



Les **sécheurs par adsorption à régénération à froid ALM-CD** sont utilisés partout où l'air comprimé est séché à un point de rosée sous pression de  $-20\text{ °C}$ ,  $-40\text{ °C}$  ou  $-70\text{ °C}$ . La série offre une conception compacte et un fonctionnement simple.

### Données clé:

- Point de rosée sous pression:  $-20\text{ °C}$ ,  $-40\text{ °C}$ ,  $-70\text{ °C}$
- Débits volumiques: 9 - 9400 m<sup>3</sup> / h
- Pression de service: 3-16 bar (surpression)
- Température ambiante: 5 - 50 °C

### Avantages:

- Faibles coûts de maintenance
- Installation / utilisation simple
- Compact et peu encombrant
- Point de rosée à pression constante
- Fiabilité garantie

Nominal throughput at inlet <sup>1</sup>	Average controlled air flow – $-40\text{ °C}$	Width	Height	Depth	Weight	Connection
100	15	750	1950	750	180	R3/4"
160	24	750	1950	750	220	R3/4"
300	45	1150	1980	750	400	R1"
400	60	1150	1980	750	430	R1 1/2"
600	90	1150	1990	750	540	R1 1/2"
750	113	1150	1990	750	645	R2 "
950	143	1150	2000	750	815	R2"
1150	172	1500	1930	1300	1020	DN 80
1450	217	1500	1950	1400	1275	DN 80
1750	262	1500	2070	1450	1430	DN 80
2100	315	1500	2090	1500	1650	DN 80
2450	367	1500	2190	1700	2000	DN 80
2800	420	1700	2220	1750	2300	DN 80
3700	555	1950	2300	1900	3230	DN 100
5800	870	2400	2500	2040	4500	DN 100
7500	1125	2690	2610	2300	5750	DN 150
9400	1410	2820	2510	2560	6800	DN 150



## Sécheur à adsorption à régénération à froid



EMT -  
ZA du Ballon 90300 Offemont  
tél : 33 (0)3 84 26 55 88  
Adresse mail : [contact@e-m-t.fr](mailto:contact@e-m-t.fr)