



TRAITEMENT D'AIR

- **Sécheurs**
 - Par réfrigération
 - Masse thermique
 - Adsorption modulaires
 - Adsorption sans chaleur
 - Adsorption chaleur
- **Filtres de ligne**
- **Séparateurs centrifuges**
- **Éliminateur de brouillard**
- **Purgeurs et séparateurs de condensats**
- **Réservoirs de stockage d'air**





DK - SÈCHEURS PAR RÉFRIGÉRATION



Point de rosée de **3°C**



Filtres de ligne intégrés ≤ DK 210

(MX) : Filtration 1µm / (MY) : Huile résiduelle 0,01µm



Refrigerant **R-134a**



Pression max. de fonctionnement : **16 bar**



Température ambiante max. : **50°C**



Température d'entrée max. : **60°C**



Contrôleur **DIGIPRO (DK 10-130)** ou **ESD (DK 140-260)**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	ALIM.	DÉBIT m ³ /min	RACCORD.	FILTRES INTÉGRÉS	DIMENSIONS (L x l x H) mm
DK 10	230/1/50	0,35	1/2"	GO 55 MX + MY	452 x 444 x 567
DK 20	230/1/50	0,58	1/2"	GO 55 MX + MY	452 x 444 x 567
DK 30	230/1/50	0,83	1/2"	GO 55 MX + MY	452 x 444 x 567
DK 40	230/1/50	1,45	3/4"	GO 155 MX + MY	473 x 453 x 832
DK 50	230/1/50	2,17	3/4"	GO 155 MX + MY	473 x 453 x 832
DK 60	230/1/50	2,83	3/4"	GO 155 MX + MY	473 x 453 x 832
DK 70	230/1/50	3,30	1 1/2"	GO 405 MX + MY	553 x 503 x 874
DK 80	230/1/50	4,72	1 1/2"	GO 405 MX + MY	553 x 503 x 874
DK 90	230/1/50	5,90	1 1/2"	GO 405 MX + MY	553 x 503 x 874
DK 100	230/1/50	7,78	2"	GO 805 MX + MY	678 x 648 x 1157
DK 110	230/1/50	9,80	2"	GO 805 MX + MY	678 x 648 x 1157
DK 120	230/1/50	13,7	2"	GO 1205 MX + MY	948 x 728 x 1370
DK 130	230/1/50	18,3	2"	GO 1205 MX + MY	948 x 728 x 1370
DK 140	400/3/50	21,8	3"	GO 1805 MX + MY	948 x 728 x 1370
DK 150	400/3/50	27,1	3"	GO 1805 MX + MY	948 x 728 x 1370
DK 160	400/3/50	36,7	3"	GO 2775 MX + MY	1163 x 778 x 1725
DK 170	400/3/50	43,7	3"	GO 2775 MX + MY	1163 x 778 x 1725
DK 180	400/3/50	52,4	DN100	GO 5850 MX + MY	1397 x 847 x 1770
DK 190	400/3/50	61,6	DN100	GO 5850 MX + MY	1397 x 847 x 1770
DK 200	400/3/50	80,0	DN100	GO 5850 MX + MY	1467 x 1077 x 1930
DK 210	400/3/50	92,0	DN100	GO 5850 MX + MY	1467 x 1077 x 1930
DK 220	400/3/50	109,7	DN150	-	2188 x 1062 x 1925
DK 230	400/3/50	123,9	DN150	-	2188 x 1062 x 1925
DK 240	400/3/50	141,6	DN150	-	2247 x 1200 x 2044
DK 250	400/3/50	165,2	DN200	-	2247 x 1200 x 2044
DK 260	400/3/50	196,7	DN200	-	2550 x 1550 x 2100



Point de rosée de **3°C**



Filtres de ligne intégrés ≤ DRC 3330
(MX) : Filtration 1µm / (MY) : Huile résiduelle 0.01µm



