

DL8000I

Déshydrateur d'air standard



Roue déshydratante haute performance

Servitude configurable

Maintenance aisée

Ventilateurs haut rendement avec moteur EC

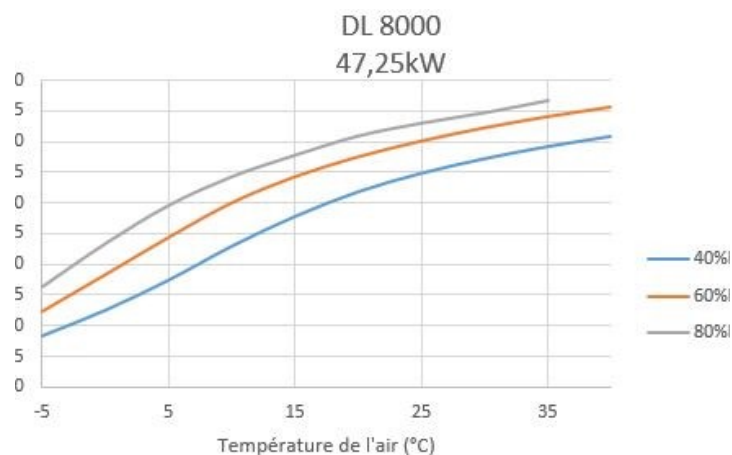
Potentiomètres de réglage des débits d'air



Spécifications techniques du DL8000I

Débit nominal :	8000 m³/h
Capacité nominale (20°C à 60%HR) :	37,7 kg/h
Plage de débit d'air sec :	de 5000 à 10 000 m³/h
Débit d'air humide :	1575 m³/h
Puissance électrique de régénération :	47,25 kW
Puissance électrique de régénération totale :	53,90 kW

Diagramme de capacité



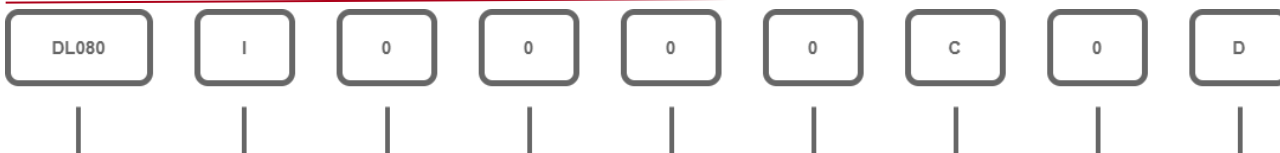
Exemple de calcul :

T_{AT} = Température d'air à traiter

T_{AS} = Température d'air sec

DL8000I: [T_{AS} = T_{AT} × 1,18 + 8,7] ± 2°C

Références



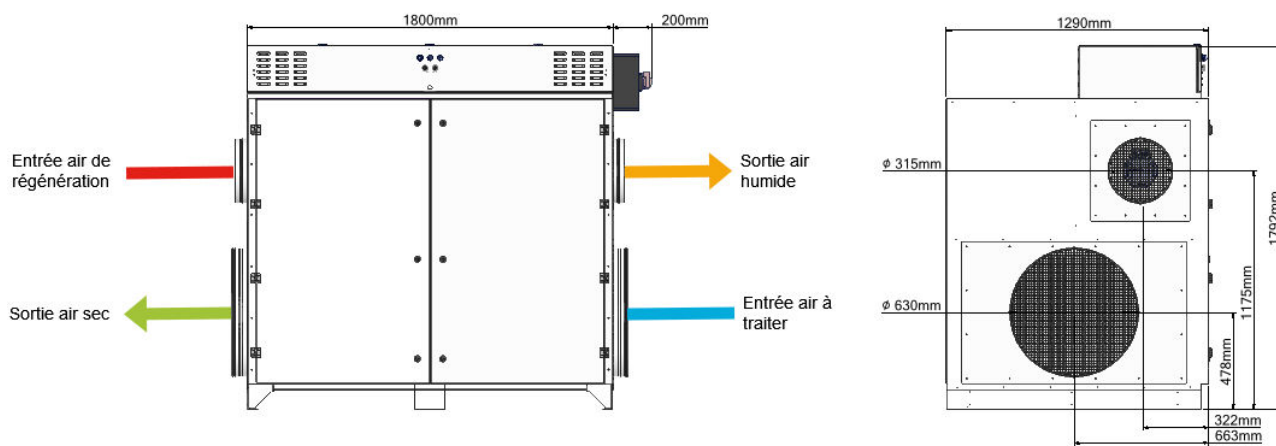
Gamme & débit process	Puissance de régénération	Configuration éléments	Filtration *	Configuration mécanique	Configuration électrique	Régime électrique	Utilité de régénération	Servitude
DL : Type de produit + Débit P x 100 080 : 8000 m3/h	I : 47,25kW	0 : GMV Process 1 : Sans GMV Process	0 : Avec filtres 1 : Sans filtre process 2 : Sans filtre de régénération 3 : Sans filtres process & régé	0 : Raccordements AaT & AS 1 : Raccordement AaT 2 : Raccordement AS 5 : Sur cadre & raccordements	0 : Sans CH 1 : Avec CH 5 : Avec LT AH 6 : Avec CH & LT AH	B : 3P + N + T C : 3P + T	0 : Electricité	G : Gauche D : Droite

CH : Compteur horaire
AaT : Air à traiter
AR : Air de régénération
LT AH : Limitation de température air humide

*Dans le cas de boîtes à filtres, il est normal de trouver une référence sans filtre, car ils sont directement intégrés dans la boîte.

Dimensions

Servitude gauche



Servitude droite

