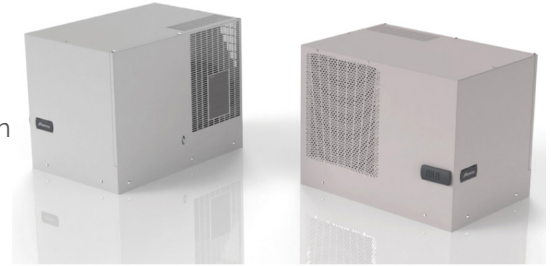


# TOP II - Indoor

Industrielle Aufdachklimaanlagen ermöglichen die Kühlung von Schaltschränken selbst bei beengten Platzverhältnissen, beispielsweise in Schaltschrankbatterien oder wenn Fluchtwege aus Sicherheitsgründen freigehalten werden müssen.

## Effektives Kondensatmanagement

Die Lösungen in unseren Aufdachklimaanlagen ermöglichen ein optimales Kondensatmanagement. Der Rückluftweg sorgt dafür, dass sich kein Kondensat auf dem Dach des Gehäuses bildet. Zudem sind die Geräte ab Modell ETE14 (1400 W) mit einem Kondensatableiter ohne Stromverbrauch zur Reduzierung oder Beseitigung des Kondensats ausgestattet. Die Modelle ETE06/09 verfügen über einen Niveauschalter zur Kontrolle des Kondensats in der Auffangwanne der Klimaanlage.



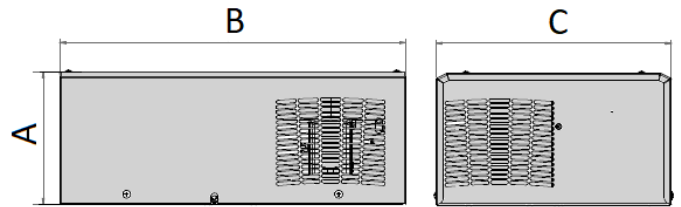
## Optimale Luftströme

Durch den großen Abstand zwischen Ansaugung und Auslass der Raumluft werden Kaltluft-Kurzschlüsse vermieden. Somit brauchen keine Förderbänder installiert zu werden und ein zuverlässiger Betrieb ist gewährleistet. Darüber hinaus ist es dank der Steuerung des Raumluftstroms ab Modell ETE14 möglich, die Klimageräte nebeneinander zu installieren und so die Installationspläne zu optimieren.

## Allgemeine Merkmale

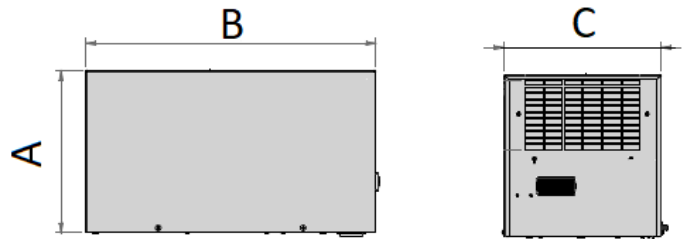
- Kälteleistung: 330-5200 W
- Kondensatverdunstung ab ETE14
- Schnellverbindungen (außer ETE03)
- Digital Thermostat ECB (außer ETE03)
- Allgemeine Alarmkontakte und Fernbedienung serienmäßig (außer ETE03)
- Zertifizierungen: CE, UL Recognized, EAC

## ETE03



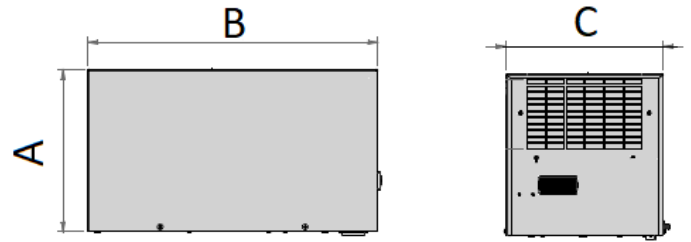
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE0300220	ETE0300203
UL Recognized		--	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	115, 1
Nennfrequenz	Hz	50/60	60
Kühlleistung	L35L35 W	330	330
Kühlleistung	L35L50 W	270	270
Leistungsaufnahme	L35L50 W	240	240
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	1,4	2,8
	UL, L45L55 A	--	--
Anlaufstrom	A	5	10
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54
	UL Type	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	60	60
Höhe (A)	mm	180	180
Breite (B)	mm	476	476
Tiefe (C)	mm	324	324
Gewicht	kg	17	17

