

Compact Protherm - Indoor

Condizionatori da Parete - Wall Mounted A/C - Wandklimageräte - Aires Acondicionados para Montaje en la Pared



Caratteristiche Generali

- Elevata efficienza
- Capacità frigorifera: 400÷1000 W
- Scheda elettronica XCB + display
- Funzioni SEM e SEM2 (con accessorio)
- Sequencing e Modbus (con accessori)
- Dissipatore di condensa
- Connessioni rapide
- Contatti allarme generale e comando remoto



General Features

- High efficiency
- Cooling capacity: 400÷1000 W
- Electronic board + display
- SEM and SEM2 functions (with accessory)
- Sequencing and modbus (with accessories)
- Condensate evaporator device
- Fast connections
- General alarm and remote enable contacts



Allgemeine Merkmale

- Hohe Wirkungsgrad
- Kühlkapazität: 400÷1000 W
- XCB Steuerung + Display
- SEM und SEM2 Funktion (mit Zubehör)
- Sequencing und Modbus (mit Zubehör)
- Kondensatverdampfung
- Elektrischen Schnellverbindungen
- Allgemeine Alarmkontakte und Fernbedienung



Características Generales

- Alta eficiencia
- Capacidad frigorífica: 400÷1000 W
- Tarjeta electrónica de control XCB + display
- Funciones SEM y SEM2 (con accesorio)
- Sequencing y Modbus (con accesorios dedicados)
- Disipador de condensación
- Conexiones eléctricas rápidas
- Contactos de alarma general y el mando a distancia



OPTIONAL

CODICE	Colore Speciale	Carpenteria INOX AISI304	Carpenteria INOX AISI316	Sonda remota	Trattamento Protettivo Condensatore
CODE	Special Colour	INOX AISI304 Housing	INOX AISI316 Housing	Remote probe	Protective Treatment on Condenser Coil
ARTIKELNUMMER	Sonderfarbe	INOX AISI304 Gehäuse	INOX AISI316 Gehäuse	Fernfühler	Schutzbehandlung auf dem Kondensator
CODIGO	Color Especial	Carcasa INOX AISI304	Carcasa INOX AISI304	Sonda remoto	Tratamiento de Protección en el Condensador
CNE04	OCASCCP	OCAINI0404/10	OCAINI1604/10	OCARESCP	OCATCo4
CNE07	OCASCCP	OCAINI0404/10	OCAINI1604/10	OCARESCP	OCATCo7
CNE10	OCASCCP	OCAINI0410	OCAINI1610	OCARESCP	OCATCo7

ACCESSORI - ACCESSORIES - ZUBEHÖR - ACCESORIOS

CODICE	Filtro aria	Deflettore aria	Guarnizione IP55	Cavo per sequencing	Porta seriale Modbus	Tappi chiusura	Tetto inclinato 30°
CODE	Air filter	Air baffle	IP55 Gasket	Sequencing cable	Serial port for Modbus	Rubber caps	30° Sloped roof
ARTIKELNUMMER	Luftfilter	Leitblech	Dichtung IP55	Sequencing kabel	Serielle Schnittstellen für Modbus	Gummikappen	30° Schrägdach
CODIGO	Filtro de aire	Deflector de aire	Junta IP55	Cable por sequencing	Puerto serie por Modbus	Tapas de goma	Techo inclinado 30°
CNE04	ACAFLT04 (1)	ACABAF04	ACAG03 (2)	ACASEQ	ACASPM	ACACAP	ACATOP04/10
CNE07	ACAFLT04 (1)	ACABAF04	ACAG03 (2)	ACASEQ	ACASPM	ACACAP	ACATOP04/10
CNE10	ACAFLT04 (1)	ACABAF10	ACAG03 (2)	ACASEQ	ACASPM	ACACAP	ACATOP10

(1) Disponibile solo per modelli in lamiera verniciata / Available for painted sheet models only / Nur für bemalte Blattmodelle verfügbar / Disponible solo para modelos de lámina de metal pintada

2) Solo per modelli CE - Available only for CE units - Nur für CE Geräte verfügbar - Disponible únicamente por unidades CE.

