

# DM-800-2T

## Déshydrateur d'air standard



Carrosserie en acier inoxydable

Roue déshydratante haute performance

Réchauffeur de régénération type PTC pour éliminer le risque de surchauffe

Débit d'air ajustable avec potentiomètre

Maintenance aisée



### Spécifications techniques du DM-800-2T

Plage de débit d'air sec :	de 480 à 800 m <sup>3</sup> /h
Débit nominal :	800 m <sup>3</sup> /h
(pression statique disponible : 250 Pa)	
Capacité au débit nominal (20°C à 60%HR) :	4,6 kg/h
Débit d'air humide :	250 m <sup>3</sup> /h
(pression statique disponible : 150 Pa)	
Puissance électrique totale :	7,3 kW - 400V

### Diagramme de capacité



Exemple de calcul :

T<sub>AT</sub> = Température d'air à traiter

T<sub>AS</sub> = Température d'air sec

DM-800-2T: [T<sub>AS</sub> = T<sub>AT</sub> + 0,26xT + 9,4 ± 2°C

## Références

DM008	2T	0	1	3	0	C
<b>Gamme &amp; débit process</b> DM : Type de produit + Débit P x 100 008 : 800 m <sup>3</sup> /h	<b>Nb de ventilateurs + alimentation</b> 2 : 1 GMV P + 1 GMV R T : Triphasé	<b>Poignée</b> 0 : Sans	<b>Configuration composants</b> 3 : Pot GMV P+R 8 : CH + Pot GMV P+R	<b>Configuration mécanique</b> 2 : Racc AR 3 : Racc AaT & AR 7 : IT + Racc AR 8 : IT Racc AaT & AR	<b>Configuration</b> 0 : Sans 1 : Régul avec int 2 : Régul sans int	<b>Régime d'alimentation</b> B : 3P + N + T C : 3P + T

CH : Compteur horaire  
AaT : Air à traiter  
AR : Air de régénération  
IT : Isolation thermique  
int : interface

## Dimensions