Refrigérant **R-513a**



Pression max. de fonctionnement : **16 bar**



Température ambiante max. : **50°C**



Température d'entrée max. : **60°C**



Contrôleur **DIGIPRO (495-930)** ou **ESD (≥DRC 1200)**



COMPOSANTS EN **ACIER INOXYDABLE**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	ALIM.	DÉBIT m ³ /min	RACCORD.	FILTRES INTÉGRÉS	DIMENSIONS (L x l x H) mm	POIDS kg
DRC 495	230/1/50	8,25	G 2"	HGKON805 MX+MY	855 x 725 x 1505	178
DRC 623	230/1/50	10,4	G 2"	HGKON1205 MX+MY	855 x 725 x 1505	184
DRC 930	230/1/50	15,5	G 2"	HGKON1205 MX+MY	830 x 730 x 1765	242
DRC 1200	400/3/50	20,0	G 2"	HGKON1205 MX+MY	830 x 730 x 1765	253
DRC 1388	400/3/50	23,1	G 3"	HGKON-HC-1805 MX+MY	1150 x 800 x 1740	295
DRC 1800	400/3/50	30,0	G 3"	HGKON-HC-1805 MX+MY	1150 x 800 x 1740	310
DRC 2500	400/3/50	41,7	G 3"	HGKON-HC-1805 MX+MY	1315 x 880 x 1790	411
DRC 2775	400/3/50	46,3	G 3"	HGKON-HC-2275 MX+MY	1315 x 880 x 1790	443
DRC 3330	400/3/50	55,5	DN100	HGKON-HC-2275 MX+MY	1400 x 850 x 1840	537
DRC 3915	400/3/50	65,3	DN100	-	1400 x 850 x 1840	557
DRC 5085	400/3/50	84,8	DN100	-	1620 x 1080 x 1995	737
DRC 5850	400/3/50	97,5	DN100	-	1620 x 1080 x 1995	760
DRC 6975	400/3/50	116,3	DN150	-	2190 x 1065 x 2025	941
DRC 7875	400/3/50	131,3	DN150	-	2190 x 1065 x 2025	963
DRC 9000	400/3/50	150	DN150	-	2900 x 1200 x 2120	1025
DRC 10500	400/3/50	175	DN200	-	2900 x 1200 x 2120	1162
DRC 12500	400/3/50	208,3	DN200	-	2550 x 1550 x 2170	1480



Ces sècheurs **ajustent leur consommation énergétique en fonction du débit d'air.**

Le système de refroidissement du sécheur abaisse la température du mélange eau-glycol jusqu'à 1°C et le maintient dans un réservoir en acier inoxydable. Une petite pompe assure la circulation du mélange eau-glycol pour refroidir l'air comprimé. Le compresseur du système de refroidissement s'éteint dès que le mélange atteint la température requise, **générant ainsi d'importantes économies d'énergie.**



DMD - SÈCHEURS ADSORPTION MODULAIRES



Point de rosée de **-40°C**



Filtres de ligne inclus
(MP) : Particules 5µm / (MX) : Filtration 1µm /
(MY) : Huile résiduelle 0.01µm



