

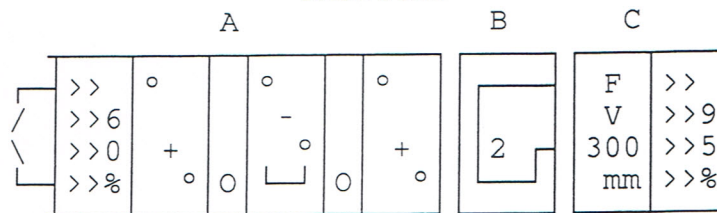
Tél : 05 46 92 33 33
Fax : 05 46 91 38 33

```

M 9.19      : CTA03      Indice A
Page        :
Date        : 12/06/02
Offre n°    :
Client      : AXIMA
Référence   : CH QUIMPER
Repère      : CTA 03

```

TRONCONS



Longueur : 4152 mm
Largeur : 1420 mm
Hauteur : 1120 mm
Poids : 871 kg

Le dessin ne représente pas la face de service

- Isolation double peau 25 mm avec laine de verre
- Face de service : Gauche
- Vitesse de l'air sur une section de batterie : 1.83 m/s
- Altitude : 0 m

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

- Pertes de charge sur l'air : 4.7 Pa

- Filtre varicel V 60% opacimétrique -
- Pertes de charge filtre moyennement encras: 330.5 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Manomètre incliné
- Prise de pression

M 9.19 : CTA03 Indice A
Page :
Date : 12/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 03

■ FONCTION BATTERIE A EAU CHAUDE

- Débit d'air traité : 7270 m3/h- 2.019 m3/s
- Puissance calorifique demandée : 24.5 kW - 21070 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 : 60.4 kW - 51932 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 : 18.6 °c
- Pertes de charge sur l'air : 11.2 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 : 7270 m3/h 2.02 m3/s
- Puissance totale demandée : 75.5 kW - 64930 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 : 81.22 kW - 69847 kcal/h
- Puissance sensible : 49.5 kW - 42574 kcal/h
- Débit d'eau calculé : 13.0 m3/h
- pertes de charge sur l'eau : 19.2 kPa - 1.92 mCE -
- Température de sortie d'air : 10.8 °c - 99.5 %
- Pertes de charge sur l'air : 58.5 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 : 7270 m3/h- 2.019 m3/s
- Puissance calorifique demandée : 43.5 kW - 37410 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 : 71.2 kW - 61202 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 : 10.9 Pa

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Batterie Cuivre/Alu Epoxy

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

M 9.19 : CTA03 Indice A
Page :
Date : 12/06/02
Offre n° :

Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : CTA 03

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 400) : 7270 m3/h 2.019 m3/s
- Débit d'air traité : 1041.6 Pa
- Pression totale : 37.0 Pa
- Pression dynamique : 754.6 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 250.0 Pa
- Pression statique désirée : 2.6 kW
- Puissance absorbée : 2135 tr/min -
- Vitesse de rotation : 84 dBA
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) :

Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
dB	87	85	84	82	80	76	72	68
- Moteur 1500 tr/mn - IP55 - 230/400v - 3ph - 50 Hz - PTO
- Puissance moteur : 4.00 kW

OPTIONS ET ACCESSOIRES COMPRIS DANS L'OFFRE

- Répartiteur d'air
- *Peinture epoxy.*

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: 338.7 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

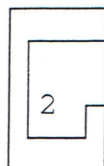
Wesper
42 cours Jean Jaurès
17800 PONS
FRANCE

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

M 9.19 : VEN08 Indice A
Page :
Date : 29/04/02
Offre n° :
Client : AXIMA
Référence : CH QUIMPER
Repère : VEN 03

CDC MODULAIRE 85

TRONCON A



Longueur : 1084 mm
Largeur : 1420 mm
Hauteur : 800 mm
Poids : 179 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 : 2.72 m/s
- Altitude : 0 m

TRONCON A - Longueur : 1084 mm - Poids : 179 kg

■ FONCTION VENTILATION A SOUFFLAGE HORIZONTAL

- Ventilateur à réaction (THLZ 315)
- Débit d'air traité : ~ 7220 m3/h 2.006 m3/s
- Pression totale : 340.6 Pa
- Pression dynamique : 90.6 Pa
- Pertes de charge de la centrale : 0.0 Pa
- Pression statique désirée : 250.0 Pa
- Puissance absorbée : 1.3 kW
- Vitesse de rotation : ~ 2408 tr/min
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) : 87 dBA
- Niveau de puissance sonore (LW BRUT) :

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 : 1.80 kW

OPTION(S) PRESENTE(S) SUR LA CENTRALE

- Manchette à l'aspiration
- Manchette refoulement ventilateur