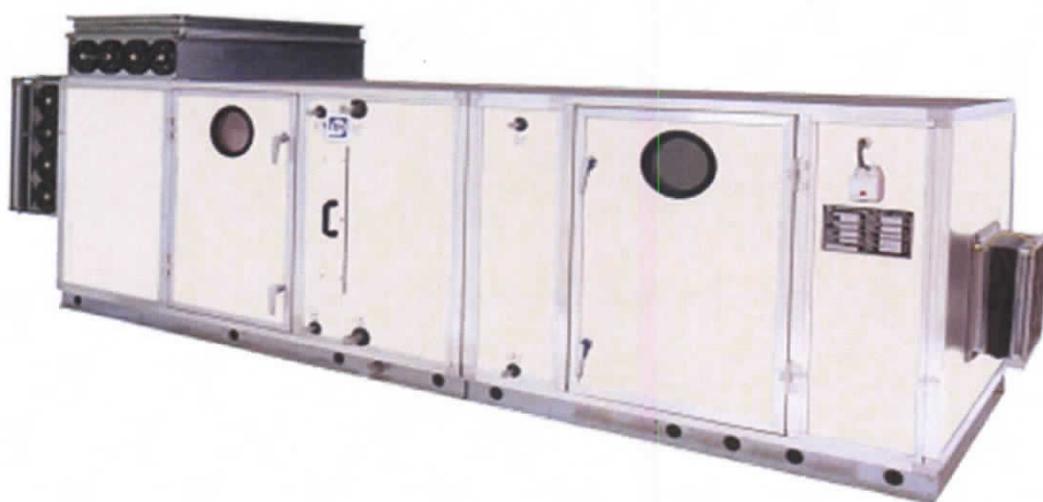
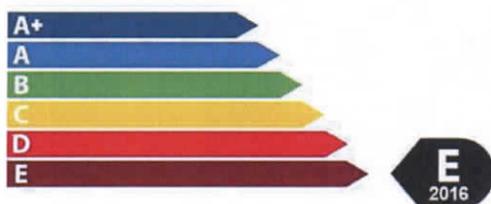


NA2-CTA-S505

Données techniques de la centrale



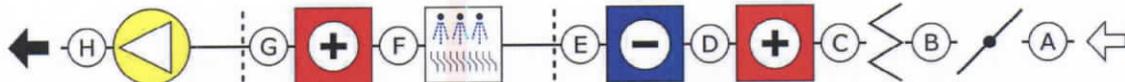
Nom du système	1BE0001178.3 Climacool Unité Ambassade
Étiquettes	
Préparé par	Melchior Pagano
Date d'impression	15/10/2018 15:33:02
Version du programme	Genesys 2018.10.8



Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

Diagramme de flux



Emplacement des données Custom location 0,00 m / 1013 mbar
 climatiques:

Winter

	A	B	C	D	E	F	G	H
m ³ /h	17310	17310	17310	17310	17310	17310	17310	17310
°C	-10,0	-10,0	-10,0	33,5	33,5	19,1	19,1	20,0
g/kg	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	7,3	7,3	7,3
% r.H.	90,0	90,0	89,9	4,5	4,5	52,8	52,8	50,1
Pa	0	-5	-154	-214	-289	-367	-387	450

Summer

	A	B	C	D	E	F	G	H
m ³ /h	17310	17310	17310	17310	17310	17310	17310	17310
°C	32,2	32,2	32,2	33,4	33,4	19,0	19,0	20,0
g/kg	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	7,3	7,3	7,3
% r.H.	5,0	5,0	5,0	4,6	4,6	52,9	52,9	50,1
Pa	0	-7	-156	-219	-294	-371	-391	450

