

**Annexe 1 à la fiche d'opération standardisée AGRI-TH-117,
définissant le contenu de la partie A de l'attestation sur l'honneur**

A/ AGRI-TH-117 (v. A73.3) : Mise en place d'un système de déshumidification thermodynamique pour gérer l'hygrométrie dans les serres maraîchères.

*Date d'engagement de l'opération (ex : date d'acceptation du devis) :

Date de preuve de réalisation de l'opération (ex : date de la facture) :

Référence de la facture :

*Nom du site des travaux :

*Adresse des travaux :

Complément d'adresse :

*Code postal :

*Ville :

*Serres maraîchères : ☐ OUI ☐ NON

*Nombre de blocs de serre chauffée concernés par l'opération :

NB : un bloc de serre est un volume délimité par des parois de serre.

*Le système de déshumidification thermodynamique est fixe et est piloté *via* un ordinateur climatique : ☐ OUI ☐ NON

*La température de consigne minimale pour le chauffage est supérieure à 12 °C sur la période de culture : ☐ OUI ☐ NON

L'ensemble des éléments ci-dessous sont à reproduire et renseigner pour chaque bloc de serre chauffée équipé dans le cadre de l'opération.

*Numéro du bloc de serre chauffée (numéro attribué par le bénéficiaire) :

*Surface du bloc de serre chauffée considéré (m²) :

*Nombre d'unités de déshumidification installées pour le bloc de serre chauffée considéré :

*Caractéristiques des unités de déshumidification installées pour le bloc de serre chauffée considéré :

	Modèle / Référence 1	Modèle / Référence 2
Marque et modèle / référence		
Numéros de série (<i>noter tous les numéros de série des unités de déshumidification installées pour un même modèle/référence</i>)		
C (L/h) par unité de déshumidification		
Puissance électrique P (kW) par unité de déshumidification		
Performance R (L/kWh) par unité de déshumidification		
Nombre d'unités de déshumidification par référence / modèle		
Capacité totale (L/h) des unités de déshumidification du même modèle / référence		



GOVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Capacité totale du système C_T (L/h) pour le bloc de serre chauffée considéré	
D (L/h) pour 1 000 m ²	

Dans le tableau ci-dessus :

- C est la capacité de déshumidification exprimée en litres/heure à 20°C et 80 % d'humidité relative (Hr). $C > 9$ L/h.
- P est la puissance électrique consommée exprimée en kW à 20°C et 80 % d'humidité relative (Hr).
- R est le rapport C/P exprimé en litres/kWh à 20°C et 80 % d'humidité relative (Hr). $R > 2$ L/kWh.
- C_T est la capacité totale du système, c'est-à-dire la somme des capacités C des unités de déshumidification du même modèle / référence.
- D est la capacité totale du système C_T ramenée à une surface de 1 000 m². $D > 9$ L/h.

Il convient d'ajouter autant de colonnes au tableau ci-dessus que de modèles/références d'unités de déshumidification aux caractéristiques identiques.

*Coordonnées de l'entité ayant établi l'étude de dimensionnement préalable :

*Raison sociale :

*Numéro SIREN :

*Référence de l'étude de dimensionnement :

*Date de l'étude de dimensionnement préalable :/...../.....

*Adresse de courriel :

*Numéro de téléphone :