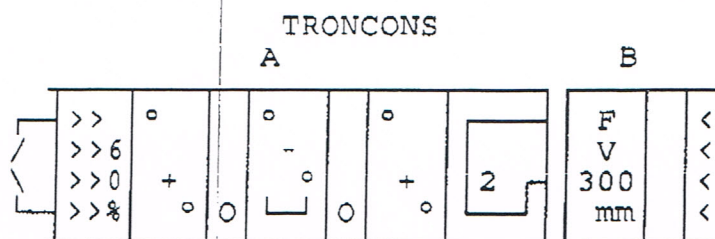


Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : CTA18V Indice A
Page :
Date : 20/06/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 18

CDC MODULAIRE 56



Longueur : 4168 mm
Largeur : 1120 mm
Hauteur : 800 mm
Poids : 569 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 : 1.23 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 2884 mm - Poids : 421 kg

■ REGISTRE ANTIGEL

- Pertes de charge sur l'air : 2.5 Pa

■ FONCTION FILTRE

- Filtre varicel V 60% opacimétrique
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 323.2 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

M 9.19 : CTA18V Indice A
 Page :
 Date : 20/06/02
 Offre n° :

Client : AXIMA
 Référence : CH QUIMPER
 Repère : CTA 18

■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité	:	2465 m3/h-	0.685 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	17.6 kW -	15136 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 -	17.4 °c
- Nombre de rangs	:	2	
- Pas d'ailette	:	3.0 mm	
- Puissance calorifique disponible	:	29.4 kW -	25259 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	0.8 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.4 kPa -	0.04 mCE
- Température de sortie d'air	:	28.4 °c	
- Pertes de charge sur l'air	:	5.9 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	:	2465 m3/h	0.68 m3/s
- Puissance totale demandée	:	14.8 kW -	12728 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	:	2	
- Pas d'ailette	:	2.5 mm	
- Puissance totale fournie	:	16.11 kW -	13857 kcal/h
- Puissance sensible	:	12.2 kW -	10452 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	2.5 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	7.7 kPa -	0.77 mCE
- Température de sortie d'air	:	16.7 °c -	95.9 °c
- Pertes de charge sur l'air	:	8.6 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	:	2465 m3/h-	0.685 m3/s
- Puissance calorifique demandée	:	26.0 kW -	22360 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 -	31.6 °c
- Nombre de rangs	:	2	
- Pas d'ailette	:	3.0 mm	
- Puissance calorifique disponible	:	30.9 kW -	26555 kcal/h
- Débit d'eau calculé	:	1.1 m3/h	
- pertes de charge sur l'eau	:	0.8 kPa -	0.08 mCE
- Température de sortie d'air	:	34.6 °c	
- Pertes de charge sur l'air	:	5.7 Pa	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

M 9.19 : CTA18V Indice A
 Page :
 Date : 20/06/02
 Offre n° :

Client : AXIMA
 Référence : CH QUIMPER
 Repère : CTA 18

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 280)	:	2465 m3/h	0.685 m3/s
- Débit d'air traité	:	820.2 Pa	
- Pression totale	:	16.6 Pa	
- Pression dynamique	:	603.6 Pa	
- Pertes de charge de la centrale	:	200.0 Pa	
- Pression statique désirée	:	0.8 kW	
- Puissance absorbée	:	2614 tr/min	
- Vitesse de rotation	:	79 dBA	
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT)	:		
Hz 63 125 250 500 1k 2k 4k 8k			
dB 82 80 79 77 75 71 67 63			
Moteur 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph	-	50 Hz - PTO	
- Puissance moteur	:	1.10 kW	

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Répartiteur d'air
- Peinture époxy

TRONCON B - Longueur : 1284 mm - Poids : 149 kg

■ MODULE VIDE DE 300 MM

■ FONCTION FILTRE

- Filtre absolu d'efficacité 99.99% DOP
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 257.8 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

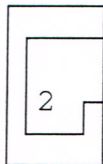
Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : VEN18 Indice A
Page :
Date : 07/06/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : VEN 18

CDC MODULAIRE 35

TRONCON A



Longueur : 884 mm
Largeur : 800 mm
Hauteur : 680 mm
Poids : 76 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 : 1.78 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 884 mm - Poids : 77 kg

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 225)
- Débit d'air traité : 1950 m3/h 0.542 m3/s
- Pression totale : 225.6 Pa
- Pression dynamique : 25.6 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 0.0 Pa
- Pression statique désirée : 200.0 Pa
- Puissance absorbée : 0.2 kW
- Vitesse de rotation : 2287 tr/min
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) : 71 dBA
- | | | | | | | | | |
|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| Hz | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| dB | 74 | 72 | 71 | 69 | 67 | 63 | 59 | 55 |
- Moteur 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO
- Puissance moteur : 0.25 kW

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Peinture époxy

M 9.19 : VEN18 Indice A
Page :
Date : 07/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : VEN 18

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Auvent refoulement + Grillage
- Manchette à l'aspiration
- Toiture