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Résumé

Machine

Débit d'air en entrée	17310 m ³ /h	Débit d'air en sortie	17310 m ³ /h
Pression static externe en entrée	450 Pa	{facevelocityemptyboxsupply}	1,96 m/s
{facevelocityemptyboxexhaust}	0,00 m/s	Emplacement	Intérieur
Matériau du panneau externe	Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)	Matériau du panneau interne sauf le sol	Galvanisé 1.0 mm
Matériau du sol	Galvanisé 1.0 mm	Classe d'étanchéité à +/-400 Pa	L3
Classe isolation thermique	T3	Classe de rupture thermique	TB3
Classe énergétique	E (2016)	Type du caisson	NA 2003
Code d'identification ErP	NRVU - UVU	Sens du flux d'air principal	Droite à gauche

Données de structure

{dimensiontemperaturesummer}	32,2 °C	{dimensionhumiditysummer}	1,49 g/kg
{dimensiontemperaturewinter}	-10,0 °C	{dimensionhumiditywinter}	1,45 g/kg
{supplytemperaturesummer}	20,0 °C	{supplyhumiditysummer}	7,29 g/kg
{supplytemperaturewinter}	20,0 °C	{supplyhumiditywinter}	7,29 g/kg

Filtres

Pré filtre entrée	Aucun	{filtergradesupply}	Rigide basique F7 292mm
-------------------	-------	---------------------	----------------------------

