

SlimIn - Indoor

Slim In CDE ist eine Reihe von extra flachen Klimageräten die für die Installation im Anbau, in Halbeinbau oder Volleinbau konzipiert. Sind ideale Produkte für Anwendungen mit geringem Platzbedarf und ragen kaum aus dem Schaltschrank heraus. Die Eigenschaften des Gerätes ermöglichen eine einfache und schnelle Montage.

Energieeffizienz an vorderster Front

Die Slim In verfügen über hohe EER-Werte und ermöglichen daher Kosteneinsparungen durch den Einsatz von:

- Hochleistungskompressoren und -lüfter
- Mikrokanal-Kondensator, der durch seine geringere Dicke einen besseren Luftstrom ermöglicht
- Energiesparfunktionen (SEM und SEM2)



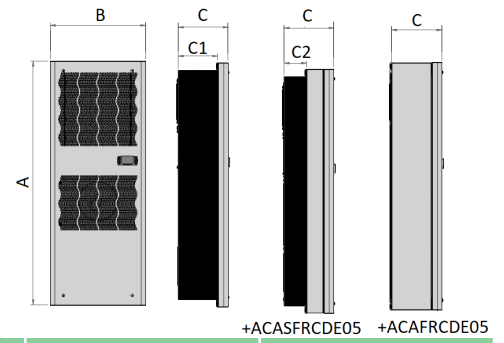
Die Klimageräte der SlimIn CDE-Reihe garantieren beträchtliche **Einsparungen an Geld** (bis zu 50 %) **und Zeit**, dank der Lösungen, die die Installation des Klimageräts und alle Wartungsarbeiten erleichtern und beschleunigen.

Allgemeine Merkmale

- Hohe Effizienz
- Kälteleistung: 500 - 4000 W
- XCB Steuerung + display
- Aufbaurahmen, Halbeinbaurahmen oder Einbaurahmen
- Elektrischen Schnellverbindungen
- Sequencing und Modbus
- µchannel Verflüssiger (ab CDE14)
- Kondensatverdunstung (ab CDE14)
- Sammelalarm und Fernsteuerungskontakt
- Dichtung bereits an der Klimageräte installiert
- Betrieb bis + 60 ° C Außentemperatur
- Zertifizierungen: CE, UL Listed, EAC



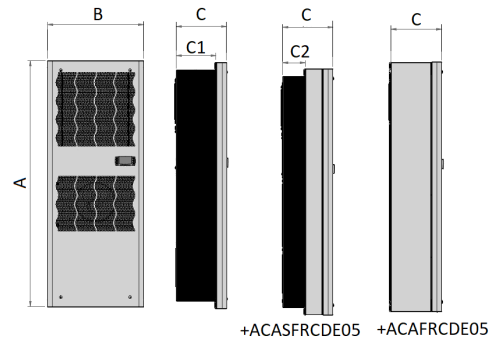
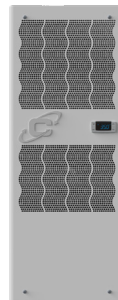
CDE05



+ACASFRUDE05 +ACAFRCDE05

ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE05U320380000	CDE05A322080000	CDE05U322080000
UL LISTED		✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	115,1	230,1	230,1
Nennfrequenz	Hz	60	50	60
Kühlleistung	L35L35 W	575	600	670
Kühlleistung	L35L50 W	425	510	540
Leistungsaufnahme	L35L50 W	350	380	425
Stromaufnahme	A	4	2,3 (2,4 60°C)	2,4
Anlaufstrom	CE A	--	7,5	7,5
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/45	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/55	20/60	20/55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	--	54	54
	UL Type	12	--	12
Externer Schalldruck	dB(A)	54	54	54
Höhe (A)	mm	956	956	956
Breite (B)	mm	375	375	375
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	196 - 155 - 89	196 - 155 - 89	196 - 155 - 89
Gewicht	kg	30	30	30

