

## GAINABLE INVERTER HAUTE CAPACITÉ

## ACD 80-100 UiAT COMPACT inverter

1 Juin 2015

## La réponse sur mesure aux applications commerciales et semi-industrielles

La gamme commerciale DAITSU pourvue des dernières avancées technologiques permet de maintenir un haut niveau d'efficacité énergétique, de confort et une flexibilité d'installation garantissant simplicité de mise en œuvre et nombreuses possibilités d'applications.

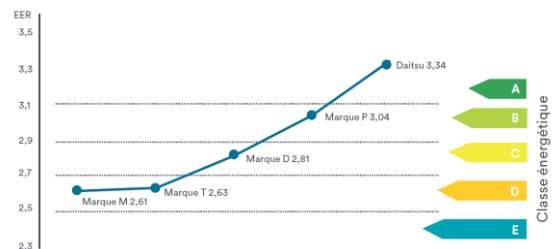
Cette nouvelle gamme d'adapte parfaitement aux applications commerciales quelques soient les applications : locaux commerciaux, espaces de loisirs et sportifs, grandes salles...

## Flexibilité d'installation

Les gainables DAITSU de part leur conception et leurs performances permettent une grande flexibilité de mise en œuvre notamment grâce à des distances de liaisons frigorifiques totales allant jusqu'à 150m et des dénivelés jusqu'à 50 m.

## Efficacité et économies

La nouvelle technologie DAITSU X-Trem Inverter (Fréquence de fonctionnement de 15 à 120 Hz) autorise des performances supérieures de 15% comparées à d'autres systèmes inverter similaires ainsi que des économies de fonctionnement annuelles allant jusqu'à 50 % par rapport à des systèmes comparables.



## Système de contrôle intelligent

Disposant des dernières avancées électroniques et pourvu d'un détendeur électronique, cette gamme autorise de modulation de puissance allant de 10 à 100%.

Le détendeur électronique permet de répondre aux variations des besoins des intérieurs et contrôlant le débit autorisant ainsi un maintien de la température constante.



Modèles			ACD 80 UiAT COMPACT		ACD 100 UiAT COMPACT	
Code			3NDA5805		3NDA5810	
			<b>UNITÉ EXTERIEURE</b>			
Puissance frigorifique	Refroidissement *	kW	22,40		28,00	
	Chauffage **	kW	25,00		30,00	
Consommation	Refroidissement *	kW	6,70		8,30	
	Chauffage **	kW	6,54		8,15	
EER/COP	Refroidissement*/Chauffage**		3,34 / 3,82		3,37 / 3,68	
Tension / Phases / Fréquence	V/n°/Hz		380-415/3/50			
Compresseur	Quantité - Type		2 - Inverter Rotatif			
Ventilateur	Quantité - Type		2 - Axial			
Débit d'air	m³/h		9000		9000	
Liaisons frigorifiques	Gaz	pouces	7/8"		7/8"	
	Liquide	pouces	3/8"		3/8"	
Niveau sonore	dB(A)		60		61	
Distance maximale	m		125		125	
			<b>UNITÉ INTERIEURE</b>			
Tension / Phases / Fréquence	V/n°/Hz		220-240/1/50			
Débit d'air	m³/h		4000/3800/3200		4400/4150/3600	
Pression disponible	Pa		150/0 - 200		150/0 - 200	
Niveau sonore	dB(A)		54		55	
Liaisons frigorifiques	Gaz	pouces	3/4"		7/8"	
	Liquide	pouces	3/8"		3/8"	

\* T° de retour 27 °C (BS), 19 °C (BH) T° extérieure 35 °C (BS), 24 °C (BH). \*\* T° de retour 20 °C (BS), 15 °C (BH) T° extérieure 7 °C (BS), 6 °C (BH)



## INFORMATION/CONTACT PRESSE

Charlotte BRIET  
Département Marketing France

## EUROFRED FRANCE SAS

ZI de la Lauze - 2, rue Saint-Exupéry  
34430 SAINT JEAN DE VEDAS - FRANCE  
Tél. +33 (0)4 67 15 12 85 - Fax +33 (0)4 67 15 33 89  
cbriet@eurofred.com - www.generalfrance.com

**EUROFRED** France  
*being efficient*

Eurofred France est filiale de la multinationale Espagnole EUROFRED Group SA créée en 1966 et dont le siège est situé à Barcelone. Partenaire de Fujitsu-General Ltd depuis 1986, EUROFRED Group SA est présent en Espagne, en France, en Italie, au Royaume Uni, au Portugal et désormais en Amérique du Sud.

Eurofred Group SA réalise un chiffre d'affaires de 210 M€, emploie 527 collaborateurs et commercialise les marques FUJITSU, GENERAL, FUJI-ELEC, DAITSU et AQUATERMIC.

**GENERAL**  
L'ALTERNATIVE 5 étoiles

**AQUATERMIC**  
POMPES À CHALEUR

**EUROFRED** France  
*being efficient*

Eurofred France est filiale de la multinationale Espagnole **EUROFRED Group SA** créée en 1966 et dont le siège est situé à Barcelone. Partenaire de **Fujitsu-General Ltd** depuis 1986, **EUROFRED Group SA** est présent en Espagne, en France, en Italie, au Royaume Uni, au Portugal et désormais en Amérique du Sud.

**Eurofred Group SA** réalise un chiffre d'affaires de 210 M€, emploie 527 collaborateurs et commercialise les marques **FUJITSU**, **GENERAL**, **FUJI-ELEC**, **DAITSU** et **AQUATERMIC**.

**INFORMATION/CONTACT PRESSE**

Charlotte BRIET  
Département Marketing France

**EUROFRED FRANCE SAS**

ZI de la Lauze - 2, rue Saint-Exupéry  
34430 SAINT JEAN DE VEDAS - FRANCE  
Tél. +33 (0)4 67 15 12 85 - Fax +33 (0)4 67 15 33 89  
cbriet@eurofred.com - www.generalfrance.com

**GENERAL**  
L'ALTERNATIVE 5 étoiles

**aquatermic**<sup>®</sup>  
POMPES À CHALEUR