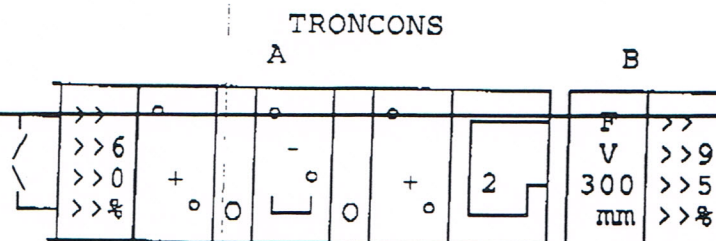


Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : CTA09V Indice A
Page :
Date : 25/06/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 09

CDC MODULAIRE 56



Longueur : 3768 mm
Largeur : 1120 mm
Hauteur : 800 mm
Poids : 509 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 : 1.86 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 2884 mm - Poids : 434 kg

■ REGISTRE ANTIGEL

- Pertes de charge sur l'air : 4.8 Pa

■ FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 60% opacimétrique
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 335.0 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

M 9.19 : CTA09V Indice A
Page :
Date : 25/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 09

■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité	:	3710 m3/h-	1.031 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	12.5 kW -	10750 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	:	29.7 kW -	25540 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	0.5 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.2 kPa -	0.02 mCE
- Température de sortie d'air	:	17.8 °C	
- Pertes de charge sur l'air	:	11.6 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	:	3710 m3/h	1.03 m3/s
- Puissance totale demandée	:	39.0 kW -	33540 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 °C

- Nombre de rangs	:	4	
- Pas d'ailette	:	2.1 mm	
- Puissance totale fournie	:	39.93 kW -	34339 kcal/h
- Puissance sensible	:	24.6 kW -	21174 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	6.7 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	36.7 kPa -	3.67 mCE
- Température de sortie d'air	:	11.3 °C -	99.4 °C
- Pertes de charge sur l'air	:	49.2 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	:	3710 m3/h-	1.031 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	22.2 kW -	19092 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	:	35.2 kW -	30297 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	1.0 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.6 kPa -	0.06 mCE
- Température de sortie d'air	:	26.2 °C	
- Pertes de charge sur l'air	:	11.4 Pa	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

M 9.19 : CTA09V Indice A
Page :
Date : 25/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 09

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 280)
- Débit d'air traité : 3710 m3/h 1.031 m3/s
- Pression totale : 1343.9 Pa
- Pression dynamique : 37.5 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 756.4 Pa
- Pression statique désirée : 550.0 Pa
- Puissance absorbée : 1.8 kW
- Vitesse de rotation : 3412 tr/min
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) : 84 dBA

Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
dB	87	85	84	82	80	78	72	68

Moteur 3000 tr/mn - IP55 -230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO

- Puissance moteur : 2.20 kW

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Répartiteur d'air

ONCON 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: 344.4 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

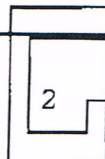
Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : VEN09 Indice A
Page :
Date : 25/06/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : VEN 09

CDC MODULAIRE 56

TRONCON A



Longueur : 984 mm
Largeur : 1120 mm
Hauteur : 800 mm
Poids : 122 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 : 1.86 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 984 mm - Poids : 123 kg

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

● Ventilateur à réaction (THLZ 280)
Débit d'air traité : 3710 m3/h 1.031 m3/s
Pression totale : 587.5 Pa
Pression dynamique : 37.5 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 0.0 Pa
- Pression statique désirée : 550.0 Pa
- Puissance absorbée : 0.8 kW
- Vitesse de rotation : 2494 tr/min
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) : 78 dBA
| Hz | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| dB | 81 | 79 | 78 | 76 | 74 | 70 | 66 | 62 |
Moteur 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO
- Puissance moteur : 1.10 kW

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Manchette à l'aspiration
- Manchette refoulement ventilateur