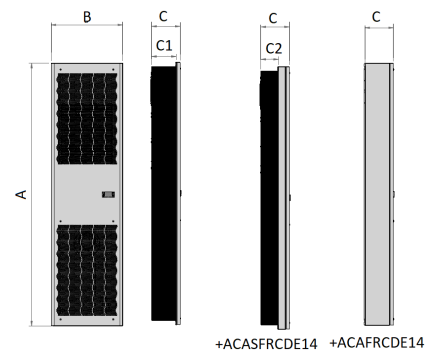
CDE10



+ACASFRUDE05 +ACAFRCDE05

ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE10U320380000	CDE10A322080000	CDE10U322080000
UL LISTED		✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	115,1	230,1	230,1
Nennfrequenz	Hz	60	50	60
Kühlleistung	L35L35 W	975	1000	1050
Kühlleistung	L35L50 W	700	720	800
Leistungsaufnahme	L35L50 W	580	595	710
Stromaufnahme	A	5,45	3,5 (3,6 60°C)	4
Anlaufstrom	CE A	---	20	20
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/40	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/50	20/60	20/55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	---	54	54
	UL Type	12	---	12
Externer Schalldruck	dB(A)	56	56	56
Höhe (A)	mm	956	956	956
Breite (B)	mm	375	375	375
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	196 - 155 - 89	196 - 155 - 89	196 - 155 - 89
Gewicht	kg	34	34	34

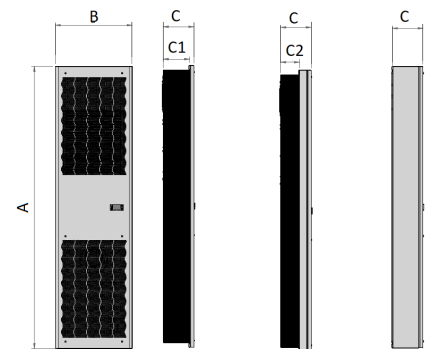
CDE14



+ACASFR CDE14 +ACAFRCDE14

ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE14U320380000	CDE14A322080000	CDE14U322080000	CDE14A322880000
UL LISTED		✓	--	✓	--
Nennspannung	V, ~	115,1	230,1	230,1	400,2 460, 2
Nennfrequenz	Hz	60	50 60	50 60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	1400	1400 1500	---	1500 1400 1500
Kühlleistung	L35L50 W	1150	1150 1250	---	1250 1150 1250
Leistungsaufnahme	L35L50 W	855	730 820	---	820 730 820
Stromaufnahme	A	9,2	5,4 6,1	3,9 (4,1 60°C)	4,23 2,7 2,4
Anlaufstrom	CE A	---	28	28	43
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/45	25/45	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/55	20/60	20/60 20/55	20/60
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	---	54	54	54
	UL Type	12	---	---	12 12 --
Externer Schalldruck	dB(A)	60	60	60	60
Höhe (A)	mm	1666	1666	1666	1666
Breite (B)	mm	454	454	454	454
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111
Gewicht	kg	51	51	51	57

