



À PROPOS DE L'UNITÉ

Le Fan Coil 10LT basse température d'ICS Cool Energy est une unité flexible à ventilateur unique capable de fournir un débit d'air de 6,480 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 triphasée 16A. La centrale d'air est installée à l'intérieur et peut être fournie avec ou sans panel de dégivrage indépendant à basse température. Ceci permet d'offrir une température de sortie d'air à 0 ° C et une température stable dans une pièce de 4 ° C ou moins. L'unité est également fournie avec un tuyau de condensat, un panel de dégivrage à minuterie (afin de gérer à la fois le dégivrage de la résistance de la batterie et du bac de condensat).

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

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.



TECHNICAL FAN COIL 10LT

PERFORMANCES NOMINALES

Puissance frigorifique	kW	10
Température de l'air (Sortie)	°C	0
Température de l'air (Entrée)	°C	4
Entrée eau/glycol	°C	-8
Sortie eau/glycol	°C	-4

LIMITES DE FONCTIONNEMENT

Température minimale / maximale de désactivation de l'air	°C	-5/20
Perte de charge de l'évaporateur	kPa	25.9
Pression opérationnelle maximale	Bar	10
Volume d'eau de l'évaporateur	L	12
Connexion des condensats (queue de tuyau - pompe intégré)		1"

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Alimentation électrique	V	400
Connexions d'alimentation (sans dégivrage)	A	16 C forme Plug
Connexions d'alimentation (avec dégivrage)	A	16 C forme Plug
Courant maximal absorbé	kW	0.4/4
Courant max absorbé	A	0.75/6
Courant de démarrage (max.)	A	2.75
Système de régulation		Carel pCO ³

AIR LIMITS

Nombre total de ventilateurs	0.4kW chaque	2
Débit d'air total	m ³ /hr	6,480
Jet d'air max	m	25

DONNÉES ACOUSTIQUES

Niveau de pression acoustique à 10 mètres (ISO3744)	dB(A)	64
---	-------	----

DIMENSIONS

DIMENSIONS			AVEC CADRE
Longueur totale	mm	1700	1720
Largeur totale	mm	604	880
Hauteur totale	mm	575	880
Poids	kg	135	170
Poids + eau / glycol	kg	147	182
Taille du couplage fluide	mm	25/1	25/1
Type de couplage fluide	Std	1" Camlock	

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