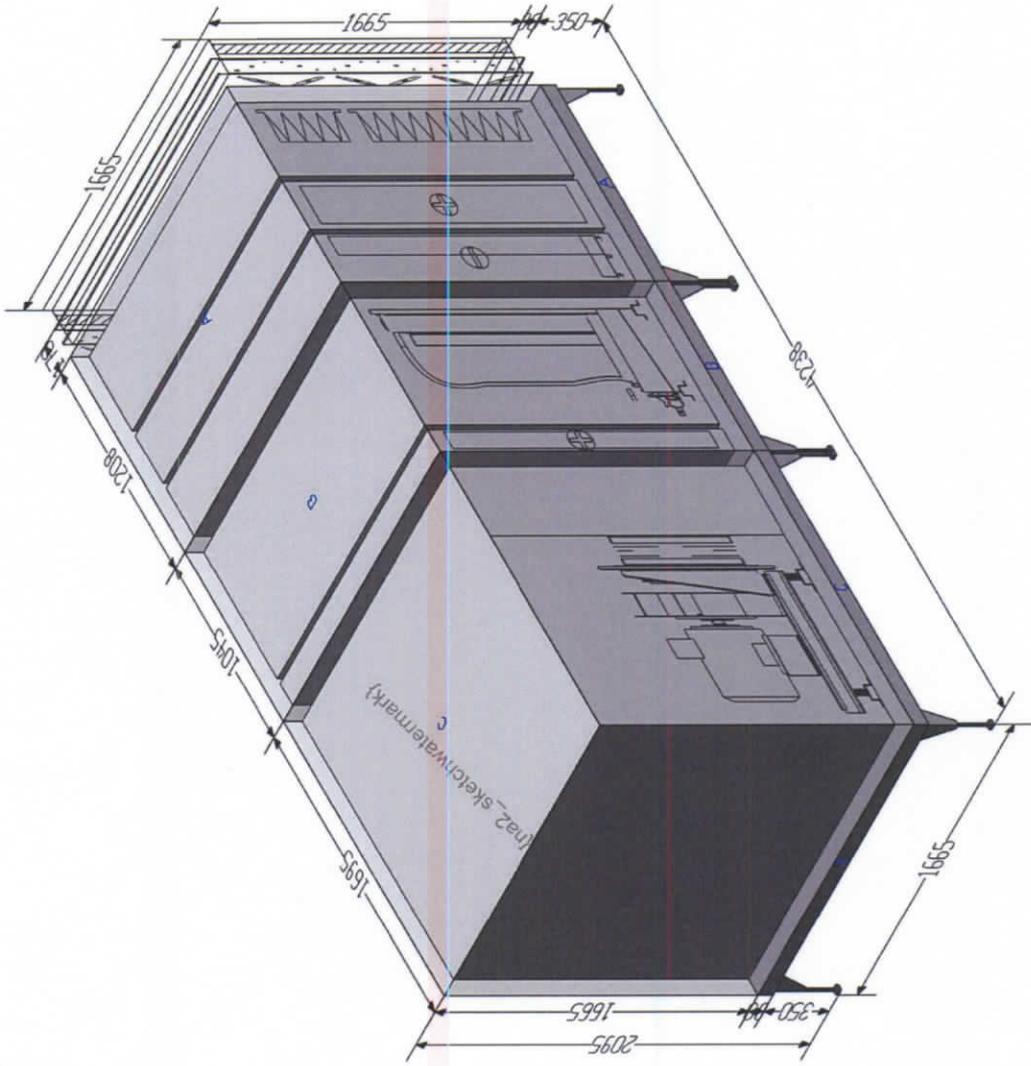
Ventilateurs

SFPv air d'entrée	1275 W/m ³ /s	SFPv total	1212 W/m ³ /s
SFPint	158 W/m ³ /s	Alimentation du système	3~, 400V, 50Hz
Puissance, débit entrée	6,16 kW		

- A - Process.1, 547,30 kg
- B - Process.2, 318,28 kg
- C - Process.3, 321,00 kg

{p_na2_ 1186.5 k
systemw 9 g
eight}

Nom du système 1BE0001178.3 Climacool Unité Ambassade	
Tolérances, si non indiqués, selon 160-010266-001	
	Conçu par Melchior Pagano
Genesys No G196843-1	
{na2_sketchmessage}	



A - Process.1, 547,30 kg
B - Process.2, 318,29 kg
C - Process.3, 321,00 kg

{p_na2_ 1186.5 k
systemw 9 g
eight}

Nom du système

1BE0001178.3 Climacool Unité Ambassade

Tolérances, si non indiqué, selon

160-010266-001



Conçu par

Melchior Pagano

Genesys No

G196843-1

{na2_sketchmessage}

Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

Données techniques - Air extérieur

Pression statique externe 0 Pa
 Source d'air Extérieur

Débit d'air aspiré 17310 m³/h
 Pression atmosphérique 101325 Pa
 Température extérieure -10.0 °C
 Humidité extérieure 1.45 g/kg

1 x Connexion manchette souple

Type de manchette souple M0 30/120
 Matériau câble manchette souple Galvanisé

Données techniques - Registre pulsion

Code fournisseur SREGAROCL3ST15701570
 Type de registre Standard - classe 3
 Matériau de la structure Galvanisé
 Matériau des clapets Aluminium
 Position du registre Externe sur le boîtier
 Emplacement de l'axe Externe
 Combinaison de registre 1 registre
 Hauteur du registre 1570
 Largeur du registre 1570

	Winter	Summer	Reference density 1.2
Perte de pression d'air	5	7	6 Pa

Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

Données techniques - Filtre pulsion

Filtre

Code fournisseur pour filtre à poche 15115280,15111280
 Type de filtre à poches Rigide basique F7 292mm
 Taux d'encrassement du filtre à poches 50.00 %

Pré filtre

Code fournisseur pour filter plan
 Type de filtre à plaque Aucun
 Taux d'encrassement du filtre plan 50.00 %

Section

Taille principale 505 (T60)

Ensemble

Système de fixation du filtre Rails de guidage
 Matériau du système de fixation Galvanisé

	Winter	Summer	Reference density 1.2
Perte de pression d'air	149	149	149 Pa
Chute de pression du filtre à sac, propre	68	68	68 Pa
Chute de pression du filtre à sac, encrassé	230	230	230 Pa
Perte de pression du filtre à poches, design	149	149	149 Pa
Vitesse frontale moyenne	2.08	2.41	2.31 m/s