Compacité - **Fixation sol, mur ou châssis**



Température d'entrée max. : **50°C**



Pression max. de fonctionnement : **16 bar**



Alimentation : **230V/1/50/60Hz**



Contrôleur électronique **CROUZET MILLENIUM 3**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	DÉBIT m ³ /min	RACCORD.	FILTRES INCLUS	DIMENSIONS (L x l x H) mm	POIDS kg
DMD 5	0,17	G 1/2"	GO 20 MX + MY + MP	320 x 320 x 633	19
DMD 10	0,33	G 1/2"	GO 20 MX + MY + MP	320 x 320 x 908	27
DMD 15	0,42	G 1/2"	GO 25 MX + MY + MP	350 x 370 x 808	31
DMD 20	0,58	G 1/2"	GO 50 MX + MY + MP	350 x 370 x 1108	42
DMD 25	0,75	G 1/2"	GO 50 MX + MY + MP	350 x 370 x 1258	48
DMD 30	0,83	G 1/2"	GO 50 MX + MY + MP	350 x 370 x 1508	54
DMD 40	1,17	G 1 1/2"	GO 100 MX + MY + MP	495 x 410 x 1250	71
DMD 50	1,42	G 1 1/2"	GO 100 MX + MY + MP	495 x 410 x 1400	78
DMD 60	1,67	G 1 1/2"	GO 100 MX + MY + MP	495 x 410 x 1750	92
DMD 75	2,17	G 1 1/2"	GO 150 MX + MY + MP	622 x 430 x 1300	120
DMD 100	2,83	G 1 1/2"	GO 200 MX + MY + MP	622 x 430 x 1450	133
DMD 120	3,33	G 1 1/2"	GO 200 MX + MY + MP	622 x 430 x 1750	152
DMD 180	5,00	G 1 1/2"	GO 300 MX + MY + MP	734 x 410 x 1499	186
DMD 240	6,67	G 1 1/2"	GO 500 MX + MY + MP	889 x 410 x 1497	235

OPTIONS

CONTRÔLEUR POINT DE ROSÉE



DA - SÈCHEURS 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**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	DÉBIT m³/min	RACCORD.	FILTRES INCLUS	DIMENSIONS (L x l x H) mm	POIDS
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

OPTIONS

CONTRÔLEUR POINT DE ROSÉE

POINT DE ROSÉE -70°C



DBP - SÈCHEURS ADSORPTION À RÉGÉNÉRATION EXTERNE



Point de rosée de **-40°C**



Filtres de ligne inclus

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



Contrôleur point de rosée **intégré**



Pression max. de fonctionnement : **10 bar**



Température ambiante max. : **50°C**



Température d'entrée max. : **45°C**



Alimentation : **400V/3/50Hz**



Contrôleur électronique **SCHNEIDER**



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	DÉBIT m ³ /min	RACCORD.	FILTRES INCLUS	DIMENSIONS (L x l x H) mm
DBP 850	14,2	G 2"	GO 851 MX + MY + MP	1296 x 1180 x 2299
DBP 1000	16,7	G 2"	GO 1210 MX + MY + MP	1200 x 1310 x 2415
DBP 1250	20,8	DN 80	GO 1820 MX + MY + MP	1610 x 1270 x 2468
DBP 1500	25,0	DN 80	GO 1820 MX + MY + MP	1610 x 1270 x 2563
DBP 1800	30,0	DN 80	GO 1820 MX + MY + MP	1563 x 1515 x 2479
DBP 2200	36,7	DN 80	GO 2220 MX + MY + MP	1563 x 1455 x 2789
DBP 2700	45,0	DN 80	GO 2700 MX + MY + MP	1615 x 1514 x 2836
DBP 3200	53,3	DN 100	F 3200 MX + MY + MP	1710 x 1660 x 3054
DBP 3600	60,0	DN 100	F 4300 MX + MY + MP	1710 x 1660 x 3268
DBP 4400	73,3	DN 100	F 4300 MX + MY + MP	1975 x 2492 x 2910
DBP 5000	83,3	DN 125	F 6500 MX + MY + MP	2045 x 2560 x 3382
DBP 6300	105,0	DN 150	F 6500 MX + MY + MP	2090 x 2953 x 3328
DBP 7200	120,0	DN 150	F 8500 MX + MY + MP	2020 x 3363 x 3047
DBP 8800	146,7	DN 150	F 8500 MX + MY + MP	2020 x 3363 x 3341
DBP 10800	180,0	DN 200	F 11000 MX + MY + MP	2492 x 3481 x 3765



L'air chauffé est envoyé dans le sens opposé au flux de séchage. Cela élimine l'humidité des pores de la substance chimique.