Opzioni Per Accessori - Option For Accessories - Optionen Für Zubehör - Opciones Para Accesorios

CODICE	Colore speciale	Inox 304	Carpenteria Inox 316
CODE	Special color	Stainless steel 304	Stainless steel 316
ARTIKELNUMMER	Sonderfarbe	Inox 304	Inox 316
CODIGO	Color especial	Inox 304	Inox 316
ACAFLT04	OCASCFLT04	---	---
ACATOP04	OCASCTOP04	OCAINI04T04	OCAINI16T04
ACATOP10	OCASCTOP10	OCAINI04T10	OCAINI16T10

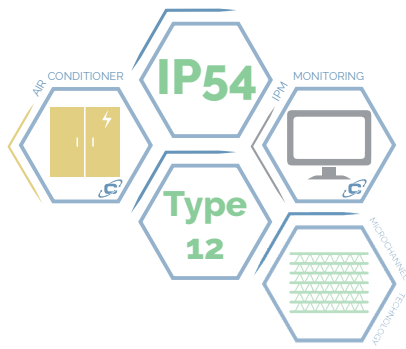
Certificazioni - Certifications - Zertifizierungen - Certificaciones

- CE
- UL Listed (Codice - Code - Artikelnummer - Codigo = CVE--U-----)
- EAC

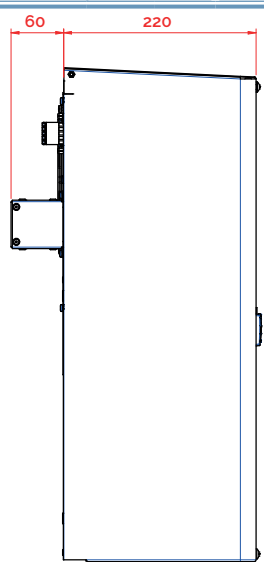
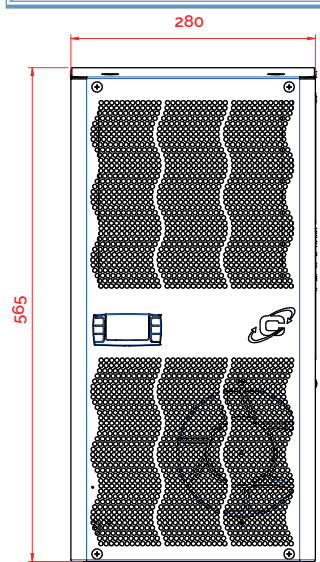




CNE04

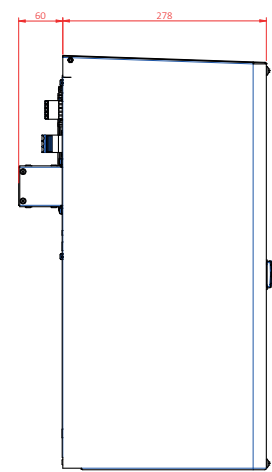
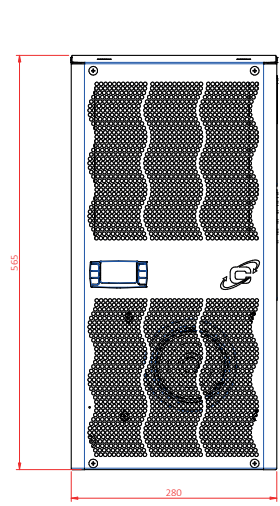


CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	CNE040022080000		CNE040022880000		CNE04U122080000		CNE04U122880000		CNE04U120380000	
UL LISTED		--		--		•		•		•	
Tensione nominale - Rated voltage- Nennspannung -Tensión nominal	V , ~	230, 1		400,2 460,2		230, 1		400,2 460,2		115, 1	
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz -Frecuencia nominal	Hz	50 60		50 60		50 60		50 60		60	
Altezza - Larghezza - Profondità - Height - Width - Depth - Höhe - Breite - Tiefe - Altura - Anchura - Profundidad	mm	565x280x220		565x280x278		565x280x220		565x280x278		565x280x220	
Potenza frigorifera-Cooling capacity-Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L35	W	455	495	450	490	--	495	--	490	455
Potenza frigorifera - Cooling capacity - Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L50	W	340	385	335	380	--	385	--	380	335
Potenza assorbita - Power consumption - Leistungsaufnahme - Potencia absorbida	L35L50	W	205	220	205	220	--	220	--	220	255
Max corrente assorbita - Max current consumption - Max Stromaufnahme - Corriente absorbida max.	A	1,2	1,1	0,6	0,55	---	---	---	---	---	---
Corrente di avviamento - Start-up current - Anlaufstrom - Corriente de puesta en marcha	CE	A	4,6		2,6		4,6		2,6		--
Capacità di carico minima del circuito -Circuit minimum load capacity - Mindestbelastbarkeit des Kreislaufts - Capacidad de carga minima del circuito	UL	A	--		--		15		15		15
Taratura del dispositivo di protezione - Protection device calibration - Kalibrierung der Schutzeinrichtung - Calibración del dispositivo de protección	CE	A	4		4		4		4		--
	UL		--		--		15		15		15
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	m i n / max	°C	+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45
Temp. esterne di funzionamento - External operating temp - Externe Betriebstemperatur - Temp. externas de funcionamiento	m i n / max	°C	+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +50
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE	IP	54		54		54		54		--
	UL	Type	--		--		12		12		12
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa		dB(A)	55		55		55		55		55
Peso - Weight - Gewicht - Peso		kg	17		21		17		21		17



