

CFUT RVT DR 985 CFUT RVT DR 985

Ces coffrets sont conçus pour la gestion et le contrôle complet d'une chambre froide positive et négative avec compresseur et résistance de dégivrage et ventilation en **triphase** de 10 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. Le coffret peut aussi être compatible avec notre système de supervision Televis Go si le régulateur possède la référence LX. Ces coffrets sont utiles pour tout type d'application : Agro-alimentaire, industrielle et commercial. Avec un nouveau design, le coffret possède un index de protection IP 65 qui lui permet de résister aux environnements humides. 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	448x460x160 mm

Caractéristiques Techniques

Alimentation	400 Vac
Fréquence	50 Hz
Compresseur	Triphasé
Ventilateur	Triphasé
Résistance	Triphasée
Taille en modules	36
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 RVT 10A = 10 / CFUT RVT 14A = 14 / CFUT RVT 23A = 23
Electrovanne	✔
I. max résistance en A	CFUT RVT 10A = 8 / CFUT RVT 14A = 10 / CFUT RVT 23A = 13
P max résistance en W	CFUT RVT 10A = 5000 / CFUT RVT 14A = 7000 / CFUT RVT 23A = 9000
I max Ventilateur en A	De 2,4 à 4
P max ventilateur en W	2200
Alarme	✔

Options

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