

DM-1000-2T

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-1000-2T

Plage de débit d'air sec :	de 600 à 1000 m ³ /h
Débit nominal :	1000 m ³ /h
(pression statique disponible : 150 Pa)	
Capacité au débit nominal (20°C à 60%HR) :	6,4 kg/h
Débit d'air humide :	350 m ³ /h
(pression statique disponible : 150 Pa)	
Puissance électrique totale :	10 kW - 400V

Diagramme de capacité



Exemple de calcul :

T_{AT} = Température d'air à traiter

T_{AS} = Température d'air sec

DM-1000-2T: $[T_{AS} = T_{AT} + 0,32 \times T + 9,7 \pm 2^{\circ}\text{C}]$

Références

DM010	2T	0	1	3	1	B
Gamme & débit process <i>DM : Type de produit + Débit P x 100</i> 010 : 1000 m3/h	Nb de ventilateurs + alimentation 2 : 1 GMV P + 1 GMV R T : Triphasé	Poignée 0 : Sans	Configuration composants 3 : Pot GMV P+R 8 : CH + Pot GMV P+R	Configuration mécanique 2 : Racc AR 3 : Racc AaT & AR 7 : IT + Racc AR 8 : IT Racc AaT & AR	Configuration 0 : Sans 1 : Régul avec int 2 : Régul sans int	Régime d'alimentation B : 3P + N + T C : 3P + T

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

Dimensions