1 x Pressostat

Position interrupteur Sur panneau
 Type de buse Plastique

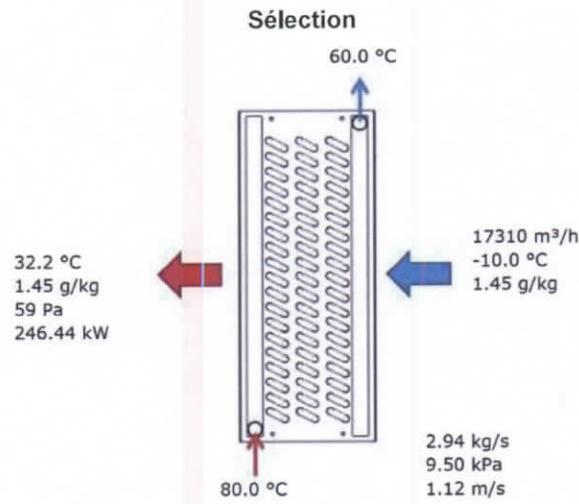
1 x Accès

Classe d'étanchéité à +/-400 Pa L2(R)
 Type d'accès Porte avec charnières
 Largeur de l'accès 3
 Cavalier de retenue Non

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Données techniques - Batterie fluide chaude pulsion



Sélection de la batterie

Code fournisseur	BCCA E 1325 T030 03 F 40 E015 DN 80 DN 80
Combinaison de batteries	1 batterie simple
Type de batterie	Géométrie 5/8"
Matériau du tube	Cuivre
Matériau des ailettes	Aluminium
Épaisseur des tubes	0.40 mm
Épaisseur des ailettes	0.40 mm
Nombre de rang	3
Espacement des ailettes	4 mm
Nombre de circuits	15
Diamètre de raccordement du collecteur	DN 80
Matériau du collecteur	Cuivre
Orientation du collecteur	Perpendiculaire au flux d'air
Position des collecteurs	GSA
Type de connection des collecteurs	Fileté
Matériau du cadre de la batterie	Galvanisé
Matériau des glissières	Galvanisé

Sélections du fluide

Fluide	Eau
Température d'entrée eau	80.0 °C
Température de sortie eau	60.0 °C

Sélections de l'air de la structure

Calculer le débit de l'air entrant	17310 m³/h
Calculer la température de l'air entrant	-10.0 °C
Calculer l'humidité de l'air entrant	90.3 % r.H.
Calculer la température nécessaire de l'air sortant	32.2 °C

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

	Sélection	Winter
Perte de pression d'air	59	60 Pa
Température d'entrée	-10.0	-10.0 °C
Humidité d'entrée	1.45	1.45 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m³/h
Température extérieure	32.2	33.5 °C
Humidité extérieure	1.45	1.45 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m³/h
Puissance totale de l'air	246.44	254.03 kW
Débit du fluide	2.94	3.03 kg/s
Chute de pression du fluide	9.50	10.00 kPa

	Summer	Reference density 1.2
Perte de pression d'air	63	60 Pa
Température d'entrée	32.2	-10.0 °C
Humidité d'entrée	1.49	1.45 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m³/h
Température extérieure	33.4	33.4 °C
Humidité extérieure	1.48	1.45 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m³/h
Puissance totale de l'air	6.90	253.45 kW
Débit du fluide	0.08	3.03 kg/s
Chute de pression du fluide	0.00	10.00 kPa

