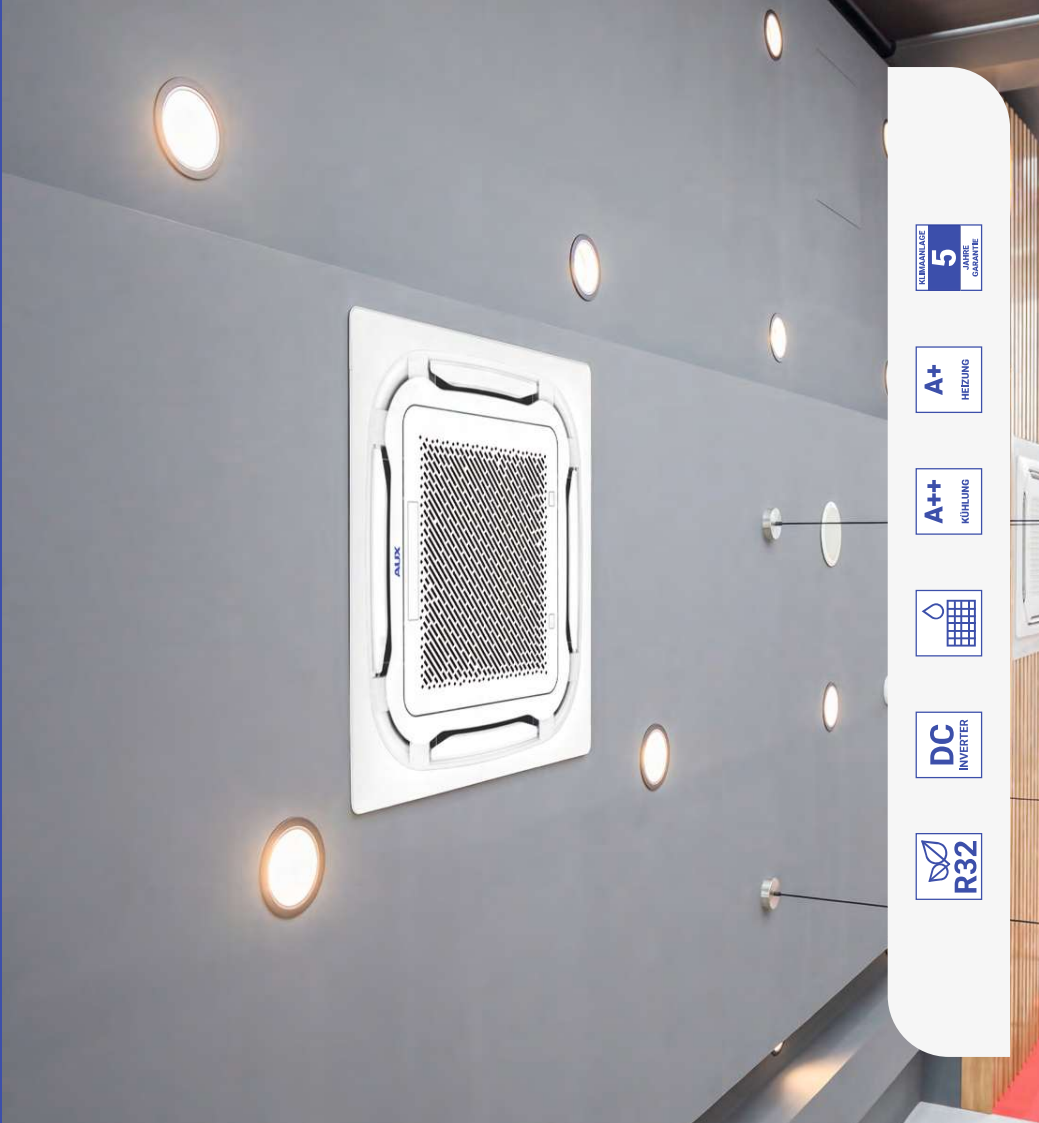


Kassetten Einheiten

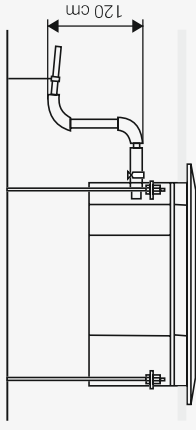
AUX-C-(12/18/24/36/42/48/60)CAC



Eingebaute Kondensatpumpe

Förderhöhe bis zu 120 cm

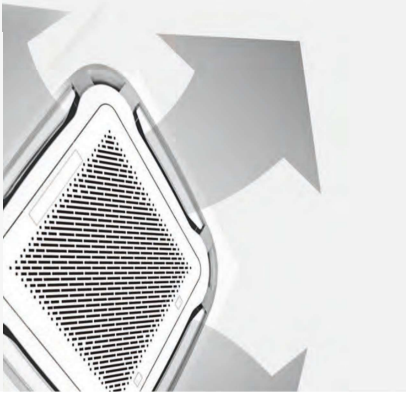
Die Kassettengerätekassette ist standardmäßig mit einer Kondensatpumpe ausgestattet, die das Abführen des Kondensatwassers bis zu einer Höhe von 120 cm über dem Niveau der Kondensatwanne ermöglicht.



360° Rundum-Luftstrom

Effiziente Luftverteilung

Dank des speziell entwickelten Designs des Dekorationspanels kann das AUX-Kassettengerät jeden Bereich des Raums kühlen und allen Nutzern maximalen Komfort bieten. Zusätzliche Auslassöffnungen in den Ecken des Panels ermöglichen die Luftverteilung in alle Richtungen und verhindern ungleichmäßige Temperaturzonen. Die 360° Rundum-Luftstrom-Technologie sorgt für die Zufuhr von gekühlter Luft in einem Bereich von 360° und garantiert eine effiziente Klimatisierung von Räumen, auch großen Flächen.



GESUNDHEIT



Washbarer Luftfilter

ÖKOLOGIE



Kältemittel R32

BEQUEMLICHKEIT



Drahtloser Controller



24h-Zeit-schaltuhr

KOMFORT



Kühlmodus



Schnelle Kühlung / Heizung



Heizmodus



Automatikmodus



Ventilatormodus

KOMFORT



Entfeuchtungsmodus



Vertikale Luft-Jalouzien-Bewegung



Anti-Collision-Funktion



Nachtmodus



IFEEL-Funktion



Turbo-Funktion

TECHNOLOGIE



Intelligentes Abluftsystem



Lamellen aus hochfestem Aluminium



Automatischer Neustart



Super EMC



Kühlung bei niedrigen Temperaturen

Wir behalten uns das Recht vor, Fehler in Beschreibungen, Aussehen, Funktionen und technischen Parametern sowie in den Maßzeichnungen aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Geräte zu beheben.

