

SÉRIE DA

SÉCHEURS PAR ADSORPTION
SANS CHALEUR



POINT DE ROSÉE DE -40°C



FILTRES DE LIGNE INCLUS

(MP): Particules 5µm / (MX) : Filtration 1µm /
(MY) : Huile résiduelle 0.01µm



Pression max. de fonctionnement : 10 bar



Température ambiante et d'entrée max : 50°C



Alimentation : 230V/1/50/60Hz



**Contrôleur électronique CROUZET MILLENIUM 3
(DA 130-850) ET SIEMENS S7 (DA 1000-10800)**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE MODEL	DÉBIT AIR FLOW m³/min	RACCORD. CONNECT. SIZE	FILTRES INCLUS INCLUDED FILTERS	DIMENSIONS DIMENSIONS (L x l x H) mm	POIDS WEIGHT
DA 130	2,17	G 1"	GO 150 MX+MY+MP	814 x 600 x 1312	160
DA 185	3,08	G 1"	GO 200 MX+MY+MP	806 x 600 x 1566	180
DA 250	4,17	G 1"	GO 250 MX+MY+MP	772 x 760 x 1580	200
DA 300	5,00	G 1 1/2"	GO 300 MX+MY+MP	900 x 690 x 1558	250
DA 360	6,00	G 1 1/2"	GO 500 MX+MY+MP	900 x 690 x 1558	250
DA 440	7,33	G 1 1/2"	GO 500 MX+MY+MP	900 x 698 x 1759	340
DA 575	9,58	G 1 1/2"	GO 600 MX+MY+MP	900 x 680 x 1991	500
DA 680	11,3	G 2"	GO 851 MX+MY+MP	960 x 680 x 2216	535
DA 850	14,2	G 2"	GO 851 MX+MY+MP	1016 x 857 x 2277	750
DA 1000	16,7	G 2"	GO 1210 MX+MY+MP	1075 x 1010 x 2386	755
DA 1250	20,8	DN 80	GO 1820 MX+MY+MP	1294 x 1100 x 2413	1000
DA 1500	25,0	DN 80	GO 1820 MX+MY+MP	1300 x 1010 x 2547	1050
DA 1800	30,0	DN 80	GO 1820 MX+MY+MP	1513 x 1110 x 2479	1215
DA 2200	36,7	DN 80	GO 2200 MX+MY+MP	1460 x 1110 x 2793	1550
DA 2700	45,0	DN 80	GO 2700 MX+MY+MP	1533 x 1252 x 2831	1890
DA 3200	53,3	DN 100	F 3200 MX+MY+MP	1653 x 1212 x 3054	2240
DA 3600	60,0	DN 100	F 4300 MX+MY+MP	1653 x 1210 x 3268	2330
DA 4400	73,3	DN 100	F 4300 MX+MY+MP	1905 x 1535 x 2910	3000
DA 5000	83,3	DN 150	F 6500 MX+MY+MP	1843 x 1714 x 3382	3180
DA 6300	105,0	DN 150	F 6500 MX+MY+MP	2114 x 1693 x 3328	3450
DA 7200	120,0	DN 150	F 8500 MX+MY+MP	2518 x 1795 x 3047	3600
DA 8800	146,7	DN 150	F 8500 MX+MY+MP	2518 x 1795 x 3341	3850
DA 10800	180,0	DN 200	F 11000 MX+MY+MP	2583 x 1875 x 3747	4200

FACTEURS DE CORRECTION POUR SÉCHEURS D’AIR DA

Pression bar	4,5	5	6	7	8	9	10
F1	0,69	0,75	0,88	1	1,12	1,25	1,37
T°C Air comprimé	20	25	30	35	40	45	50
F2	1	1	1	1	0,80	0,73	0,59

Exemple pour sélectionner le sècheur DA :

Si un compresseur fournit 10 m³/min à 6 bar, la T°C entrante d’air comprimé = 40°C, appliquer la formule ci-dessous:

Débit de sècheur = 10/0,88/0,80 = 14,2 m³/min

Le sècheur approprié est le DA 850

Découvrez
l’ensemble du
catalogue sur :



DISTRIBUÉ PAR :