1 x Tiroir anti-gel

Matériau des glissières

Galvanisé

Sélections principales

Combinaison de batteries
Type de structure de guidage

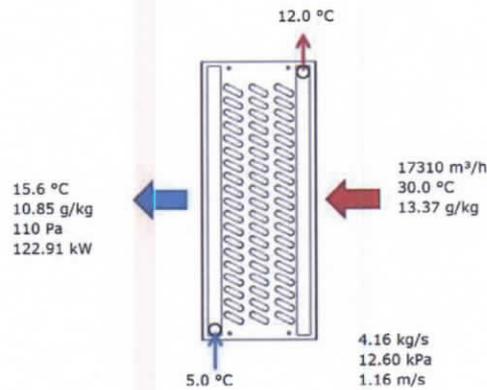
1 batterie simple
Standard avec poignée

1 x Ajustage pour sonde de température

Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

Données techniques - Batterie fluide froide pulsion



Sélection de la batterie

Code fournisseur	BRCAE 1300 T030 04 F 50 E020 DN 100 DN 100
Combinaison de batteries	1 batterie simple
Type de batterie	Géométrie 5/8"
Matériau du tube	Cuivre
Matériau des ailettes	Aluminium
Épaisseur des tubes	0.40 mm
Épaisseur des ailettes	0.40 mm
Nombre de rang	4
Espacement des ailettes	5 mm
Nombre de circuits	20
Diamètre de raccordement du collecteur	DN 100
Matériau du collecteur	Cuivre
Orientation du collecteur	Perpendiculaire au flux d'air
Position des collecteurs	GSA
Type de connection des collecteurs	Fileté
Matériau du cadre de la batterie	SS304
Matériau des glissières	SS304

Sélections du fluide

Fluide	Eau
Température d'entrée eau	5.0 °C
Température de sortie eau	12.0 °C

Sélections de l'air de la structure

Calculer le débit de l'air entrant	17310 m³/h
Calculer la température de l'air entrant	30.0 °C
Calculer l'humidité de l'air entrant	50.0 % r.H.
Calculer la température nécessaire de l'air sortant	15.6 °C

Séparateur de gouttelettes

Séparateur de gouttelettes **Aucun**

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

	Sélection	Winter
Perte de pression d'air	110	75 Pa
{pp_DryPressureDrop}	76	75 Pa
Température d'entrée	30.0	33.5 °C
Humidité d'entrée	13.37	1.45 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m³/h
Température extérieure	15.6	33.5 °C
Humidité extérieure	10.85	1.45 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m³/h
Débit du fluide	4.16	0.00 kg/s
Chute de pression du fluide	12.60	0.00 kPa

	Summer	Reference density 1.2
Perte de pression d'air	75	75 Pa
{pp_DryPressureDrop}	75	75 Pa
Température d'entrée	33.4	33.4 °C
Humidité d'entrée	1.48	1.45 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m³/h
Température extérieure	33.4	33.4 °C
Humidité extérieure	1.48	1.45 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m³/h
Débit du fluide	0.00	0.00 kg/s
Chute de pression du fluide	0.00	0.00 kPa

1 x Ajustage pour sonde de température

1 x Cuve

Type de cuve
Matériau de la cuve

En pente
SS304

Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

Données techniques - Humidificateur FA6 pulsion

FA6

Code fournisseur FA6-85-150-150-C4-1-R
 Type d'humidificateur FA6 85%
 Système d'eau Eau recirculante
 Étapes Défaut
 Séparateur de gouttelettes Anti-gouttes
 Côté de connexion Droite

Eau fraîche
 Alcalinité de l'eau fraîche 160.00 mg
 HCO_3^- /l
 Dureté de l'eau fraîche 7.00 °f

	Max	Winter	Summer
Humidité d'entrée	1.48	1.45	1.48 g/kg
Température extérieure	19.0	19.1	19.0 °C
Humidité extérieure	7.29	7.29	7.29 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310	17310 m ³ /h
Perte de pression d'air	77	77	77 Pa

1 x Ajustage pour sonde de température

1 x Accès

Classe d'étanchéité à +/-400 Pa L2(R)
 Type d'accès Porte avec charnières
 Largeur de l'accès 4
 Cavalier de retenue Non

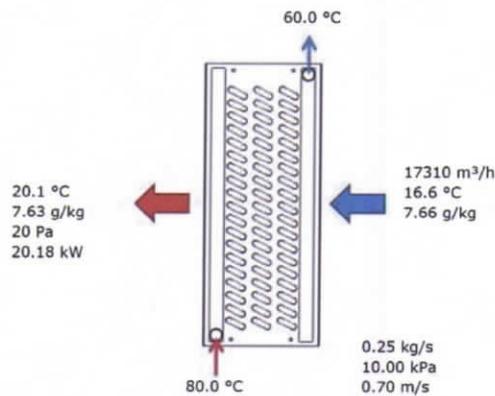
1 x Séparateur de gouttelettes

Séparateur de gouttelettes Anti-gouttes

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Données techniques - Batterie fluide chaude pulsion