## ETE06



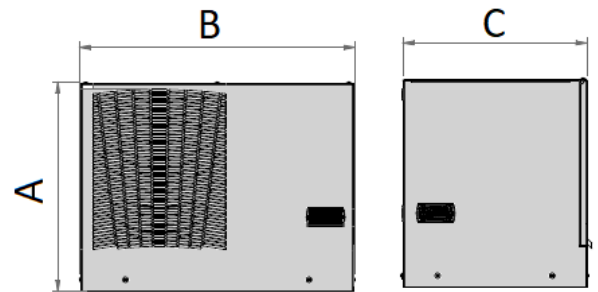
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE06012207000	ETE06U12207000	ETE06012287000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50-60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	600	600	600
Kühlleistung	L35L50 W	510	510	510
Leistungsaufnahme	L35L50 W	411	411	411
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	2,2		1,2
	UL, L45L55 A	--	3	--
Anlaufstrom	A	16	16	7,7
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54
	UL Type	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	63	63	63
Höhe (A)	mm	335	335	335
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	325	325	325
Gewicht	kg	29,5	29,5	32

## ETE09



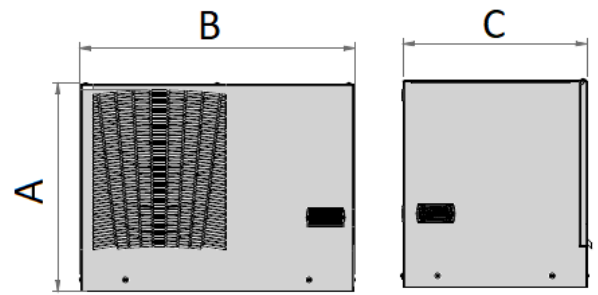
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE09012207000	ETE09U12207000	ETE09012287000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	900	900	900
Kühlleistung	L35L50 W	760	760	760
Leistungsaufnahme	L35L50 W	630	630	630
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	3,2	--	1,8
	UL, L45L55 A	--	4	--
Anlaufstrom	A	15	15	31
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54
	UL Type	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	67	67	67
Höhe (A)	mm	335	335	335
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	325	325	325
Gewicht	kg	31,5	31,5	33

## ETE14



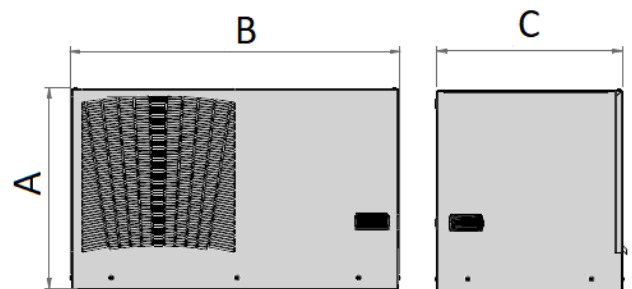
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE14002207000	ETE14U02207000	ETE14002287000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	1400	1400	1400
Kühlleistung	L35L50 W	1170	1170	1170
Leistungsaufnahme	L35L50 W	950	950	950
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	5,2	--	2,8
	UL, L45L55 A	--	5,5	--
Anlaufstrom	A	17	17	31
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54
	UL Type	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	58	58	58
Höhe (A)	mm	450	450	450
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	400	400	400
Gewicht	kg	48	48	53