Le système de contrôle avancé surveille en permanence le point de rosée et ajuste la température. Cela se traduit par des économies d'énergie.

Le réchauffeur est isolé pour une efficacité énergétique élevée.



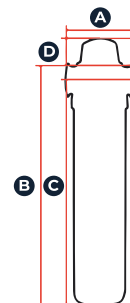
GO - FILTRES DE LIGNE



MODÈLE	PRESSION MAX bar	CAPACITÉ m ³ /min	RACCORD.	DIMENSIONS mm			
				A	B	C	D
GO 25	20	0,42	G 1/2"	102	214,5	192,5	45
GO 50	20	0,83	G 1/2"	102	214,5	192,5	45
GO 100	20	1,67	G 1/2"	102	252,5	230,5	45
GO 150	20	2,50	G 1"	123	297,5	270,5	45
GO 200	20	3,33	G 1"	123	361,5	334,5	45
GO 250	20	4,17	G 1"	123	401,5	374,5	45
GO 300	20	5,00	G 1 1/2"	123	458	422,5	45
GO 500	20	8,33	G 1 1/2"	123	488	452,5	45
GO 600	20	10,0	G 1 1/2"	123	533	497,5	45
GO 851	20	14,2	G 2"	160	622,5	581	45
GO 1210	20	20,2	G 2"	160	692,5	651	45
GO 1520	20	25,3	G 3"	194	725,5	669	45
GO 1820	20	30,3	G 3"	194	865	808	45
GO 2220	20	37,0	G 3"	194	919,5	863	45
GO 2700	20	45,0	G 3"	194	1063,5	1007	45

TABLEAU GRADES P/X/Y/A

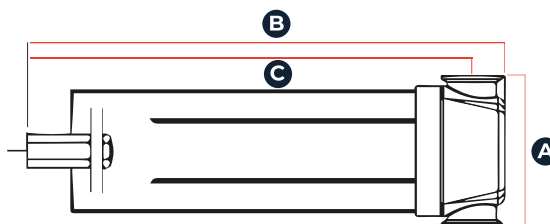
SPECIFICATIONS	Pré-Filtration	Filtration micronique	Déshuileur	Charbon actif
Grade	P	X	Y	A
Élimination des particules (Micron)	5	1	0,01	0,01
Transfert d'huile max à 21°C (mg/m ³)	5	0,5	0,01	0,003



HG WS - SÉPARATEURS CENTRIFUGES



MODÈLE	PRESSION MAX bar	CAPACITÉ m ³ /min	RACCORD.	DIMENSIONS mm		
				A	B	C
HG 25 WS	16	0,42	G 1/4"	102	257	235
HG 100 WS	16	1,67	G 1/2"	102	257	235
HG 200 WS	16	3,33	G 3/4"	123	280	253
HG 300 WS	16	5,00	G 1"	123	280	245,5
HG 600 WS	16	10,0	G 1 1/2"	123	295	259,5
HG 1200 WS	16	20,0	G 2"	160	481	440
HG 2200 WS	16	36,7	G 3"	194	547	490,5





OBTEINIR UN AIR EXEMPTÉ D'HUILE MÊME AVEC UN COMPRESSEUR À VIS LUBRIFIÉ.

Combinaison d'un éliminateur de brouillard avec un lit de charbon actif. Les aérosols sont coalescés par l'éliminateur de brouillard jusqu'à 0,01mg/m³ et les vapeurs d'huile sont absorbées par la section de charbon actif jusqu'à 0,003 ppm.



