

DAC & TurboDAC series



Les petits dessiccateurs de la série DAC sont la solution idéale pour le séchage des polymères hygroscopiques pour de faibles productions et/ou montés sur machine.

La série comprend 7 modèles de dessiccateurs avec trémies de 2 dm³ à 100 dm³ pour des débits allant jusqu'à 30 kg/h.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- Unité de commande à microprocesseur avec clavier et écran LCD.
- Absorbsion d'humidité complémentaire à deux tours.
- Traitement de l'air géré avec une électrovanne à débit variable.
- Connexion ETHERNET.

ACCESOIRIES:

- Chargeur Venturi
- Base Pyrex ou acier avec système de vidange (DAC6 - 50)
- Ecran tactile couleur 4 pouces

VALEURE AJOUTÉE:

INSTALLATION FACILE

- Unité compacte qui peut être installée directement sur l'unité de transformation.

INTERFACE FACILE D'UTILISATION

Programmation facile, seulement 2 paramètres: type de matière et consommation horaire de la machine.

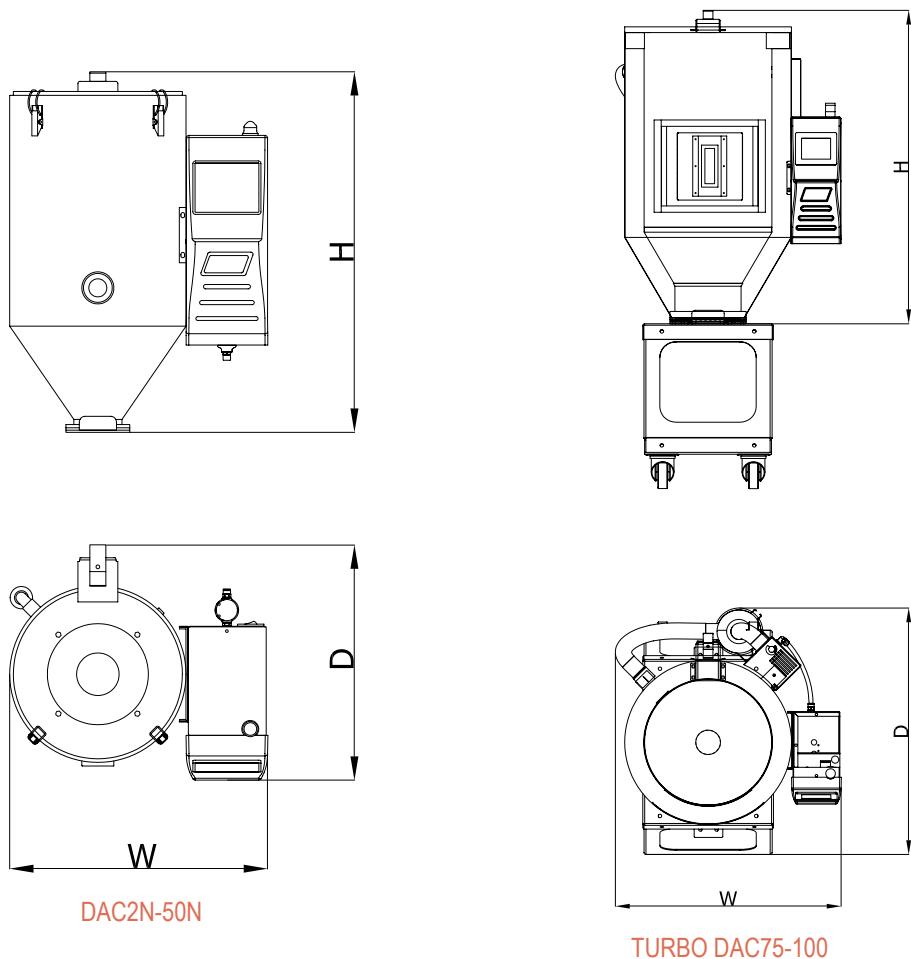
RENDEMENT ENERGETIQUE

- En fonction du rendement, la machine programme le bon débit d'air. La fonction anti-stress permet de ne pas « sur-sécher » la matière et provoquer ainsi sa dégradation.

CONTRÔLE DU DÉBIT D'AIR

- La machine est équipée d'électrovanne à débit variable pour réguler le débit d'air en fonction de la production horaire.

DAC & TurboDAC series



Données techniques

	Unité de mesure	DAC2 NV	DAC6N	DAC15N	DAC30N	DAC50N	TurboDAC75	TurboDAC100
Capacité de la trémie	dm³	1-2	6	15	30	50	75	100
Débit d'air	Nm³/h	1-3	2-5	4-12	6-16	6-20	15-40	15-40
Point de rosée	°C	-25/-50	-25/-50	-25/-50	-25/-50	-25/-50	-15/-30	-15/-30
Température du procédé	°C	50-140	50-140	50-140	50-140	50-140	60-140	60-140
Puissance de chauffe	kW	0.65	0.65	0.65	0.95	0.95	1	1
Niveau sonore	dB(A)	<80	<80	<80	<80	<80	<80	<80
Puissance totale	kW	0.7	0.7	0.7	1	1	1.1	1.1
Pression d'air comprimé	bar	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8
Tension/Fréquence	V/Hz	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60	230/50-60
Dimensions WxDxH *	mm	342x284x483	374x313x457	436x360x605	483x416x678	537x464x908	695x673x978	695x673x1179

*Pour les dimensions du châssis, nous consulter.