



FICHE TECHNIQUE CLIMATISEURS CLC EXTT TECHNICAL SPECIFICATIONS AIR CONDITIONERS CLC EXTT

DESCRIPTION

Les climatiseurs CLC sont conformes aux normes CE. Ces appareils disposent en standard :

Circuit de refroidissement :

- Compresseur hermétique à pistons avec résistance de carter
- Condenseur et évaporateur à ailettes aluminium et tubes cuivre ventilé
- Ventilateur centrifuge à haut débit
- Détendeur capillaire calibré
- Pressostat haute pression
- Pressostat de ventilation

Electricité – Régulation :

- Thermostat mécanique réglé à 35°C
- Temporisation réglé à 3 min (anti court-cycle)(CLC40)
- Carrosserie reliée à la terre
- Câble d'alimentation de 4m
- Boîtier électrique IP56

Châssis – Carrosserie

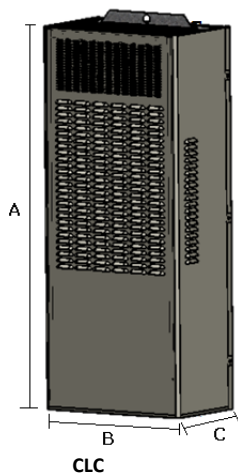
- Joint d'étanchéité IP54
- Carrosserie électro-zinguée, peinture RAL 7032
- Tuyau d'évacuation des condensats de 3m

Manutention et accessibilité

- Accès à l'intérieur de l'appareil par 6 vis M6 inviolable
- Anneau de levage

Montage sur armoire

- Latéral sur porte ou paroi d'armoire
- Visserie fixation M6 (CLC20)
- Visserie fixation M8 (CLC40)
- Montage extérieur



CLC

DESCRIPTION

Air conditioners CLC are compliant with CE standards. Standard design is based on :

Refrigeration circuit :

- Hermetic compressor with crankcase heater
- Copper tubes and aluminium fins ventilated exchanger and condenser
- High flow centrifugal fan
- Capillary
- High pressure pressostat
- Fan pressostat

Electricity – Régulation :

- Mechanical thermostat set at 35°C
- Temporization set at 3 min (anti short cycle)(CLC40)
- Ground connected cover
- Power supply cable of 4m
- Electrical box IP56

Structure – Frame :

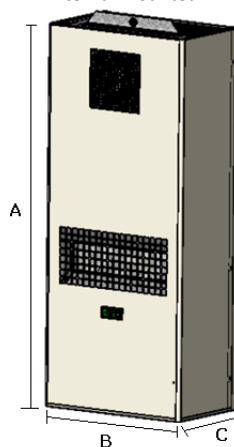
- IP 54 gasket
- Galvanized painted enclosure RAL 7032
- Pipe condensate evacuation of 3m

Handling and accessibility

- Easy internal access by 6 inviolable screws M6
- Eyebolt

Cabinet mounting

- Side panel or cabinet's door mounting
- Fixing screws M6 (CLC20)
- Fixing screws M8 (CLC40)
- External mounted



CLC montage interne / Internal mounted

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL DATAS

Type	CLC			
	20	20T	40	40T
Modèle / Model				
Code EURODIFROID / EURODIFROID code	CLC 20 CAB EXTT	CLC 20 TAB EXTT	CLC 40 AAB EXTT	CLC 40 TAB EXTT
Tension d'alimentation / Power supply	230V-1-50/60Hz	400V-3-50Hz	230V-1-50Hz	400V-3-50Hz
Puissance de refroidissement (W) / Cooling power (W)	2000	2000	3800	3800
Puissance électrique absorbée (W) / Power consumption (W)	1168/1208*	1045	1573	1537
Intensité nominale (A) / Running current (A)	5.47/5.75*	3.1	7.4	3.5
Intensité de démarrage (A) / Starting current (A)	21.8/21.8*	16	31	13
Protection amperométrique (A aM) / Fuse protection (A aM)	8	4	8	4
Débit d'air (m3/h) / Air flow (m3/h)	600	600	880	880
Pression sonore (dBA) / Sound pressure level (dBA)	70	70	70	70
Température ambiante mini-maxi (°C) / Mini-maxi ambient temperature (°C)	-15°C – 55°C			
Plage de régulation mini-maxi (°C) / Mini-maxi temperature control range (°C)	25°C – 45°C			
Poids à vide (kg) / Weight (kg)	55	55	86	86
Dimensions (AxBxC) mm	1006x402x240	1006x402x240	1210x508x310	1210x508x310

* 60Hz

Données pour 35°C ambiant, 35°C interne armoire / Given for 35°C ambient, 35°C internal cabinet



EQUIPEMENTS EN OPTIONS / OPTIONAL EQUIPMENTS

	Tensions et fréquences différentes du standard / <i>Tensions and frequencies different from standard</i>
	Peinture RAL différentes du standard / <i>Different RAL painting</i>
CAX	Capotage inox / <i>Stainless steel cover</i>
TE	Thermostat à affichage digital / <i>Thermostat with digital display</i>
R1000	Résistance 1000W / <i>Heater 1000W</i>
CBB-TBB	Montage interne armoire électrique / <i>Cabinet internal mounted</i>

PLAN D'ENCOMBREMENT / DIMENSIONAL DRAWING