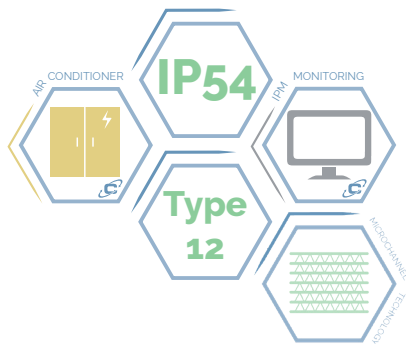
CNE04- 230V
CNE04- 115V

CNE04- 400V
CNE04- 460V

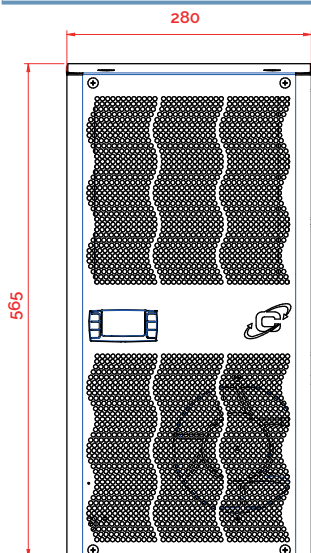




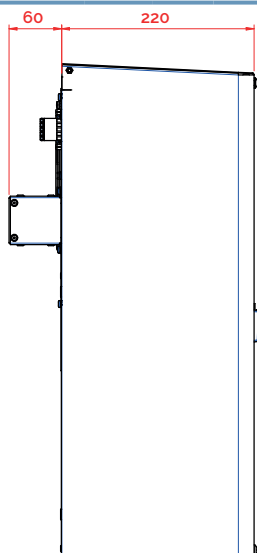
CNE07



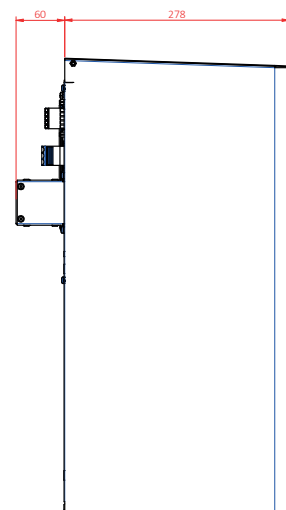
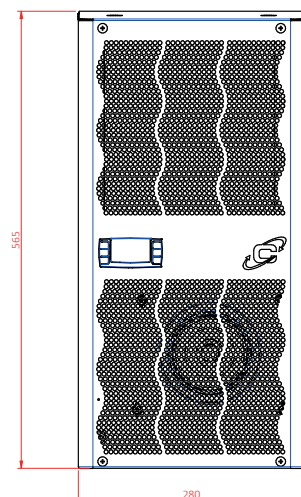
CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO		M.U.	CNE070022080000		CNE070022880000		CNE07U122080000		CNE07U122880000		CNE07U120380000
UL LISTED			--		--		•		•		•
Tensione nominale - Rated voltage- Nennspannung -Tensión nominal		V , ~	230, 1		400,2	460,2	230, 1		400,2	460,2	115, 1
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz -Frecuencia nominal		Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	60
Altezza - Larghezza - Profondità - Height - Width - Depth - Höhe - Breite - Tiefe - Altura - Anchura - Profundidad		mm	565x280x220		565x280x278		565x280x220		565x280x278		565x280x220
Potenza frigorifera-Cooling capacity-Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L35	W	660	670	645	655	--	670	--	655	625
Potenza frigorifera - Cooling capacity - Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L50	W	450	490	440	480	--	490	--	480	460
Potenza assorbita - Power consumption - Leistungsaufnahme - Potencia absorbida	L35L50	W	350	360	350	360	--	360	--	360	335
Max corrente assorbita - Max current consumption - Max Stromaufnahme - Corriente absorbida max.		A	2	1,6	1	0,8	---	---	---	---	---
Corrente di avviamento - Start-up current - Anlaufstrom - Corriente de puesta en marcha		CE A	7		4,5		7		4,5		--
Capacità di carico minima del circuito -Circuit minimum load capacity - Mindestbelastbarkeit des Kreislaufts - Capacidad de carga minima del circuito		UL A	--		--		--	15	--	15	15
Taratura del dispositivo di protezione - Protection device calibration - Kalibrierung der Schutzeinrichtung - Calibración del dispositivo de protección	CE A	4		4		4		4		--	
	UL	--		--		--	15	--	15	15	
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	m i n / max	°C	+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45
Temp. esterne di funzionamento - External operating temp - Externe Betriebstemperatur - Temp. externas de funcionamiento	m i n / max	°C	+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +50
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE IP	54		54		54		54		--	
	UL Type	--		--		--	12	--	12	12	
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa		dB(A)	55		55		55		55		55
Peso - Weight - Gewicht - Peso		kg	18		22		18		22		18