## ETE20



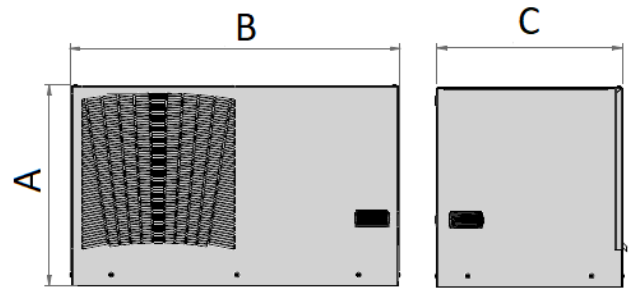
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE20002207000	ETE20U02207000	ETE20002287000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	2000	2000	2000
Kühlleistung	L35L50 W	1700	1700	1700
Leistungsaufnahme	L35L50 W	1200	1200	1200
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	5,7	--	3,3
	UL, L45L55 A	--	7	--
Anlaufstrom	A	22	22	31
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54
	UL Type	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	62	62	62
Höhe (A)	mm	450	450	450
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	400	400	400
Gewicht	kg	51,5	51,5	58,5

## ETE28



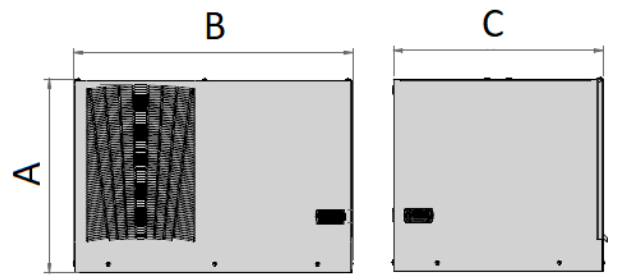
ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE28002207000	ETE28U02207000	ETE28002617000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 3 460, 3
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	2700	2700	2700
Kühlleistung	L35L50 W	2300	2300	2300
Leistungsaufnahme	L35L50 W	1580	1660	1580
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	7	--	2,3
	UL, L45L55 A	--	9,5	--
Anlaufstrom	A	38	38	16
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54
	UL Type	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	77	77	77
Höhe (A)	mm	480	480	480
Breite (B)	mm	800	800	800
Tiefe (C)	mm	450	450	450
Gewicht	kg	74,5	74,5	76,5

## ETE41



ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE41002207000	ETE41U02207000	ETE41002617000	ETE41U02627200
UL Recognized		--	✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	230, 1	230, 1	400, 3 460, 3	400, 3 460, 3
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	3800	3800	3800	3800
Kühlleistung	L35L50 W	2700	2700	2700	2700
Leistungsaufnahme	L35L50 W	2000	2050	2000	1920
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	9	--	2,9	--
	UL, L45L55 A	--	9	--	3,5
Anlaufstrom	A	38	--	17	--
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54	54
	UL Type	--	--	--	--
Externer Schalldruck	dB(A)	77	77	77	77
Höhe (A)	mm	480	480	480	480
Breite (B)	mm	800	800	800	800
Tiefe (C)	mm	450	450	450	450
Gewicht	kg	76,5	76,5	79,5	76,5

## ETE60



ARTIKELNUMMER	M.U.	ETE60002617000
UL Recognized		--
Nennspannung	V, ~	400, 3 460, 3
Nennfrequenz	Hz	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	5200
Kühlleistung	L35L50 W	4100
Leistungsaufnahme	L35L50 W	2540
Stromaufnahme	CE, L35L35 A	4,6
	UL, L45L55 A	--
Anlaufstrom	A	25
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54
	UL Type	--
Externer Schalldruck	dB(A)	77
Höhe (A)	mm	550
Breite (B)	mm	800
Tiefe (C)	mm	600
Gewicht	kg	94

## Optional Top II ETE

ARTIKELNUMMER	Sonderfarbe	INOX AISI304 Gehäuse
ETE03	OCAHNS02	OCAHI06
ETE06	OCAHNS03	OCAHI06
ETE09	OCAHNS03	OCAHI06
ETE14	OCAHNS03	OCAHI06
ETE20	OCAHNS03	OCAHI06
ETE28	OCAHNS01	OCAHI28
ETE41	OCAHNS01	OCAHI28
ETE60	OCAHNS01	OCAHI60

## Zubehör Top II ETE

ARTIKELNUMMER	Filter
ETE03	--
ETE06	ACAFILT06T
ETE09	ACAFILT06T
ETE14	ACAFILT14T
ETE20	ACAFILT14T
ETE28	ACAFILT28T
ETE41	ACAFILT28T
ETE60	ACAFILT60T