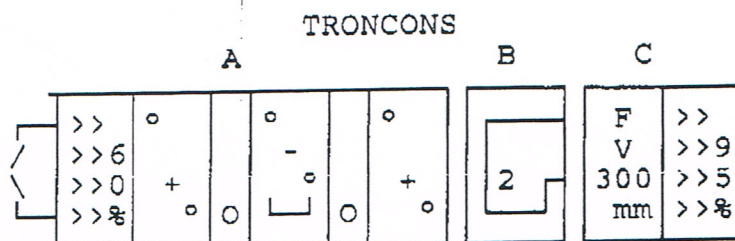


Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : CTA38V Indice A
Page :
Date : 20/06/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 38

CDC MODULAIRE 125



Longueur : 4152 mm
Largeur : 1420 mm
Hauteur : 1120 mm
Poids : 871 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 : 1.84 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 1984 mm - Poids : 511 kg

■ REGISTRE ANTIGEL

- Pertes de charge sur l'air : 4.7 Pa

■ FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 60% opacimétrique
- Pertes de charge filtre moyennement encrassé: 330.8 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

M 9.19 : CTA38V Indice A
 Page :
 Date : 20/06/02
 Offre n° :

Client : AXIMA
 Référence : CH QUIMPER
 Repère : CTA 38

■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité	:	7320 m3/h-	2.033 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	24.6 kW -	21156 kcal/h
- T° d'eau théorique pour calcul du débit	:	90 °c -	70 °c - 0%
- Temp. d'entrée et de sortie d'air théoriqu:	:	-4.0 °c -	6.1 °c
- Nombre de rangs	:	2	
- Pas d'ailette	:	3.0 mm	
- Puissance calorifique disponible	:	60.6 kW -	52127 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	1.1 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.4 kPa -	0.04 mCE
- Température de sortie d'air	:	18.5 °c	
- Pertes de charge sur l'air	:	11.3 Pa	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

■ FONCTION THERMOSTAT ANTIGEL

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Thermostat antigel McQuay

■ FONCTION BATTERIE A EAU FROIDE

- Débit d'air traité	:	7320 m3/h	2.03 m3/s
- Puissance totale demandée	:	80.0 kW -	68800 kcal/h
- T° d'eau théorique pour calcul du débit	:	6 °c -	11 °c - 0%
- Température d'entrée d'air	:	32.0 °c -	45.0 %
- Nombre de rangs	:	6	
- Pas d'ailette	:	3.2 mm	
- Puissance totale fournie	:	82.15 kW -	70651 kcal/h
- Puissance sensible	:	50.0 kW -	43005 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	13.8 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	21.4 kPa -	2.14 mCE
- Température de sortie d'air	:	10.7 °c -	99.5 %
- Pertes de charge sur l'air	:	59.3 Pa	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Bac inox

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

■ FONCTION THERMOSTAT ANTIGEL

■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité	:	7320 m3/h-	2.033 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	43.8 kW -	37668 kcal/h
- T° d'eau théorique pour calcul du débit	:	90 °c -	70 °c - 0%
- Temp. d'entrée et de sortie d'air théoriqu:	:	0.0 °c -	18.0 °c
- Nombre de rangs	:	2	
- Pas d'ailette	:	3.0 mm	
- Puissance calorifique disponible	:	71.5 kW -	61509 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	1.9 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	1.0 kPa -	0.10 mCE
- Température de sortie d'air	:	27.0 °c	
- Pertes de charge sur l'air	:	11.0 Pa	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

TRONCON B - Longueur : 1284 mm - Poids : 230 kg

M 9.19 : CTA38V Indice A
Page :
Date : 20/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 38

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THL2 400)	:	7320 m3/h	2.033 m3/s
- Débit d'air traité	:	1293.7 Pa	
- Pression totale	:	37.5 Pa	
- Pression dynamique	:	756.2 Pa	
- Pertes de charge de la centrale	:	500.0 Pa	
- Pression statique désirée	:	3.3 kW	
- Puissance absorbée	:	2334 tr/min	
- Vitesse de rotation	:	86 dBA	
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT)	:		
Hz 63 125 250 500 1k 2k 4k 8k			
dB 89 87 86 84 82 78 74 70			
Moteur 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO	:	4.00 kW	
- Puissance moteur	:		

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Répartiteur d'air
- Peinture époxy

TRONCON C - Longueur : 884 mm - Poids : 130 kg

■ MODULE VIDE DE 300 MM

■ FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 95% opacimétrique
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 339.0 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Manchette à l'aspiration
- Manchette au refoulement

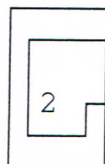
Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : VEN37 Indice A
Page :
Date : 29/04/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : VEN 38

CDC MODULAIRE 85

TRONCON A



Longueur : 1084 mm
Largeur : 1420 mm
Hauteur : 800 mm
Poids : 184 kg

Le dessin ne représente pas la face de service

DESCRIPTION DE LA CENTRALE

- Isolation double peau 25 mm avec laine de verre
- Face de service : Gauche
- Vitesse de l'air sur une section de batterie : 2.76 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 1084 mm - Poids : 184 kg

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 315)
- Débit d'air traité : - 7320 m3/h 2.033 m3/s
- Pression totale : 593.2 Pa
- Pression dynamique : 93.1 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 0.0 Pa
- Pression statique désirée : - 500.0 Pa
- Puissance absorbée : 1.9 kW
- Vitesse de rotation : - 2698 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 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO
- Puissance moteur : 3.00 kW

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Manchette à l'aspiration
- Manchette refoulement ventilateur