CNE07- 230V
CNE07- 115V

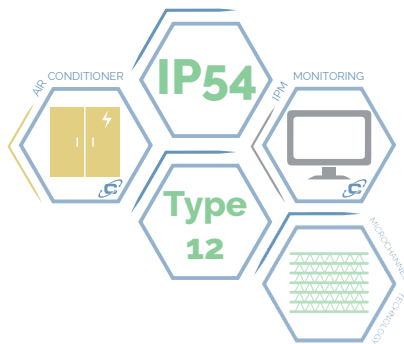


CNE07- 400V
CNE07- 460V





CNE10



CODICE - CODE - ARTIKELNUMMER - CÒDIGO	M.U.	CNE100022080000		CNE100022880000		CNE10U122080000		CNE10U122880000		CNE10U120380000	
UL LISTED		--		--		•		•		•	
Tensione nominale - Rated voltage- Nennspannung -Tensión nominal	V , ~	230, 1		400,2 460,2		230, 1		400,2 460,2		115, 1	
Frequenza nominale - Nominal frequency - Nennfrequenz -Frecuencia nominal	Hz	50 60		50 60		50 60		50 60		60	
Altezza - Larghezza - Profondità - Height - Width - Depth - Höhe - Breite - Tiefe - Altura - Anchura - Profundidad	mm	565x280x278		565x280x278		565x280x278		565x280x278		565x280x278	
Potenza frigorifera-Cooling capacity-Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L35 W	975	1075	950	1050	--	1075	--	1050	950	
Potenza frigorifera - Cooling capacity - Kühlleistung - Potencia frigorífica	L35L50 W	750	830	745	825	--	830	--	825	700	
Potenza assorbita - Power consumption - Leistungsaufnahme - Potencia absorbida	L35L50 W	480	530	480	530	--	530	--	530	555	
Max corrente assorbita - Max current consumption - Max Stromaufnahme - Corriente absorbida max.	A	2,5	2,8	1,4	1,4	---	---	---	---	---	
Corrente di avviamento - Start-up current - Anlaufstrom - Corriente de puesta en marcha	CE A	46		4,5		46		4,5		--	
Capacità di carico minima del circuito -Circuit minimum load capacity - Mindestbelastbarkeit des Kreislafs - Capacidad de carga minima del circuito	UL A	--		--		-- 15		-- 15		15	
Taratura del dispositivo di protezione - Protection device calibration - Kalibrierung der Schutzzeinnrichtung - Calibración del dispositivo de protección	CE A	4		4		4		4		--	
	UL	--		--		-- 15		-- 15		15	
Temp. interne di funzionamento - Internal operating temp. - Interne Betriebstemperatur - Temp. internas de funcionamiento	m i n / max °C	+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45		+20 / +45	
Temp. esterne di funzionamento - External operating temp. - Externe Betriebstemperatur - Temp. externas de funcionamiento	m i n / max °C	+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +55		+20 / +50	
Grado di protezione circuito interno - Internal circuit protection rating - Schutzgrad interner Kreislauf - Grado de protección del circuito interno	CE IP	54		54		54		54		--	
	UL Type	--		--		-- 12		-- 12		12	
Pressione sonora esterna - External sound pressure - Externer Schalldruck - Presión sonora externa	dB(A)	58		58		58		58		58	
Peso - Weight - Gewicht - Peso	kg	20		23		20		23		20	

