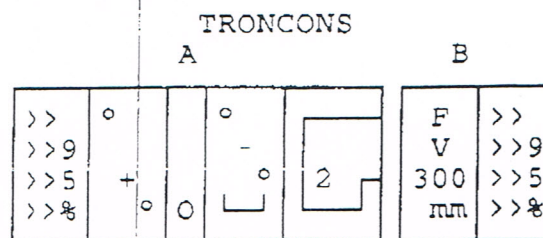


Wesper  
42 cours Jean Jaurès  
17800 PONS  
FRANCE

Tél : 05 46 92 33 33  
Fax : 05 46 91 38 33

M 9.19 : CTA25V Indice A  
Page :  
Date : 20/06/02  
Offre n° :  
Client : AXIMA  
Référence : CH QUIMPER  
Repère : CTA 29

## CDC MODULAIRE 56



Longueur : 3268 mm  
Largeur : 1120 mm  
Hauteur : 800 mm  
Poids : 428 kg  
Le dessin représente la face de service

## DESCRIPTION DE LA CENTRALE

- Isolation double peau 25 mm avec laine de verre
- Face de service : Droite
- Vitesse de l'air sur une section de batterie : 1.2 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 2384 mm - Poids : 352 kg

## ■ FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 95% opacimétrique
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 328.6 Pa

## OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

## ■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité : 2400 m<sup>3</sup>/h - 0.667 m<sup>3</sup>/s
- Puissance calorifique demandée : 3.2 kW - 2752 kcal/h
- T° d'eau théorique pour calcul du débit : 90 °C - 70 °C - 0%
- Temp. d'entrée et de sortie d'air théoriqu: 22.8 °C - 26.8 °C
- Nombre de rangs : 2
- Pas d'ailette : 2.5 mm
- Puissance calorifique disponible : 10.0 kW - 8639 kcal/h
- Débit d'eau calculé : 0.1 m<sup>3</sup>/h
- pertes de charge sur l'eau : 0.0 kPa - 0.00 mCE
- Température de sortie d'air : 35.3 °C
- Pertes de charge sur l'air : 7.5 Pa

M 9.19 : CTA25V Indice A  
Page :  
Date : 20/06/02  
Offre n° :

Client : AXIMA  
Référence : CH QUIMPER  
Repère : CTA 25

- FONCTION THERMOSTAT ANTIGEL  
OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE  
- Thermostat antigel McQuay

- FONCTION BATTERIE A EAU FROIDE

- Débit d'air traité	:	2400 m3/h	0.67 m3/s
- Puissance totale demandée	:	6.0 kW	- 5160 kcal/h
- T° d'eau théorique pour calcul du débit	:	6 °C	- 11 °C - 0%
- Température d'entrée d'air	:	15.0 °C	- 50.0 %
- Nombre de rangs	:	8	
- Pas d'ailette	:	2.5 mm	
- Puissance totale fournie	:	6.03 kW	- 5184 kcal/h
- Puissance sensible	:	5.8 kW	- 4955 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	1.0 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.2 kPa	- 0.02 mCE
- Température de sortie d'air	:	8.0 °C	- 77.6 %
- Pertes de charge sur l'air	:	38.7 Pa	

- OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE  
- Bac inox

- FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction ( THLZ 280 )			
- Débit d'air traité	:	2400 m3/h	0.667 m3/s
- Pression totale	:	1319.1 Pa	
- Pression dynamique	:	15.7 Pa	
- Pertes de charge de la centrale	:	703.4 Pa	
- Pression statique désirée	:	600.0 Pa	
- Puissance absorbée	:	1.3 kW	
- Vitesse de rotation	:	3258 tr/min	
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT)	:	87 dBA	
Hz   63   125   250   500   1k   2k   4k   8k			
dB   90   88   87   85   83   79   75   71			
Moteur 3000 tr/mn - IP55 -230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO			
- Puissance moteur	:	1.80 kW	

- OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE  
- Répartiteur d'air  
- Peinture époxy

TRONCON B - Longueur : 884 mm - Poids : 76 kg

- MODULE VIDE DE 300 MM

- FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 95% opacimétrique		
- Pertes de charge filtre moyennement encras:	:	328.6 Pa

- OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE  
- Manomètre incliné  
- Prise de pression

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Manchette au refoulement