

TOP R513A

Indoor

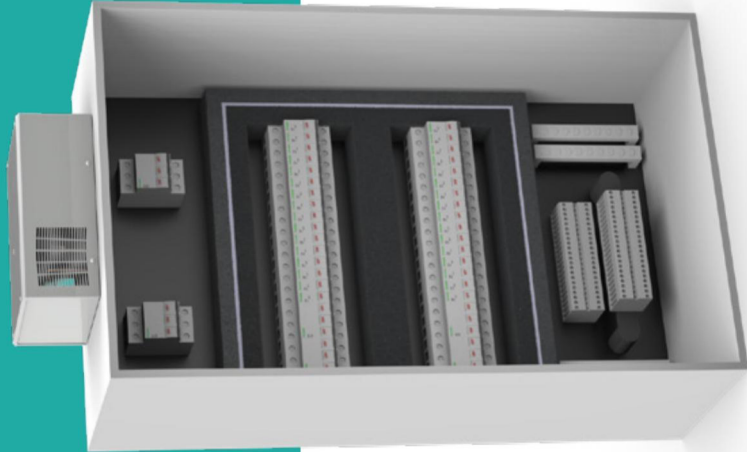
Industrielle Aufdachklimaanlagen ermöglichen die Kühlung von Schaltschränken selbst bei beengten Platzverhältnissen, beispielsweise in Schaltschrankbatterien oder wenn Fluchtwege aus Sicherheitsgründen freigehalten werden müssen.

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.

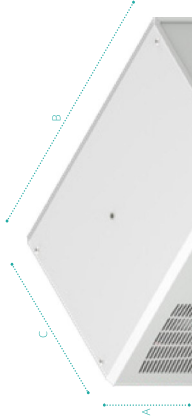
Optimale Luftströme

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 nebeneinanderzuinstallieren und so die Installationspläne zu optimieren.



Allgemeine Merkmale

- Kälteleistung: 330-5000 W
- Kondensatverdunstung ab ETE14
- Schnellverbindungen (außer ETE03)
- Digital Thermostat ECB (außer ETE03)
- Allgemeine Alarmkontakte und Fernbedienung serienmäßig (außer ETE03)
- Zertifizierungen: CE, UL Recognized



ETE03

CODE	M.L.	ETE030022000000
UL Recognized		--
Nennspannung	V, ~	230,1
Nennfrequenz	Hz	50/60
Kühlleistung	L35L35	330
	L35L50	140
Leistungsaufnahme	W	265
Interne Betriebstemperatur	min/max	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54
Externer Schalldruck	dBA	60
Höhe (A)	mm	180
Breite (B)	mm	476
Tiefe (C)	mm	324
Gewicht	kg	17



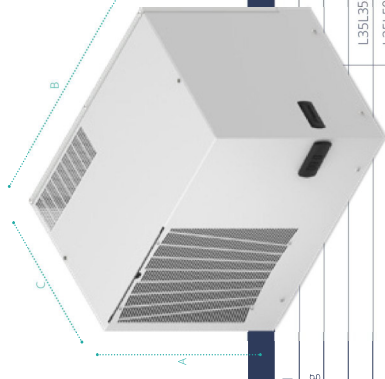
ETE06

CODE	M.L.	ETE060222070000	ETE06U222070000	ETE060222870000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V, ~	230,1	230,1	400, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50
Kühlleistung	L35L35	600	600	60
	L35L50	350	350	600
Kühlleistung	W	350	350	350
Leistungsaufnahme	W	365	365	365
Interne Betriebstemperatur	min/max	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	min/max	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54	54
Externer Schalldruck	dBA	63	63	63
Höhe (A)	mm	335	335	335
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	325	325	325
Gewicht	kg	29	29,5	31,5



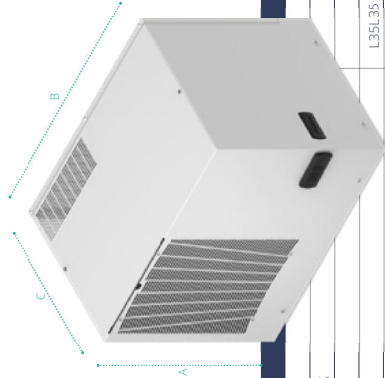
ETE09

CODE	M.U.	ETE090222070000	ETE0914222070000	ETE090222870000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V.~	230,1	230,1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35	875	875	875
Kühlleistung	L35L50	600	600	600
Leistungsaufnahme	W	780	780	780
Interne Betriebstemperatur	°C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	°C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54	54
Externer Schalldruck	dBA	67	67	67
Höhe (A)	mm	335	335	335
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	325	325	325
Gewicht	kg	30	31,5	36