Sélection de la batterie

Code fournisseur	BCCAE 1325 T030 01 F 50 E002 DN 25 DN 25
Combinaison de batteries	1 batterie simple
Type de batterie	Géométrie 5/8"
Matériau du tube	Cuivre
Matériau des ailettes	Aluminium
Épaisseur des tubes	0.40 mm
Épaisseur des ailettes	0.40 mm
Nombre de rang	1
Espacement des ailettes	5 mm
Nombre de circuits	2
Diamètre de raccordement du collecteur	DN 25
Matériau du collecteur	Cuivre
Orientation du collecteur	Perpendiculaire au flux d'air
Position des collecteurs	GSA
Type de connection des collecteurs	Fileté
Matériau du cadre de la batterie	SS304
Matériau des glissières	SS304

Sélections du fluide

Fluide	Eau
Température d'entrée eau	80.0 °C
Température de sortie eau	60.0 °C

Sélections de l'air de la structure

Calculer le débit de l'air entrant	17310 m³/h
Calculer la température de l'air entrant	16.6 °C
Calculer l'humidité de l'air entrant	65.0 % r.H.
Calculer la température nécessaire de l'air sortant	20.1 °C

Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

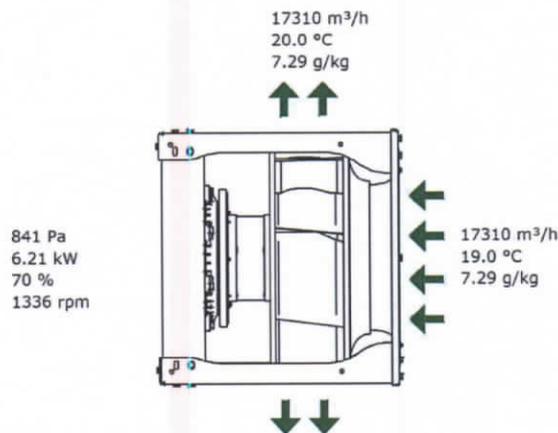
Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes

	Sélection	Winter
Perte de pression d'air	20	20 Pa
Température d'entrée	16.6	19.1 °C
Humidité d'entrée	7.66	7.29 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m ³ /h
Température extérieure	20.1	19.1 °C
Humidité extérieure	7.63	7.29 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m ³ /h
Puissance totale de l'air	20.18	0.00 kW
Débit du fluide	0.25	0.00 kg/s
Chute de pression du fluide	10.00	0.00 kPa

	Summer	Reference density 1.2
Perte de pression d'air	20	20 Pa
Température d'entrée	19.0	19.0 °C
Humidité d'entrée	7.29	7.29 g/kg
Débit d'entrée	17310	17310 m ³ /h
Température extérieure	19.0	19.0 °C
Humidité extérieure	7.29	7.29 g/kg
Débit d'air aspiré	17310	17310 m ³ /h
Puissance totale de l'air	0.00	0.00 kW
Débit du fluide	0.00	0.00 kg/s
Chute de pression du fluide	0.00	0.00 kPa