Type plissé (éliminateurs de brouillard) : 0,01 mg/m³



Couche de charbon actif, éliminant l'huile résiduelle à partir de 0,003 ppm



Très faible perte de charge (50mbar)

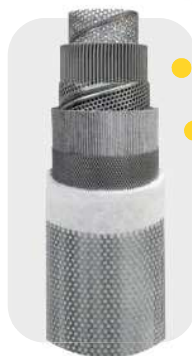


Très longue durée de vie



SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	CAPACITÉ RECOMMANDÉE À 7 BAR	PRESSIION MAX. DE FONCTIONNEMENT	TAILLE RACCORD ENTRÉE SORTIE	LONGUEUR	HAUTEUR
	Nm ³ /min	bar		mm	mm
ELM G100-16	0.58	16	G 1/2"	102	302
ELM G150-16	0.75	16	G 1/2"	123	352
ELM G200-16	0.83	16	G 1"	123	412
ELM G250-16	1.16	16	G 1"	123	454
ELM G300-16	1.41	16	G 1 1/2"	123	507
ELM G500-16	1.66	16	G 1 1/2"	123	537
ELM G600-16	2.16	16	G 1 1/2"	123	583
ELM G850-16	2.83	16	G 1 1/2"	160	668
ELM G1210-16	3.33	16	G 2"	160	740
ELM F150-14	4.25	14	DN 50	500	1065
ELM F300-14	8.50	14	DN 50	500	1165
ELM F600-14	17	14	DN 50	500	1523
ELM F800-14	22.66	14	DN 80	500	1743
ELM F1200-14	34	14	DN 80	600	1606
ELM F1600-14	45.33	14	DN 80	600	1747
ELM F2100-14	59.50	14	DN 100	700	1651
ELM F2750-14	77.91	14	DN 100	700	1798
ELM F4200-14	119	14	DN 150	800	1750
ELM F6000-14	170	14	DN 150	800	1997
ELM F8000-14	226.66	14	DN 200	850	2095
ELM F10000-14	283.33	14	DN 250	1000	2208
ELM F12000-14	340	14	DN 300	1000	2775



Média coalescent plissé

Ce média élimine les contaminants de l'huile jusqu'à 0,01 micron.

Couche de charbon actif

Couche de charbon actif, éliminant l'huile résiduelle à partir de 0,003 ppm.

Média à particules enveloppé

Média à particules, éliminant la poussière de charbon.



SÉCHEURS DK - DRC

T°C AIR COMPRIME	30	35	40	45	50	60	-	-
F1	1,29	1	0,92	0,78	0,65	0,45	-	-
T°C AMBIANTE	20	25	30	35	40	50	-	-
F2	1,05	1	0,98	0,93	0,84	0,7	-	-
PRESSION bar	4	6	7	8	10	12	14	16
F3	0,80	0,94	1	1,04	1,11	1,16	1,22	1,25

Exemple pour sélectionner un sécheur DK :

Si un compresseur fournit **200 m³/h** à **6 bar**, la T°C entrante d'air comprimé = **40°C** et la T°C ambiante = **30°C**, appliquer la formule ci-dessous :

$$\text{Débit de sécheur} = 200/0,94/0,92/0,98 = 236 \text{ m}^3/\text{h}$$

- Le sécheur approprié est le DK80

SÉCHEURS DMD

PRESSION bar	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
F1	0,69	0,75	0,88	1	1,12	1,25	1,37	1,50	1,62	1,74	1,87	1,99
T°C AIR COMPRIME	20	25	30	35	40	45	50	-	-	-	-	-
F2	1	1	1	1	0,80	0,73	0,59	-	-	-	-	-

Exemple pour sélectionner un sécheur DMD :

Si un compresseur fournit **2,0 m³/min** à **10 bar**, la T°C entrante d'air comprimé = **40°C**, appliquer la formule ci-dessous :

$$\text{Débit de sécheur} = 2,0/1,37/0,80 = 1,82 \text{ m}^3/\text{min}$$

- Le sécheur approprié est le DMD 75

SÉCHEURS 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 COMPRIME	20	25	30	35	40	45	50
F2	1	1	1	1	0,80	0,73	0,59

