Eliwell France
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr

CFUT DR985 CFUT DR985

Ces coffrets sont conçus pour la gestion et le contrôle complet d'une chambre froide positive et négative avec compresseur **triphasé** de 6 à 23A. Le régulateur DR985 embarqué permet de programmer les températures, différentiels, alarmes, anti court-cycle et de gérer le dégivrage cyclique (ou en temps réel en version DR985LX). Le dégivrage peut se faire de façon naturelle, électrique ou gaz chauds. Les ventilateurs peuvent être gérés en marche permanente ou non durant le dégivrage.

Le DR985 comprend 4 sorties relais : Froid (compresseur ou électrovanne), résistance de dégivrage, ventilateur évaporateur, alarme. La régulation « Pump Down » est possible par le biais de shunt prévus à cet effet. Ils sont compatibles avec les sondes PTC et NTC. La conception et la fabrication sont réalisés en nos ateliers de Villeneuve-La-Garenne. Tous les composants électriques des coffrets sont de marque SCHNEIDER ELECTRIC. **Tous nos coffrets répondent aux normes en vigueur.**

*** 2 sondes PTC sont fournies dans chaque coffret**

Caractéristiques générales

Température d'utilisation	De -25 à +60°C
Index de protection	IP 65
Coffret	Thermoplastique
Dimensions	448x280x160 mm

Caractéristiques Techniques

Alimentation	220 V +/- 10% - 400 Vac (pour compresseur)
Fréquence	50/60 Hz - 50 Hz (pour compresseur)
Compresseur	Triphasé
Ventilateur	Monophasé
Résistance	Monophasée
Taille en modules	18
Modules disponibles	4
Possibilité de Pump-down	✔
Dégivrage	✔
Dégivrage HTR	Option LX

Entrées

Sonde PTC/ NTC d'ambiance	✔
Sonde PTC/ NTC de dégivrage	✔
Numérique (contact de porte)	✔
Numérique (auxiliaire)	✔

Sorties

I max compresseur en A	CFUT 4A = 4 / CFUT 6A = 6.3 / CFUT 10A = 10 / CFUT 14A = 14 / CFUT 23A = 23

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France

Eliwell France
1 avenue de l'ormeteau, 92230 Gennevilliers, France
tel: +33 (0)1 41 47 71 61 fax: +33 (0)1 47 99 95 95
www.eliwell.fr

Electrovanne	✔
I. max résistance en A	15
P max résistance en W	3300
I max Ventilateur en A	3 sauf CFUT 4A = 1
P max ventilateur en W	530 sauf CFUT 4A = 170
Alarme	✔

Options

Résistance de Carter	✔
Copy Card	✔
Buzzer	✔
Connexion RS 485 Televis	Option LX
Horloge temps réel	Option LX

Document non contractuel, modifiable à tout moment sans préavis.

© Eliwell France