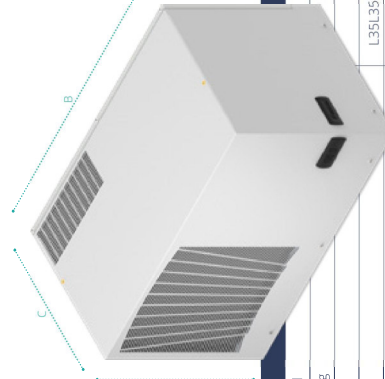
ETE20

CODE	M.U.	ETE200222070000	ETE20U222070000	ETE200222870000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V.~	230,1	230,1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35	2000	2000	2000
Kühlleistung	L35L50	1300	1300	1300
Leistungsaufnahme	W	1540	1540	1300
Interne Betriebstemperatur	°C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +35
Externe Betriebstemperatur	°C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54	54
Externer Schalldruck	dBA	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	57,5



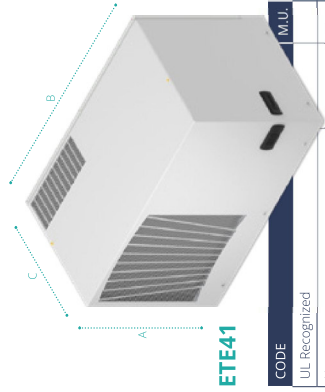
ETE14

CODE	M.U.	ETE140222070000	ETE14U222070000	ETE140222870000
UL Recognized		--	✓	--
Nennspannung	V.~	230,1	230,1	400, 2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35	1400	1400	1400
Kühlleistung	L35L50	950	950	950
Leistungsaufnahme	W	850	850	850
Interne Betriebstemperatur	°C	+25 / +45	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	°C	+20 / +55	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54	54
Externer Schalldruck	dBA	58	58	58
Höhe (A)	mm	450	450	450
Breite (B)	mm	600	600	600
Tiefe (C)	mm	400	400	400
Gewicht	kg	49	49	54



ETE28

CODE	M.U.	ETE280222070000	ETE280226172000
UL Recognized		--	--
Nennspannung	V.~	230,1	400, 3 460, 3
Nennfrequenz	Hz	50/60	50 60
Kühlleistung	L35L35	3000	3000
Kühlleistung	L35L50	2300	2300
Leistungsaufnahme	W	1780	1780
Interne Betriebstemperatur	°C	+25 / +45	+25 / +45
Externe Betriebstemperatur	°C	+20 / +55	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54
Externer Schalldruck	dBA	77	77
Höhe (A)	mm	480	480
Breite (B)	mm	800	800
Tiefe (C)	mm	450	450
Gewicht	kg	74,5	76,5



ETE41

CODE	M.L.U.	ETE410222070000	ETE41U222070000	ETE410226172000	ETE41U226272000
UL Recognized		--	✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	230,1	230,1	400, 3	400, 3
Nennfrequenz	Hz	50/60	50/60	50	50
Kühlleistung	L35L35 W	3800	3800	60	60
Kühlleistung	L35L50 W	2500	2500	3800	3800
Leistungsaufnahme	W	2140	*	2500	2500
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +45	+25 / +45	2140	*
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55	+20 / +55	+25 / +45	+25 / +45
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54	54	+20 / +55	+20 / +55
Externer Schalldruck	dB(A)	77	77	54	54
Höhe (A)	mm	480	480	77	77
Breite (B)	mm	800	800	480	480
Tiefe (C)	mm	450	450	800	800
Gewicht	kg	78,5	83	450	450

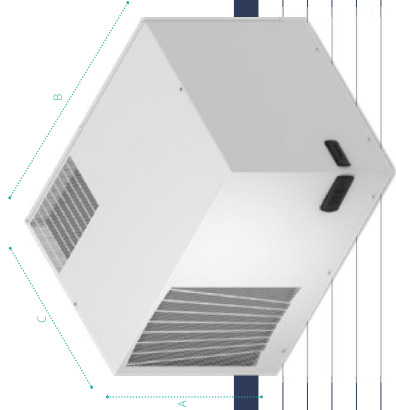
* UL-Zertifizierung ausstehend

Optional Top ETE

CODE	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 ETE

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



ETE60

CODE	M.L.U.	ETE600226172000
UL Recognized		--
Nennspannung	V, ~	400, 3
Nennfrequenz	Hz	50
Kühlleistung	L35L35 W	5200
Kühlleistung	L35L50 W	3800
Leistungsaufnahme	W	3470
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	+25 / +40
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	+20 / +55
Schutzgrad interner Kreislauf	IP	54
Externer Schalldruck	dB(A)	77
Höhe (A)	mm	550
Breite (B)	mm	800
Tiefe (C)	mm	600
Gewicht	kg	95