

DL3500F

Déshydrateur d'air standard



Roue déshydratante haute performance

Servitude configurable

Maintenance aisée

Ventilateurs haut rendement avec moteur EC

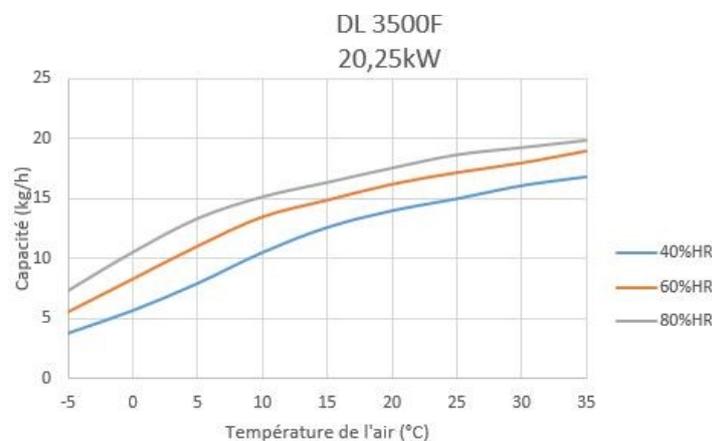
Potentiomètres de réglage des débits d'air



Spécifications techniques du DL3500F

Débit nominal :	3500 m³/h
Capacité nominale (20°C à 60%HR) :	16,2 kg/h
Plage de débit d'air sec :	de 2000 à 5000 m³/h
Débit d'air humide :	675 m³/h
Puissance électrique de régénération :	20,25 kW
Puissance électrique totale :	22,8 kW

Diagramme de capacité



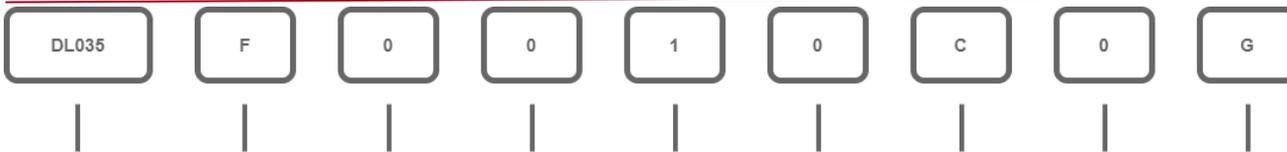
Exemple de calcul :

T_{AT} = Température d'air à traiter

T_{AS} = Température d'air sec

DL3500F: [T_{AS} = T_{AT} × 1,17 + 9,0] ± 2°C

Références



Gamme & débit process
 DL : Type de produit
 + Débit P x 100
 035 : 3500 m³/h

Puissance de régénération
 F : 20,25kW

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 & raccords

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

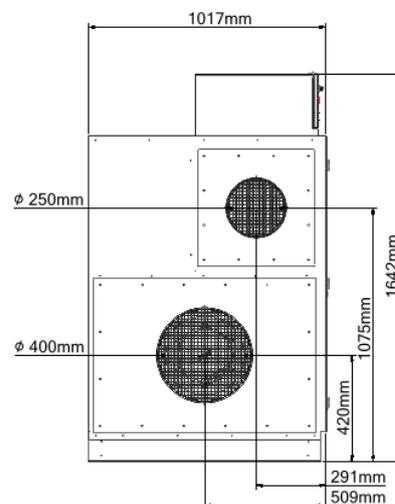
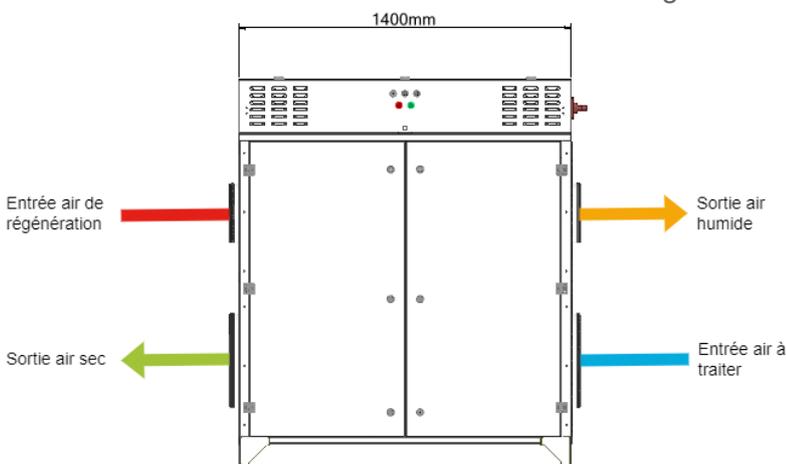
Régime électrique
 G : Gauche
 D : Droite

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

