



L'HUMIDITÉ, TOUT SIMPLEMENT

Un humidificateur simple et pratique, répondant aux exigences de performance des produits Condaïr.

Condaïr **RC**



Humidification et refroidissement par évaporation

 **condaïr**

Humidificateur vapeur à résistances électriques

Convient pour toutes qualités d'eau

Comme le RC est composé d'éléments chauffants résistifs, il s'utilise aussi bien avec de l'eau du robinet qu'avec de l'eau traitée (déméralisée, par osmose inversée, adoucie, etc.)

Très grande modularité

Le Condair série RC se décline en différentes capacités allant de 5kg/h à 80kg/h, avec un débit de vapeur réglable de façon continue de 0% à 100%. Cette modularité est possible grâce aux composants électroniques de variation de puissance qui pilotent les éléments chauffants en fonction du débit de vapeur demandé.



Boîtier robuste en acier zingué

Facile à entretenir

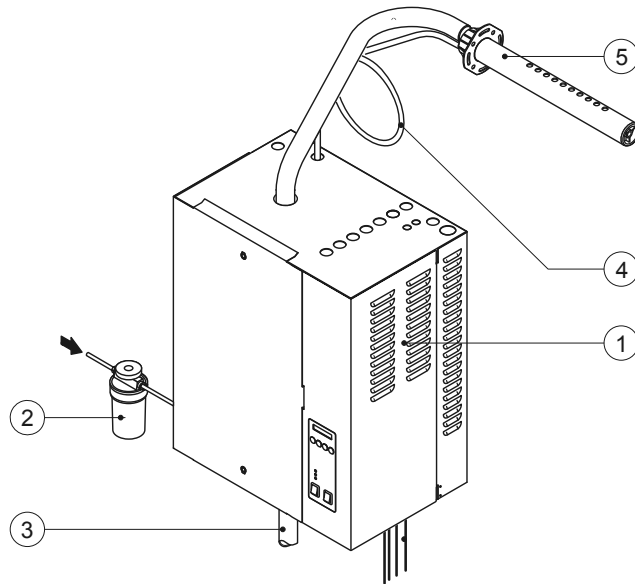
Le cylindre vapeur en inox se nettoie facilement. Il se démonte rapidement grâce à sa prise de puissance sans aucune intervention sur la connectique. Une simple manipulation suffit pour désaccoupler le manchon de vaporisation. L'absence de consommable garantit des coûts d'exploitation réduits et l'afficheur digital programmable facilite son exploitation.

Hygiénique à 100 %

L'utilisation de la vapeur élimine toute présence de bactéries et de micro-organismes. C'est pourquoi la vapeur est toujours stérile et l'humidification par vapeur reste une valeur sûre dans le domaine de la santé publique.

Modèle standard

- Humidificateur [1]
- Filtre d'eau [2]
- Ecoulement d'eau [3]
- Tuyau évacuation condensat [4]
- Rampe de distribution de vapeur [5]



Options

- Report d'exploitation à distance
- Kit pour surpression

Caractéristiques techniques

Condair RC									
Débit de vapeur	Kg/h	5	10	16	20	30	40	60	80
Puissance absorbée	kW	3.8	7.5	12	14.9	22.3	30	2x22.3	2x30
Dimensions (L x H x P)	mm	500 x 1087 x 437			500 x 1087 x 392			2x [500x 1087x 392]	
Poids en exploitation	kg	51	52	53	71	73	74	2x73	2x74
Tension de commande	400V / 3Ph / 50..60Hz								
Tension de commande	230V / 1Ph / 50..60Hz								
Signal de régulation externe	0-10V ou On/Off								
Conformité	CE, VDE								