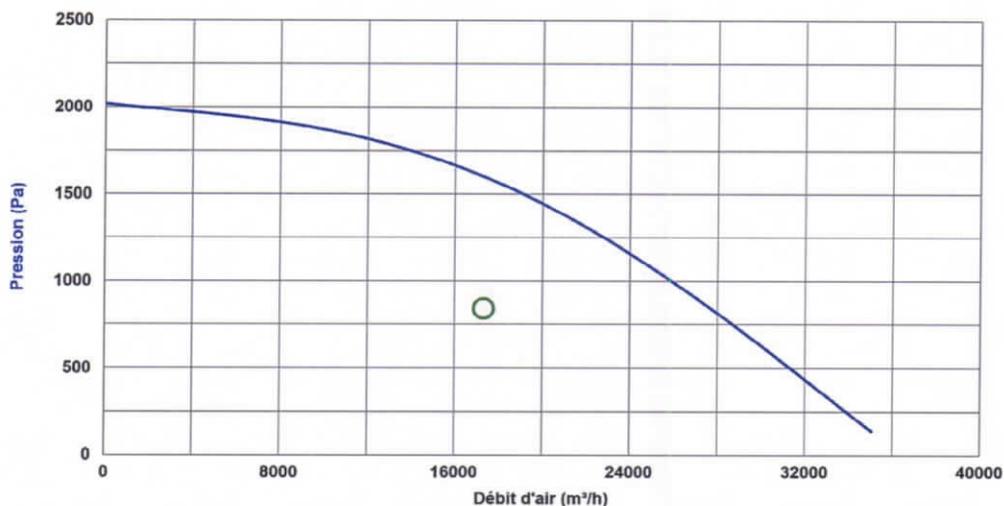
1 x Ajutage pour sonde de température

Données techniques - Ventilateur roue libre pulsion



Type de système NA2-CTA-S505
 Taille principale 505 (T60)
 Genesys No G196843-1
 Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
 Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
 Date d'impression 15/10/2018
 Étiquettes



Design

Le calcul du ventilateur est basé sur la perte de pression humide de la batterie froide.

Les pertes liées aux dimensions de la section ventilateur sont pritis en compte.

Ventilateur

Code fournisseur	K3G710-PW06-01
Nombre de ventilateur	1
Type de ventilateur	K3G
Modèle de ventilateur	K3G 710 11,9 kW

Moteur

Technologie du moteur et efficacité	Moteur EC
Alimentation du système	3~, 400V, 50Hz
Facteur de sécurité minimum du moteur	15.00 %

Température d'entrée	19.0 °C
Température extérieure	20.0 °C
Humidité extérieure	7.29 g/kg
Débit d'air aspiré	17310 m³/h
Pression statique	841 Pa
Consommation totale de puissance	6.21 kW
Rendement total	70 %
Vitesse du ventilateur	1336 rpm

1 x Garant de porte

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Le parent est un ventilateur

Oui

Sélections principales

Nombre de ventilateur

1

Type de garant de porte

Aluminium, set de montage galva

1 x Grille d'entrée

1 x Plaque de partitionnement

Matériau du panneau interne sauf le sol

Galvanisé 1.0 mm

1 x Ajustage pour sonde de température

1 x Accès

Classe d'étanchéité à +/-400 Pa

L2(R)

Type d'accès

Porte avec charnières

Largeur de l'accès

4

Cavalier de retenue

Non

1 x Kit pressions mesurage K10

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Données techniques - Sortie de l'air d'alimentation

Pression statique externe	450 Pa
Débit d'air aspiré	17310 m ³ /h
Pression atmosphérique	101325 Pa
Pression relative de sortie	0 Pa
Température extérieure	19.9 °C
Humidité extérieure	7.29 g/kg

Données techniques - Process.1

Type du caisson	NA 2003
Taille principale	505 (T60)
Longueur	7 modules
Écoulement d'air	Pulsion
Classe d'étanchéité à +/-400 Pa	L3
Matériau du panneau externe	Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)
Matériau du panneau interne sauf le sol	Galvanisé 1.0 mm
Matériau du sol	Galvanisé 1.0 mm
Structure de base	80 mm
Surface	10.80 m ²
Surface de fond	2.00 m ²
Poids	547.30 kg
Composants du caisson	FBA,CHF,CCF
Tailles des composants du caisson	3,2,2

1 x Matériel spécifique des panneaux extérieurs

Surface	10.80 m ²
Matériau du panneau externe	Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)

1 x Pied

Type de pied	Règlable
Hauteur de pied	350 mm

Données techniques - Process.2

Type du caisson	NA 2003
Taille principale	505 (T60)
Longueur	6 modules
Écoulement d'air	Pulsion
Classe d'étanchéité à +/-400 Pa	L3
Matériau du panneau externe	Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)
Matériau du panneau interne sauf le sol	Galvanisé 1.0 mm
Matériau du sol	Galvanisé 1.0 mm
Structure de base	80 mm