Kassetten Einheiten

CAC Serie

AUX-C-(12/18/24)CAC

Modell	AUX-C-12CAC	AUX-C-18CAC	AUX-C-24CAC
Kühlleistung	[kW] 3,52 (1,35- 4,40)	5,28 (1,83- 5,60)	7,08 (2,16- 8,20)
	[Btu/h] 12000 (4600- 15000)	18000 (6200- 19100)	24000 (7400- 28000)
Heizleistung	[kW] 3,81 (1,24- 5,30)	5,60 (1,40- 6,20)	7,91 (1,98- 9,30)
	[Btu/h] 13000 (4200- 18100)	19100 (4900- 21200)	27300 (6800- 31700)
Leistungsaufnahme	[kW] 1,03 (0,26- 1,60)	1,55 (0,47- 2,30)	2,10 (0,57- 3,30)
	[kW] 1,02 (0,19- 1,51)	1,51 (0,46- 2,25)	2,13 (0,65- 3,30)
Stromverbrauch	[A] 4,48 (1,13- 6,96)	6,74 (2,04- 10,00)	9,13 (2,91- 14,35)
	[A] 4,43 (0,83- 6,57)	6,57 (2,00- 9,78)	9,26 (2,83- 14,35)
EER / COP	-	3,41 / 3,73	3,35 / 3,71
SEER / SCOP	-	6,10 / 4,00	6,10 / 4,00
Energieeffizienzklasse	-	A++	A++
	-	A+	A+
Innengerät	AUX-C-12CAC/I AUX-C-18CAC/I AUX-C-24CAC/I		
Dekoratives Panel	AUX-P-01 AUX-P-01 AUX-P-02		
Stromversorgung	[V~; Hz; Ph] 220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Leistung des Ventilators	[W] 30	30	100
Ventilator Drehzahl (hoch/mittel/niedrig)	[U/min] 720 / 660 / 530	840 / 720 / 660	580 / 530 / 470
Luftstrom (hoch/mittel/niedrig)	[m³/h] 700 / 620 / 530	760 / 650 / 580	1.500 / 1.350 / 1.200
Schalldruckpegel (hoch/mittel/niedrig)	[dB(A)] 42 / 38 / 35	44 / 41 / 38	46 / 45 / 43
	[dB(A)] 52	56	56
Abmessungen des Innengeräts	[mm] 570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	840 x 840 x 246
Gewicht des Innengeräts (netto)	[kg] 15,5	15,5	26,0
Abmessungen des Panels	[mm] 650 x 650 x 55	650 x 650 x 55	950 x 950 x 55
Gewicht des Panels (netto)	[kg] 2,2	2,2	5,3
Außengerät	AUX-C-12CAO AUX-C-18CAO AUX-C-24CAO		
Stromversorgung	[V~; Hz; Ph] 220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Kompressortyp	-	Rotationskompressor	Rotationskompressor
Luftstrom	[m³/h] 2000	2600	4200
Schalldruckpegel	[dB(A)] 54	55	58
Schalldruckpegel	[dB(A)] 64	65	68
Abmessungen des Außengeräts	[mm] 709 x 283 x 836	785 x 300 x 555	900 x 350 x 700
Gewicht des Außengeräts (netto)	[kg] 23	29	43
Kältemittel	-	R32	R32
Werkseitige Befüllung	[kg] 0,78	1,03	1,45
Flüssigkeit	[mm(Zoll)] 6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gas	[mm(Zoll)] 12,70 (1/2)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Kondensat	[mm(Zoll)] DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)
Maximale Rohrleitungslänge	[m] 25	30	50
Maximaler Höhenunterschied	[m] 10	20	25
Betriebsbedingungen des Außengeräts (Außentemperatur)	[°C] -15--52	-15--52	-15--52
Heizung	[°C] -22--24	-22--24	-22--24
Temperaturbereich	[°C] 16--32	16--32	16--32

Klimaanlagen enthalten fluorierete Treibhausgase R32. Wir behalten uns das Recht vor, Fehler in Beschreibungen, Aussehen, Funktionen und technischen Parametern sowie in den Maßzeichnungen aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Geräte zu beheben.



