

DL4500H

Déshydrateur d'air standard



Roue déshydratante haute performance

Servitude configurable

Maintenance aisée

Ventilateurs haut rendement avec moteur EC

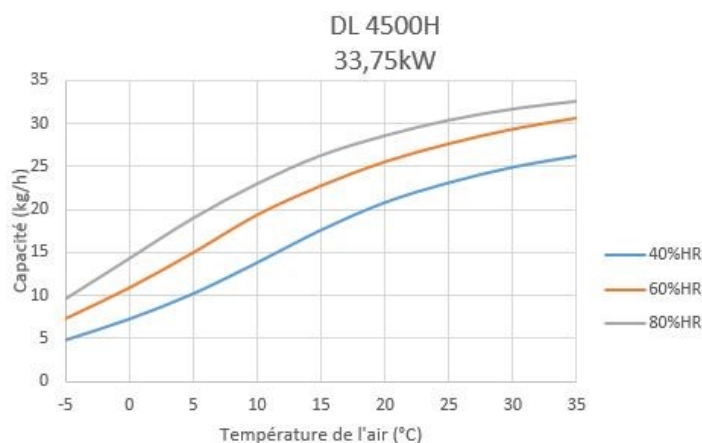
Potentiomètres de réglage des débits d'air



Spécifications techniques du DL4500H

Débit nominal :	4500 m³/h
Capacité nominale (20°C à 60%HR) :	25,5 kg/h
Plage de débit d'air sec :	de 2800 à 5250 m³/h
Débit d'air humide :	1125 m³/h
Puissance électrique de régénération :	33,75 kW
Puissance électrique totale :	30,60 kW

Diagramme de capacité



Exemple de calcul :

T_{AT} = Température d'air à traiter

T_{AS} = Température d'air sec

DL4500H: [T_{AS} = T_{AT} × 1,23 + 10,5] ± 3°C

Références

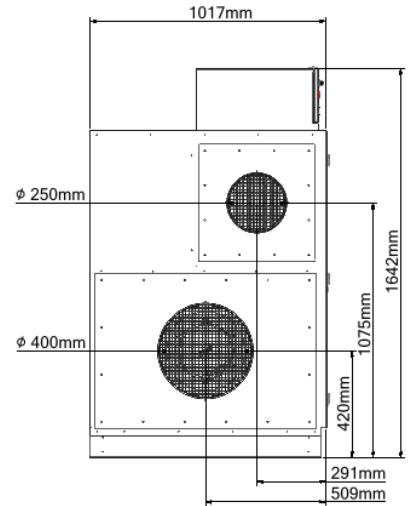
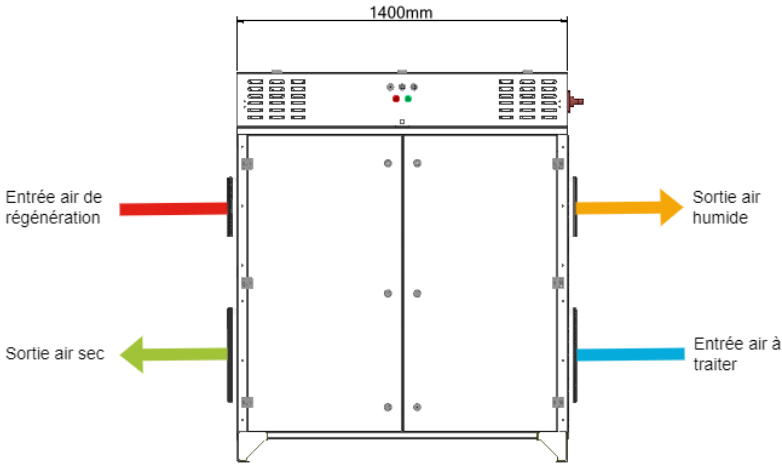
DL045	H	0	0	0	0	B	0	G
Gamme & débit process DL : Type de produit + Débit P x 100 045 : 4500 m3/h	Puissance de régénération H : 33,75kW	Configuration éléments 0 : GMV Process 1 : Sans GMV Process	Filtration * 0 : Avec filtres 1 : Sans filtre process 2 : Sans filtre de régénération 3 : Sans filtres process & régé	Configuration mécanique 0 : Raccordements AaT & AS 1 : Raccordement AaT 2 : Raccordement AS 5 : Sur cadre & raccordements	Configuration électrique 0 : Sans CH 1 : Avec CH 5 : Avec LT AH 6 : Avec CH & LT AH	Régime électrique B : 3P + N + T C : 3P + T	Utilité de régénération 0 : Electricité	Servitude 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

