

## VAPADISC P7

## **Humidificateur centrifuge portable 7 kg/h** humidificateur pour cave, champignonnière, serre & chambre froide

La technologie exclusive de l'humidificateur et rafraîchisseur d'air portable VAPADISC P7 lui confère une puissance importante pour un encombrement minimum et une absence d'entretien régulier.

Sa structure en plastique ABS le protège durablement et absorbe très bien les chocs éventuels.

Le VAPADISC P7 est équipé d'une pompe de recirculation interne et d'une vanne de réglage du débit d'humidification souhaité (entre 0 et 7,5 L/h).

Le VAPADISC P7 se pose simplement en hauteur sur un support mural, mais **peut être posé au sol pour être déplacé régulièrement, voire rangé en fin de saison d'humidification ou de rafraîchissement.**

L'humidificateur VAPADISC P7 est conçu pour une humidification directe de l'air ambiant, sans retombées humides, même posé au sol.

L'aspiration de l'air ambiant peut être gainé en DN 200

L'eau est pulsée par la force centrifuge via un disque rotatif et brumisée en fines particules dans le local grâce au ventilateur. L'humidification produite est dite adiabatique, c'est-à-dire que l'énergie qui est nécessaire à l'évaporation complète du brouillard provient de la chaleur de la pièce. Ainsi l'humidificateur VAPADISC P5 provoque un effet rafraîchissant.

**Sa puissance importante et sa fiabilité industrielle** le réservent plutôt à l'humidification des usines et process, ainsi qu'aux chambres froides et serres de cultures, mais également aux éclosoirs, couvoirs, à l'industrie textile etc...

L'alimentation en eau se réalise via le [tuyau 3/8" de 10 mètres](#) (en option), [la vanne d'arrêt](#) (en option) et le [raccord 3/4" \(20/27\) Femelle](#) (en option).

### Caractéristiques générales

<b>Indice de protection</b>	IP 56
<b>Débit d'air</b>	380 m³/h
<b>Débit d'humidification</b>	0 à 7,5 L/h Réglable
<b>Alimentation électrique</b>	230 V (Ph+N)
<b>Fréquence</b>	50 Hz
<b>Construction</b>	Structure Métallique et Coffret ABS
<b>Puissance électrique</b>	250 W
<b>Garantie Constructeur</b>	2 ans

### Dimensions et poids :

<b>Hauteur</b>	572 mm
<b>Largeur</b>	400 mm
<b>Profondeur</b>	503 mm
<b>Poids en service</b>	11 kg

### Raccordements en eau et vidange :

<b>Alimentation en eau</b>	3/4" (20/27) Fem. avec tuyau 10 mètres fourni
<b>Vidange</b>	Sans



## Qualité d'eau :

**Conductivité**                      0 - 1000  $\mu\text{S}/\text{cm}$

**Pression d'alimentation**      1 - 5 bars

## Sélection

Sélection donnée à titre indicatif qui ne saurait engager la responsabilité de Teddington-France.  
Merci de nous contacter pour une étude personnalisée.

### Chambre froide à 90 % H.R.

**0 à 1°C**                              900 m<sup>3</sup> maxi

**4 à 6°C**                              450 m<sup>3</sup> maxi

### Chambre froide à 100 % H.R.

**0 à 1°C**                              800 m<sup>3</sup> maxi

**4 à 6°C**                              400 m<sup>3</sup> maxi

### Chai à barriques à 75 % H.R.

**12 à 17°C**                          700 m<sup>3</sup> maxi

### Cave à vins à 55 % H.R.

**16 à 18°C**                          700 m<sup>3</sup> maxi

### Serre à orchidées à 70 % H.R.

**20 à 25°C**                          500 m<sup>3</sup> maxi

