

CDU-S



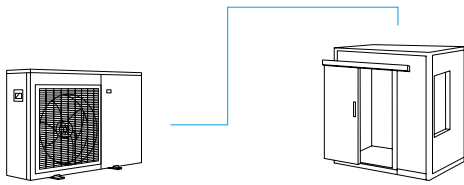
Température d'évaporation	-10 °C	-5 °C	0 °C	+5 °C
Puissance de refroidissement	2.81 kW	3.27 kW	3.70 kW	4.10 kW
Puissance maximale d'alimentation	1.85 kW	1.90 kW	1.90 kW	1.93 kW
Température de fonctionnement puissance garantie	Evaporation Min/Max	-10 ~ +5 °C		
	Ambiante Min/Max	-25 ~ +43 °C		
Dimensions*	Hauteur x Largeur x Profondeur		670 x 950 x 281 mm	
Poids	57 kg			
Niveau sonore ⁽¹⁾	A 1 mètre		46 dB(A)	
Compresseur	Type	Inverter hermétique à spirales		
	Vitesse Min/Max	35 ~ 80 Hz		
Echangeur de chaleur	Type de technologie	Microcanaux aluminium		
Réfrigérant	Type / GWP	R744 CO ₂ / 1		
Tension d'alimentation	Phase /Tension /Fréquence	Monophasé / 230 / 50 ou 60 (-/V/Hz)		
Communication	Standard	Modbus		
DESP	Catégorie	1		
Pression maximale de service	Haute pression	14 MPa		
	Basse pression	9 Mpa		

⁽¹⁾ Conditions: T° Ambiante + 32°C, Vitesse du compresseur: 80hz * sans le capot de protection tuyauterie

✔ Avantages principaux

- ✔ Première solution 100% CO₂ pour les petites surfaces commerciales et petites puissances de refroidissement
- ✔ Très silencieux
- ✔ Très faible charge de réfrigérant
- ✔ Réfrigérant naturel et non inflammable
- ✔ Extrêmement compact
- ✔ Modulaire, flexible et installation facile

✓ Installation en monoposte



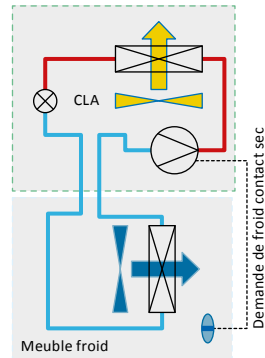
- ✓ Pas besoin d'installer de détendeur avant l'évaporateur

Plage de températures d'évaporation

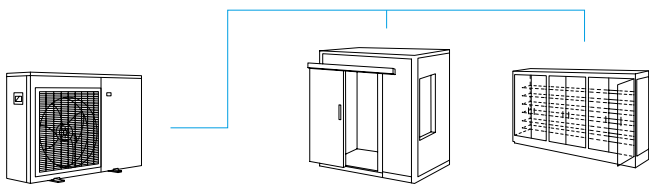
-10°C ~ +5°C

Puissance positive (température ambiante: +32°C)

3270W à -5°C



✓ Installation en multiposte



Plage de températures d'évaporation

-10°C ~ +5°C

Puissance positive (température ambiante: +32°C)

3270W à -5°C

