dB
- Jednostavna montaža na pod ili zid

Visoka efikasnost

Odvlāživač zraka STORM može ukloniti do 4,5 l/h iz zraka pri temperaturi zraka 30 °C i vlažnost 80 %.

Tihi rad

Vrlo tih zahvaljujući posebnom motoru ventilatora koji je bučan samo 44 dB.

Ultra-tanko kućište

Zahvaljujući kompaktnoj unutarnjoj strukturi, ultratanko kućište, širine 200 mm, zauzima minimalno prostora u vašem unutarnjem bazenu.

Električno grijanje

Mogućnost grijanja zraka pomoću električnog grijača

Povezivost

Odvlāživač zraka može se povezati s pametnim telefonom putem Wi-Fi veze


STORM


	590C050BD	590C050WD	590C100BD	590C100WD
	E	E	E	E
Modell / Model	STORM II 50 (BLACK)	STORM II 50 (WHITE)	STORM II 100 (BLACK)	STORM II 100 (WHITE)
Parameter				
Ventilator (m³/h) / Ventilator (m³/h)	450	450	750	750
Farbe / Boja	schwarz / crna	schwarz / bijela	schwarz / crna	schwarz / bijela
Für Pooloberfläche – etwa (m²) Za površinu bazena – približno (m²)	10	10	25	25
Betriebstemperatur – Luft (°C) Radna temperatura – zrak (°C)	10–32	10–32	10–32	10–32
Entfeuchten in l/Tag Odvlāživanje u lit/dan (30 °C; 70 % RH)	53	53	108	108
Stromversorgung (V) / Napajanje (V)	230 V AC			
Nennleistung (kW) / Nazivna ulazna snaga (kW)	0,93	0,93	1,97	1,97
Max. Leistung (kW) / Maks. ulazna snaga (kW)	1,0	1,0	2,3	2,3
Max. Strom (A) / Maks. struja (A)	4,3	4,3	10,0	10,0
Lautstärke (dB) / Buka (dB)	44	44	46	46
DER (l/h.kW) (Air 30 °C. RH 80 %)	2,37	2,37	2,28	2,28
El. Zusatzheizung (kW) Električno grijanje (kW)	2	2	3	3
Maße H x B x T (mm) Dimenzije V x Š x D (mm)	1 295 x 202 x 647	1 295 x 202 x 647	1 695 x 202 x 647	1 695 x 202 x 647
KG	63	63	82	82
€	1 923,58	1 923,58	2 603,54	2 603,54

DER – Energieeffizienz der Entfeuchtung

* DER – Koeffizient učinkovitosti odvlāživanja