

Deshydrateur Consorb

## DC-20 / 30 T10,T16



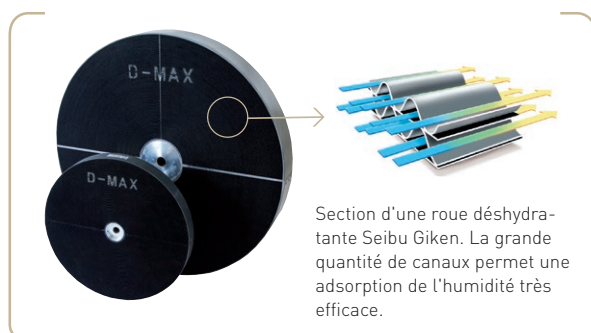
Capacité de déshumidification à 20°C / 60 % HR

**1,1 - 1,5 kg/h**

Débit d'air sec

**310 - 400 m³/h**

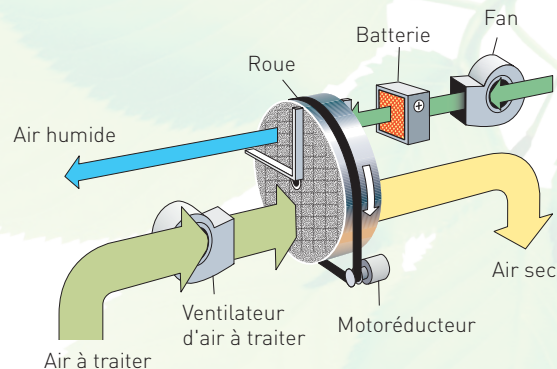
- Roue lavable
- Panneau de contrôle protégé
- Carrosserie en inox
- Batterie autorégulante
- Poignée plate rabattable
- Accès aisé au filtre
- Longue durée de vie



Section d'une roue déshydratante Seibu Giken. La grande quantité de canaux permet une adsorption de l'humidité très efficace.



| Deshydrateur type                                      | DC-20 | DC-30 T10 | DC-30 T16 |
|--------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|
| Capacité nominale <sup>1</sup> (kg/h)                  | 1,1   | 1,3       | 1,5       |
| Débit d'air sec <sup>2</sup> (m³/h)                    | 310   | 400       | 400       |
| Pression statique disponible (Pa)                      | 100   | 85        | 100       |
| Débit d'air humide <sup>2</sup> (m³/h)                 | 60    | 90        | 70        |
| Pression statique disponible (Pa)                      | 80    | 80        | 80        |
| Intensité du courant vers la batterie <sup>3</sup> [A] | 7,5   | 8,0       | 12,5      |
| Puissance totale [kW]                                  | 2,1   | 2,2       | 3,2       |
| Fusible 230V / 50Hz, [A]                               | 10    | 10        | 16        |
| Poids [kg]                                             | 31    | 32        | 32        |

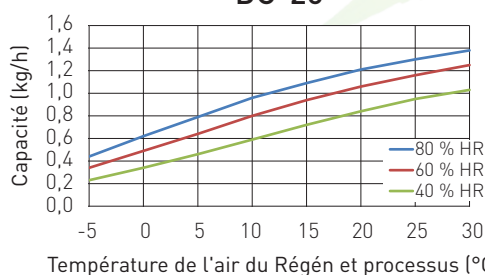


<sup>1</sup> Valable pour des conditions d'entrée de 20°C / 60 % HR, et débits d'air nominaux. Pour des conditions d'air différentes, la capacité sera calculée à l'aide du diagramme de correction ci-dessous.

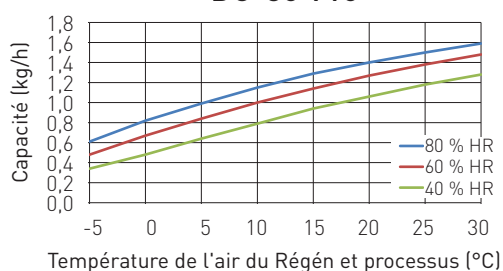
<sup>2</sup> Débit d'air avec une densité de 1,20 kg/m³. Soufflage libre.

<sup>3</sup> Grâce à la batterie PTC la puissance peut-être adaptée en contrôlant le débit d'air de régénération.

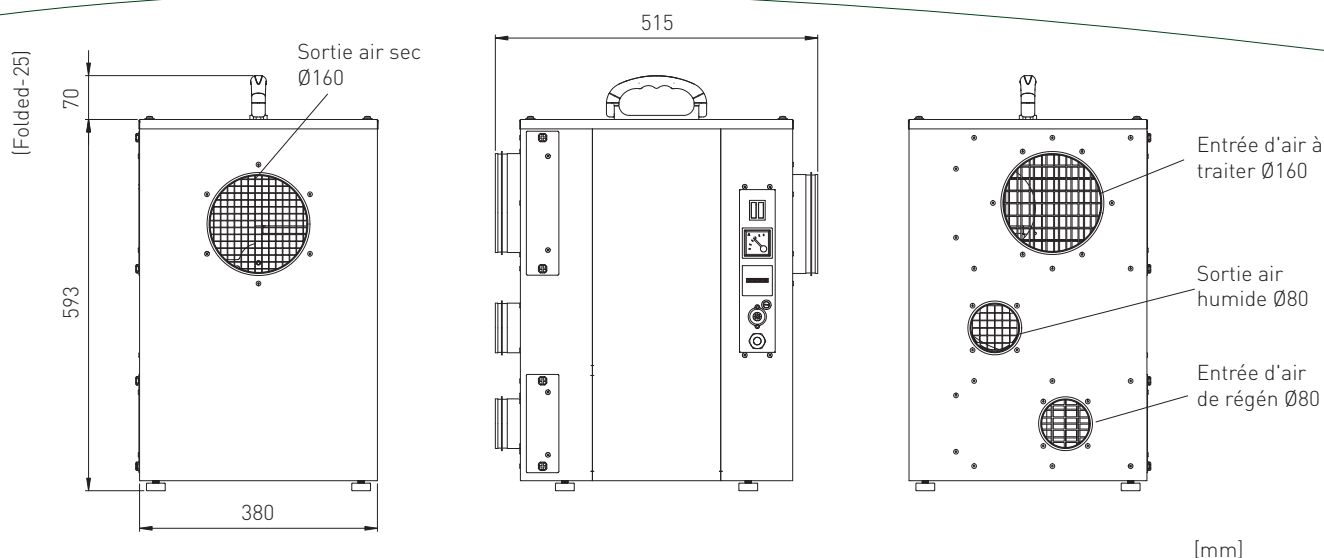
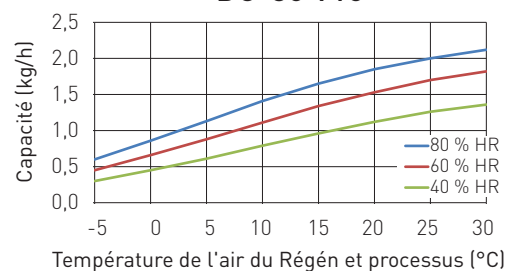
DC-20



DC-30 T10



DC-30 T16



Changement sans préavis. Télécharger le plan d'installation sur [www.dst-sg.com](http://www.dst-sg.com).