

# Monobloc Cool Quiet

Les climatiseurs monobloc Cool Quiet sont conçus à la fois pour le refroidissement et le chauffage en cycle standard. Ils ont une conception compacte, une apparence attrayante et une grande résistance à l'eau de mer avec leur carrosserie en chrome, leur condenseur en cupronickel et l'évaporateur en cupro-aluminium recouvert de peinture Epoxy hydrofuge.

Les unités monobloc Cool Quiet ont un excellent niveau sonore et un design à profil bas peu encombrant, votre appareil peut vous accompagner dans tous vos voyages dans un espace limité. Grâce à la rotation à 90° du boîtier du ventilateur il peut être facilement adapté à cet espace disponible.

Les unités autonomes à commande numérique ont une large base de communication de données sur les conditions ambiantes par trois capteurs différents. Ces capteurs permettent également au système de contrôle de prendre les précautions nécessaires et protéger votre appareil.

La gamme Cool Quiet couvre des puissances de 5 000 à 36 000 BTU avec le meilleur ajustement pour votre capacité de refroidissement requise, elles sont basées sur une température de condensation à 47°C. Par un simple touché du doigt sur l'écran digital vous serez en mesure de créer l'atmosphère agréable dont vous avez besoin en toute saison de l'année.

Une fois habitué au confort avec les unités Cool Quiet, vous ne voudrez plus renoncer aux bénéfices de :

- ✦ Excellent niveau sonore
- ✦ Confort des étendus d'options du panneau de contrôle
- ✦ Basse consommation d'énergie et capacités du groupe
- ✦ Vaste communication de données et de protection par les 3 capteurs
- ✦ Respect de l'environnement et haute performance du réfrigérant R410a
- ✦ Conception peu encombrante et facilité d'installation



Accessoires en option



Package standard

## INCLUS DANS LE PACKAGE

- ✓ Unité principale (réfrigérant R410a chargé)
- ✓ Panneau de contrôle digital
- ✓ Adaptateur de sortie d'air
- ✓ Pièces de fixation

## ACCESSOIRES EN OPTION

- ✓ Pompe eau de mer
- ✓ Grille de reprise d'air, grille de soufflage d'air, plénum
- ✓ Kit d'installation

## COMMENT CHOISIR SA CLIMATISATION ?

**Cabine sous ou au niveau de la ligne de flottaison avec peu de hublot : 600 à 900 BTU/m<sup>2</sup>**  
**Cabine au-dessus de la ligne de flottaison avec hublot : 800 à 1300 BTU/m<sup>2</sup>**  
**Carré : 800 à 1700 BTU/m<sup>2</sup>**

MODELE		COOL 5	COOL 8	COOL 10	COOL 12	COOL 16	COOL 18	COOL 21	COOL 24	COOL 27	COOL 31	COOL 36
Capacité	Btu/h	5 000	8 000	10 000	12 000	16 000	18 000	21 000	24 000	27 000	31 000	36 000
Alimentation		230V / 1Ph / 50-60Hz										
Consommation d'énergie	W	385	675	765	955	1 260	1 385	1 655	1 905	2 085	2 410	2 715
Courant en opération	A	2,26	3,12	3,9	4,68	6,46	6,93	7,99	8,84	9,73	11,73	13,12
Courant au démarrage	A	11	16,1	17	19,2	27,2	25,9	42,4	40	60,6	66	74
Réfrigérant		R134a		R410A								
Dimensions (mm)	Longueur	415	420	430	430	493	493	540	540	540	750	800
	Largeur	277	291	291	291	329	329	329	385+100	385+100	500	500
	Hauteur	302	302	328	328	352	352	395	395	405	450	525
Poids	kg	25	28	29	30	40	42	46	50	55	66	69
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	250	330	480	480	590	700	805	1 000	1 100	1 450	1 650
Diamètre conduit	mm	100	100	125	125	125	150	150	180	200	2x150	2x180
Diamètre tuyau condenseur	pouce (mm)	3/4" (19)										
Diamètre tuyau vidange	pouce (mm)	5/8" (16)										
Débit d'eau condenseur	lt/min	5	8	11	13	17	19	22	25	28	33	38

Les unités sont conçues pour fonctionner en intérieur, elles ne sont pas adaptées pour une utilisation en extérieur. Temp. mini eau de mer en mode chauffage : 8°C / Temp. max eau de mer en mode refroidissement : 40°C / Pression maxi du système de refroidissement d'eau de mer : 2 bar / Température de travail maximale de l'environnement : 42°C

SARL S. FROID CONCEPT - Rue Henri Giraudeau • ZI Ouest 17700 SURGERES

☎ 05 46 42 48 65 📠 05 46 42 03 78 ✉ sfroidmarine@orange.fr

SARL au capital de 50 000 Euros - RCS La Rochelle SIRET 493 928 980 00025 APE 3320B