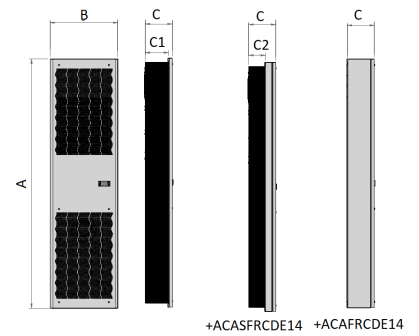
CDE20



+ACASFR CDE14 +ACAFRCDE14

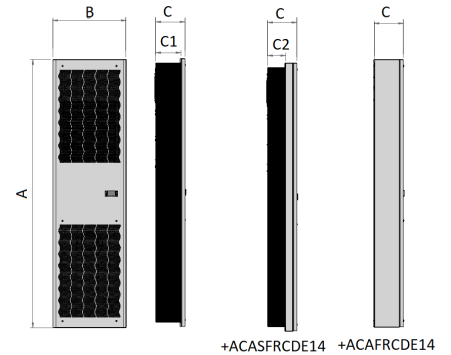
ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE20U320380000	CDE20A322080000	CDE20U322080000	CDE20A326180000	CDE20U326280000
UL LISTED		✓	--	✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	115,1	230,1	230,1	400,3 460,3	400,3 460,3
Nennfrequenz	Hz	60	50 60	50 60	50 60	50 60
Kühlleistung	L35L35 W	2100	2100 2200	---	2200 2100 2200	---
Kühlleistung	L35L50 W	1700	1675 1700	---	1700 1675 1700	---
Leistungsaufnahme	L35L50 W	1220	1200 1430	---	1430 1020 1240	---
Stromaufnahme	A	13,48	6,6 7,7	6,3 (6,6 60°C)	7,2 (2,2 60°C)	2,3 (2,2 60°C)
Anlaufstrom	CE A	---	34	34	40	40
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/45	25/45	25/45	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/55	20/60	20/60 20/55	20/60 20/55	20/60 20/55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	---	54	54	54	54
	UL Type	12	---	---	12	---
Externer Schalldruck	dB(A)	68	68	68	68	68
Höhe (A)	mm	1666	1666	1666	1666	1666
Breite (B)	mm	454	454	454	454	454
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111	181 - 156 - 111
Gewicht	kg	55	55	55	55	55

CDE30



ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE30A322080000	CDE30U322080000	CDE30A326180000	CDE30U326280000
UL LISTED		--	✓	--	✓
Nennspannung	V, ~	230,1	230,1	400,3	460,3
Nennfrequenz	Hz	50	60	50	60
Kühlleistung	L35L35 W	3050	3200	---	3200
Kühlleistung	L35L50 W	2500	2750	---	2750
Leistungsaufnahme	L35L50 W	1295	1600	---	1570
Stromaufnahme	A	6,6	8	6,3 (6,6 60°C)	7,6
Anlaufstrom	CE A	30	36	20	20
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/45	25/45	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/60	20/60	20/55	20/60
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54	54	54
	UL Type	---	---	12	---
Externer Schalldruck	dB(A)	69	69	69	69
Höhe (A)	mm	1666	1666	1666	1666
Breite (B)	mm	496	496	496	496
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	221 -195 - 121	221 -195 - 121	221 -195 - 121	221 -195 - 121
Gewicht	kg	59	59	69	69

CDE40



ARTIKELNUMMER	M.U.	CDE40A326180000	CDE40U326280000
UL LISTED		--	✓
Nennspannung	V, ~	400,3	460,3
Nennfrequenz	Hz	50	60
Kühlleistung	L35L35 W	3950	4095
Kühlleistung	L35L50 W	3210	3400
Leistungsaufnahme	L35L50 W	1895	2390
Stromaufnahme	A	4,2	4,7
Anlaufstrom	CE A	25	21
Interne Betriebstemperatur	min/max °C	25/45	25/45
Externe Betriebstemperatur	min/max °C	20/60	20/55
Schutzgrad interner Kreislauf	CE IP	54	54
	UL Type	---	--
Externer Schalldruck	dB(A)	72	72
Höhe (A)	mm	1666	1666
Breite (B)	mm	496	496
Tiefe (C - C1 - C2)	mm	256 -195 - 121	256 -195 - 121
Gewicht	kg	79	79

Optional Slim in CDE

ARTIKELNUMMER	Sonderfarbe	INOX AISI304 Platte	INOX AISI316 Platte	Phasenfolgerelais	Schutzbehandlung auf dem Kondensator	Fernfühler
CDE14	OCASCCDE	OCAINCDE0414	OCAINCDE1614	--	--	OCARESCDE

Zubehör Slim in CDE

ARTIKELNUMMER	Halbeinbaurahmen	Einbaurahmen	Luftfilter (nur für die Version mit lackierten Blechen)	Sequencing Kabel
CDE14	ACASFRCE14	ACAFRCDE14	ACAFLTCDE14	ACASEQ

Optional für Zubehör Slim in CDE

ARTIKELNUMMER	Sonderfarbe	Inox AISI 304	Inox AISI 316
ACASFRCE14	OCASCSFRCE	OCASFRICE14	OCASFRCCDE14
ACAFRCDE14	OCASCFRCDE	OCAFRCICE14	OCAFRCDE14