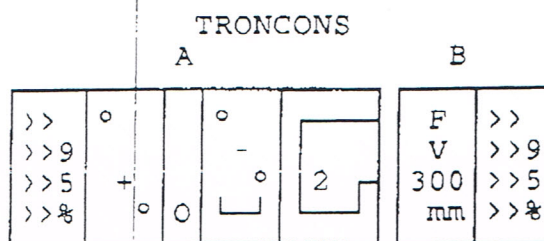


Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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 ■ 32

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 m³/h - 0.667 m³/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 théorique: 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 m³/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