

1 Carnet de mise en service

Ventilateur:	
Description :	
N° d'article :	
N° de commande de fabrication :	

Opérateur

Société :	N° de téléphone :
Adresse de la société :	Interlocuteur :
Lieu d'installation:	adresse e-mail:

Installateur

Société :	N° de téléphone :
Adresse de la société :	adresse e-mail:
Interlocuteur :	

Type de raccordement

Directement au secteur	Oui No
Signal 0-10 V (moteur EC)	Oui No
Via le contrôle de contacteur	Oui No
Transformateur	Oui No
Variateur de fréquence	Oui No
Filtre sinus	Oui No
Câbles blindés	Oui No

Protection moteur

Interrupteur de protection moteur ou relais de protection moteur	Oui No
Résistance PTC	Oui No
Via le contrôle de contacteur	Oui No
Contact thermique	Oui No
Protection électrique du moteur	Oui No
Autres :	Oui No

Contrôle de fonctionnement

Turbine facile à tourner (à la main)	Oui No
Sens de rotation selon la flèche directionnelle	Oui No

Données nominales - Ventilateur (plaque signalétique sur le carter du ventilateur)

Tension [V] :	
Fréquence [Hz] :	
Vitesse du rotor du ventilateur [RPM] :	

Données mesurées lors de la mise en service

Tension [V] :	
Courant L1 [A] : ¹	
Courant L2 [A] :	
Courant L3 [A] :	
Temp. de l'air transporté [°C] :	
Vitesse du rotor du ventilateur [RPM] :	
Débit d'air [m ³ /s] :	
Pression différentielle [Pa] : ²	

¹ Pour les ventilateurs monophasés, remplir la Courant L1 [A].

² Pression Δ entre côté aspiration et sortie du ventilateur.

S'il n'est pas possible de mesurer le débit d'air, cette valeur peut être calculée à l'aide de la formule suivante :

X	$=$	
Section transversale du conduit [m ²]	Vitesse de l'air [m/s] ¹	Débit d'air [m ³ /s] :

¹ Mesure selon EN 16 211, VDI 2044 ou une norme locale comparable.

Mise en service du ventilateur réussie ?

Oui
No

Date, signature de l'installateur:

Clarification du nom :

Date, signature de l'opérateur

Clarification du nom :