CAC Serie

AUX-C-(36/42/48/60)CAC

Modell	AUX-C-36CAC	AUX-C-42CAC	AUX-C-48CAC	AUX-C-60CAC
Kühlleistung	[kW] 10,55 (2,90- 11,50)	12,10 (2,90- 12,50)	14,00 (4,76- 14,50)	16,00 (4,76- 17,50)
	[Btu/h] 36000 (9800- 39200)	42000 (9800- 42600)	48000 (16241- 49474)	55000 (16241- 59710)
Heizleistung	[kW] 11,15 (2,60- 12,00)	13,50 (2,60- 14,50)	16,00 (4,78- 17,30)	17,00 (4,78- 18,50)
	[Btu/h] 38000 (8800- 40900)	46000 (8800- 49400)	55000 (16309- 59028)	59000 (16309- 63122)
Leistungsaufnahme	[kW] 3,30 (0,71- 4,20)	3,90 (0,71- 4,50)	4,65 (1,71- 5,90)	5,25 (1,71- 6,85)
	[kW] 3,00 (0,47- 3,70)	3,50 (0,47- 4,20)	4,58 (1,71- 6,05)	5,05 (1,71- 7,00)
Stromverbrauch	[A] 14,50 (3,20- 19,50)	17,00 (3,20- 20,00)	8,10 (1,50- 12,00)	9,00 (1,50- 12,00)
	[A] 13,00 (2,48- 16,00)	16,00 (2,43- 16,50)	8,00 (1,50- 12,00)	8,50 (1,50- 12,00)
EER / COP	-	3,20 / 3,72	3,18 / 3,66	3,05 / 3,37
SEER / SCOP	-	6,10 / 4,00	... / / ...
Energieeffizienzklasse	-	A++	A+	A+
	-	A+	A	A+
Innengerät	AUX-C-36CAC/I AUX-C-42CAC/I AUX-C-48CAC/I AUX-C-60CAC/I			
Dekoratives Panel	AUX-P-02 AUX-P-02 AUX-P-02 AUX-P-02			
Stromversorgung	[V~; Hz; Ph] 220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50/60, 1
Leistung des Ventilators	[W] 100	100	100	100
Ventilator Drehzahl (hoch/mittel/niedrig)	[U/min] 750 / 700 / 650	750 / 700 / 650	750 / 700 / 650	750 / 700 / 650
Luftstrom (hoch/mittel/niedrig)	[m³/h] 2000 / 1700 / 1600	2000 / 1700 / 1600	2000 / 1700 / 1600	2000 / 1700 / 1600
Schalldruckpegel (hoch/mittel/niedrig)	[dB(A)] 52 / 50 / 48	52 / 50 / 48	51 / 49 / 47	53 / 49 / 47
	[dB(A)] 62	62	62	52
Abmessungen des Innengeräts	[mm] 840 x 840 x 288	840 x 840 x 288	840 x 840 x 288	840 x 840 x 288
Gewicht des Innengeräts (netto)	[kg] 29,0	29,0	29,5	29,5
Abmessungen des Panels	[mm] 950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55
Gewicht des Panels (netto)	[kg] 5,3	5,3	5,3	5,3
Außengerät	AUX-C-36CAO AUX-C-42CAO AUX-C-48CAO AUX-C-60CAO			
Stromversorgung	[V~; Hz; Ph] 220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3
Kompressortyp	-	Rotationskompressor	Rotationskompressor	Rotationskompressor
Luftstrom	[m³/h] 4000	4000	7200	7200
Schalldruckpegel	[dB(A)] 59	60	60	60
Schalldruckpegel	[dB(A)] 69	70	70	70
Abmessungen des Außengeräts	[mm] 970 x 395 x 805	970 x 395 x 805	940 x 370 x 1325	940 x 370 x 1325
Gewicht des Außengeräts (netto)	[kg] 61	61	81	85
Kältemittel	-	R32	R32	R32
Werkseitige Befüllung	[kg] 2,75	2,75	2,70	3,05
Flüssigkeit	[mm(Zoll)] 9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gas	[mm(Zoll)] 15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Kondensat	[mm(Zoll)] DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)	DN20 (R3/4)
Maximale Rohrleitungslänge	[m] 65	65	65	65
Maximaler Höhenunterschied	[m] 30	30	30	30
Betriebsbedingungen des Außengeräts (Außentemperatur)	[°C] -15--52	-15--52	-15--52	-15--52
Heizung	[°C] -22--24	-22--24	-22--24	-22--24
Temperaturbereich	[°C] 16--32	16--32	16--32	16--32

Klimaanlagen enthalten fluorierete Treibhausgase R32. Wir behalten uns das Recht vor, Fehler in Beschreibungen, Aussehen, Funktionen und technischen Parametern sowie in den Maßzeichnungen aufgrund der ständigen Weiterentwicklung unserer Geräte zu beheben.