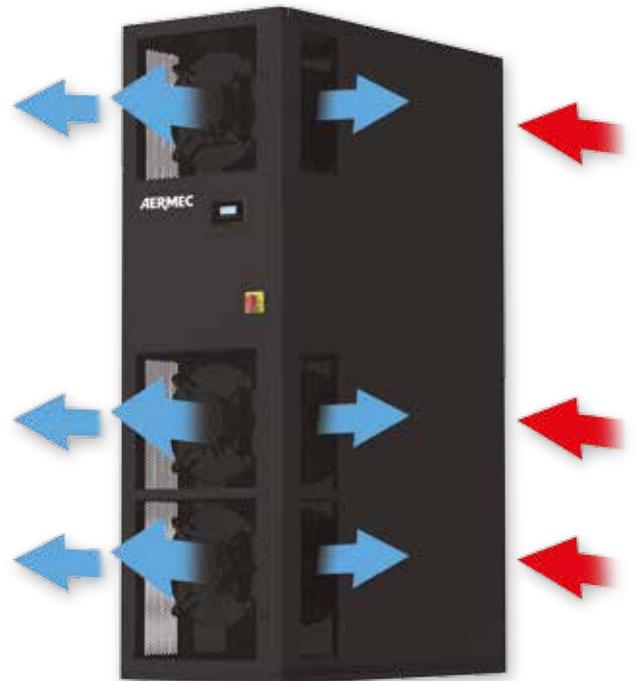


# SERIE R

## PRÄZISIONSKLIMAGERÄTE FÜR „IN ROW“ INSTALLATION

Die Präzisionsklimageräte der Serie R haben Konstruktionseigenschaften und Abmessungen, die es erlauben, sie zwischen den Computer-Racks in Rechnerräumen zu installieren.



### Klima-Rack mit 1 Kältekreislauf

Modell		RXA 231b			RXA 361b		
		min.	med.	max.	min.	med.	max.
Gesamtkühlleistung	kW	6,5	13,5	20,5	11,0	20,5	28,2
Sensible Kühlleistung	kW	6,5	13,5	20,4	11,0	16,1	21,7
Verflüssigungsleistung	kW	8,1	16,9	26,1	14,0	26,2	36,8
Luftvolumenstrom	m³/h	3999	5200	6999	4.500	5.100	7.500
Leistungsaufnahme Lüfter	kW	0,57	0,64	0,75	0,57	0,63	1,09
EER-Werte	W/W	2,94	3,33	3,28	3,06	3,27	2,93
Schallleistungspegel	db(A)	68,0	70,0	73,0	68,0	69,0	76,0
Schalldruckpegel	db(A)	48,0	50,0	53,0	48,0	49,0	56,0
Länge	mm		600			600	
Breite	mm		1222			1222	
Höhe	mm		2020			2020	
Nettogewicht	kg		215			215	

### Kondensatoren luftgekühlt mit 1 Kältekreislauf und EC-Ventilatoren

Modell		CSEX3044CMB	CSEX3064CMS
Verflüssigerleistung	kW	28,0	37,0
Luftvolumenstrom	m³/h	10300	12850
Leistungsaufnahme Lüfter	kW	0,66	0,51
Stromaufnahme	A	5,40	4,38
Schallleistungspegel	db(A)	74	69
Schalldruckpegel	db(A)	44	40
Spannungsversorgung	V	230/1Ph/50Hz	230/1Ph/50Hz
Länge	mm	1160	1710
Breite	mm	1180	1180
Höhe	mm	818	818
Nettogewicht	kg	114	149
Wärmetauscherinhalt	dm³	9,2	13,6

### Klima-Rack mit Kaltwasserregister

Modell		RXU 40b	
		min.	max.
Gesamtkühlleistung	kW	22,1	38,9
Sensible Kühlleistung	kW	19,7	37,4
Luftvolumenstrom	m³/h	4.500	10.500
Leistungsaufnahme Lüfter	kW	0,57	1,96
EER-Werte	W/W	38,76	19,86
Schallleistungspegel	db(A)	68,0	84,0
Schalldruckpegel	db(A)	48,0	64,0
Länge	mm		600
Breite	mm		1222
Höhe	mm		2020
Nettogewicht	kg		190



### Zubehör

Zubehör Serie RXA/RXU	RXA 231b	RXA 361b	RXU 40b
Dampfluftbefeuchter 3 kg	X	X	X
E-Heizung 6 kW/1-stufig	X	X	X
Wasseralarm	X	X	X
Absicherung Verflüssiger	X	X	

Zubehör Serie CSEX	CSEX 3044 CMB	CSEX 3064 CMS
Verflüssigungsdruckregelung	X	X
Hauptschalter	X	X
Schwingungsdämpfer	X	X