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Surface 7.00 m²
Surface de fond 1.70 m²
Poids 318.29 kg
Composants du caisson CUT,FA6,CHF
Tailles des composants du caisson 0,5,1

1 x Pied

Type de pied Règlable
Hauteur de pied 350 mm

1 x Matériel spécifique des panneaux extérieurs

Surface 7.00 m²
Matériau du panneau externe Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)

Données techniques - Process.3

Type du caisson NA 2003
Taille principale 505 (T60)
Longueur 10 modules
Écoulement d'air Pulsion
Classe d'étanchéité à +/-400 Pa L3
Matériau du panneau externe Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)
Matériau du panneau interne sauf le sol Galvanisé 1.0 mm
Matériau du sol Galvanisé 1.0 mm
Structure de base 80 mm
Surface 14.10 m²
Surface de fond 2.80 m²
Poids 321.00 kg
Composants du caisson CUT,FAP
Tailles des composants du caisson 0,10

1 x Matériel spécifique des panneaux extérieurs

Surface 14.10 m²
Matériau du panneau externe Galva peint 1.0 mm (RAL 7035)

1 x Pied

Type de pied Règlable
Hauteur de pied 350 mm

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Données sonores norme : EN13053 ISO/CD 13347-2)

Hiver

Niveaux de la puissance sonore vers la gaine (valeurs des octaves sans filtre A) Lw

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
Air extérieur	61.2	71.3	67.7	61.4	55.4	55.3	41.2	34.4	73.6	64.1
Sortie de l'air d'alimentation	72.3	78.9	78.5	84.0	84.3	79.1	77.2	72.4	89.2	87.7

Niveaux de la puissance sonore rayonnée (valeurs des octaves sans filtre A) Lw

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
Puissance sonore	49.7	53.9	56.8	58.5	56.1	43.2	38.7	29.5	62.9	59.4

Pression sonore (valeurs des octaves sans filtre A) Lp

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
à 1 m de distance	41.7	45.9	48.8	50.5	48.2	35.3	30.7	21.5	54.9	51.4
à 3 m de distance	32.2	36.4	39.3	40.9	38.6	25.7	21.1	11.9	45.4	41.8
à 6 m de distance	26.2	30.3	33.3	34.9	32.6	19.7	15.1	5.9	39.4	35.8

Été

Niveaux de la puissance sonore vers la gaine (valeurs des octaves sans filtre A) Lw

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
Air extérieur	61.2	71.5	67.7	61.5	55.4	55.3	41.2	34.4	73.7	64.1
Sortie de l'air d'alimentation	72.3	79.0	78.6	84.0	84.3	79.2	77.2	72.4	89.3	87.7

Niveaux de la puissance sonore rayonnée (valeurs des octaves sans filtre A) Lw

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
Puissance sonore	49.7	54.0	56.9	58.5	56.1	43.3	38.7	29.5	63.0	59.4

Pression sonore (valeurs des octaves sans filtre A) Lp

	63 dB	125 dB	250 db	500 dB	1k dB	2k dB	4k dB	8k dB	Tot dB	Tot dB(A)
à 1 m de distance	41.7	46.0	48.9	50.5	48.2	35.3	30.7	21.5	55.0	51.4
à 3 m de distance	32.2	36.5	39.3	40.9	38.6	25.8	21.1	11.9	45.4	41.9
à 6 m de distance	26.2	30.5	33.3	34.9	32.6	19.8	15.1	5.9	39.4	35.8

Type de système NA2-CTA-S505
Taille principale 505 (T60)
Genesys No G196843-1
Nom 1BE0001178.3 Climacool Unité
Ambassade

Préparé par Melchior Pagano
Date d'impression 15/10/2018
Étiquettes

Remarques internes de l'usine

Options par défaut du caisson

Pieds réglable 450 mm (sous réserve de vérification) , en base 350 mm réglable

Réglages du système

unité planchez-plafond
avec palette maximum de 1800x1900 mm au sol

Ventilateur roue libre pulsion

Prévoir ouverture 1200x1200 de pulsion en face du ventilateur