



FAN COIL 50-75 V2



À PROPOS DE L'UNITÉ

Le Fan Coil 50-75 V2 d'ICS Cool Energy est une unité polyvalente dotée de deux ventilateurs et capable de gérer un débit d'air de 5 000 m³/h. L'unité a besoin d'une source d'eau au niveau de la batterie intégrée et est dotée de raccords hydrauliques à connexion rapide, ainsi que d'une alimentation monophasée 16 A.

L'unité 50-75 V2 est installée en intérieur et dispose d'une évacuation d'air amovible sur la partie supérieure. Elle peut être retirée et remplacée par une gaine flexible de diamètre 500 mm destinée à évacuer l'air en dehors de l'unité, vers des espaces spécifiques et distants.

L'unité est aussi fournie avec une pompe de condensats, et un système de régulation de vitesse du ventilateur afin de réguler le débit d'air.

L'OFFRE ICS COOL ENERGY

ICS Cool Energy peut également vous fournir les équipements suivants :

- Gamme de groupes froid à condensation par air en location de 1.22 kW à 1 000 kW
- Gamme de groupes froid à condensation par eau de 7,5 kW à 1 000 kW
- Centrales de traitement d'air et Armoires de climatisation pour des besoins de 5 kW à 500 kW
- Climatiseurs de 1,3 kW à 350 kW
- Groupes Froid (-40 °C) et Frigorifères basse température
- Déshumidificateurs de 200 à 10 000 m³/h
- Groupes électrogènes de 20 kVA à 800 kVA, avec réservoirs et gestion du combustible
- Distribution de l'air (conduits souples et gaines d'air perforées)
- Chaufferies Temporaires et chaudières de 25 kW à 2MW ainsi que des cuves fioul
- Solutions de chauffage (bureaux/entrepôts) de 3 kW à 200 kW (électriques, indirects, pompes à chaleur).

Nous fournissons également des services complets d'installation & mise en service, de transport, de levage et de surveillance.

LES SPÉCIALISTES DE LA RÉGULATION DE TEMPÉRATURE
VENTES | LOCATION | SERVICE

NOUS CONTACTER

Appelez-nous
gratuitement au
0800 20 20 50 ou
Rendez-vous sur notre
site Web

www.icscoolenergy.fr

Dépôts nationaux

contact@icscoolenergy.com

E&OE. Toutes ces données peuvent être modifiées et améliorées en continu sans préavis.
Les équipements sont conçus dans le respect de la norme ISO 9001 et de toutes les autres directives électriques, de pression et mécaniques applicables.

© ICS Cool Energy. Tous droits réservés.

WWW.ICSCOOLENERGY.FR



DONNÉES TECHNIQUES

FAN COIL 50-75 V2

PERFORMANCES NOMINALES		REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
Capacité	kW	50	100
Puissance sensible	kW	35	100
Température de soufflage	°C	20	70
Température d'entrée d'air	°C	25	70

LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température de soufflage min./max.	°C	10/30
Pression disponible	kPa	36
Pression de fonctionnement max.	Bar	6
Volume d'eau de la batterie	l	25
Raccordement de condensats	Tuyaux	Oui

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension de l'alimentation électrique monophasée	V	230
Raccordement électrique	A	Prise 16 A à 3 broches
Puissance maximale absorbée	kW	1,55
Courant maximal absorbé	A	6,5

VOLUME D'AIR

Nombre total de ventilateurs	1,2 kW chacun	1
Débit d'air total	m ³ /h	5 000
	m ³ /s	1,4
Longueur max. de gaine	m	15
Débit d'air soufflé max.	m	15

DONNÉES ACOUSTIQUES

Niveau de pression acoustique à 10 mètres (ISO3744)	dB(A)	45
---	-------	----

DONNÉES PHYSIQUES

Longueur totale	mm	1 300
Largeur totale	mm	790
Hauteur totale	mm	1 970
Poids	kg	200

NOUS CONTACTER

Appelez-nous
gratuitement au
0800 20 20 50 ou
Rendez-vous sur notre
site Web

www.icscoolenergy.fr

Dépôts nationaux

contact@icscoolenergy.com

E&OE. Toutes ces données peuvent être
modifiées et améliorées en continu sans
préavis.

Les équipements sont conçus dans le
respect de la norme ISO 9001 et de
toutes les autres directives électriques,
de pression et mécaniques applicables.

© ICS Cool Energy. Tous droits réservés.

LES SPÉCIALISTES DE LA RÉGULATION DE TEMPÉRATURE
VENTES | LOCATION | SERVICE

WWW.ICSCOOLENERGY.FR