Exemple pour sélectionner un sécheur 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 :

$$\text{Débit de sécheur} = 10/0,88/0,80 = 14,2 \text{ m}^3/\text{min}$$

- Le sécheur approprié est le DA 850

SÉCHEURS DBP

PRESSION bar	4,5	5	6	7	8	9	10
F1	0,69	0,75	0,88	1	1,12	1,25	-
T°C AIR COMPRIME	20	25	30	35	40	45	-
F2	1	1	1	1	0,80	0,73	-

Exemple pour sélectionner un sécheur DBP :

Si un compresseur fournit **35 m³/min** à **6 bar**, la T°C entrante d'air comprimé = **40°C**, appliquer la formule ci-dessous :

$$\text{Débit de sécheur} = 35/0,88/0,80 = 49,7 \text{ m}^3/\text{min}$$

- Le sécheur approprié est le DBP 3200

FILTRES GO & SÉPARATEURS HG WS & ELM ELIMINIUM

PRESSION bar	1	3	5	7	9	11	13	15	16
FACTEUR DE CORRECTION	0,5	0,71	0,87	1	1,12	1,22	1,32	1,44	1,50

Exemple pour sélectionner un filtre GO ou un séparateur HG WS ou un filtre ELM ELIMINIUM :

Si un compresseur fournit **24 m³/min** à **11 bar**, appliquer la formule ci-dessous :

$$\text{Débit de filtres} = 24/1,22 = 19,7 \text{ m}^3/\text{min}$$

- Le filtre approprié est un GO 1210 et le séparateur un HG 1200 WS



PURGEURS ÉLECTRONIQUES TEMPORISÉS



MODÈLE	FLUIDRAIN
CAPACITÉ	PAS DE LIMITE
PRESSION MAX.	16 bar
ENTRÉE CONDENSAT	R 1/2"
ALIMENTATION	230V AC +/- 10% 50/60HZ

PURGEURS MAGNÉTIQUES SANS PERTE D'AIR ET SANS ALIMENTATION



MODÈLE	MAGY
CAPACITÉ	200 L/h
PRESSION MAX.	16 bar
ENTRÉE CONDENSAT	2 x 1/2" BSP
ALIMENTATION	

PURGEURS CAPACITIFS SANS PERTE D'AIR



MODÈLES STANDARDS

MODÈLE	CAPACITÉ COMPRES. m ³ /min	PRESSION MAX. bar	ENTRÉE CONDENSAT	ALIMENTATION
BEKOMAT 12	6,5	16	1 x G 1/2"	230v AC +/- 10% 50/60Hz
BEKOMAT 13	30	16	2 x G 1/2"	
BEKOMAT 14	130	16	3 x G 3/4"	



MODÈLES AVEC UNITÉ DE MAINTENANCE

MODÈLE	CAPACITÉ COMPRES. m ³ /min	PRESSION MAX. bar	ENTRÉE CONDENSAT	ALIMENTATION
BEKOMAT 31U	2,5	16	1 x G 1/2"	110-230v AC +/- 10% 50/60Hz
BEKOMAT 32U	5	16	2 x G 1/2"	
BEKOMAT 33U	10	16	3 x G 1/2"	



MODÈLES POUR FILTRES DE LIGNE

MODÈLE	CAPACITÉ COMPRES. m ³ /min	PRESSION MAX. bar	ENTRÉE CONDENSAT	ALIMENTATION
BEKOMAT 20	40	16	1 x G 1/2"	230v AC +/- 10% 50/60Hz
BEKOMAT 20FM	40	16	- 1 x G 3/4"	



SEPREMIUM - SÉPARATEURS DE CONDENSATS



Capacité d'huile résiduelle < 10 ppm



Compatible avec n'importe quel type de purgeur de condensat



Indicateur visuel de statut de la vie d'élément



Compatibles avec lubrifiants minéraux ou synthétiques



Unités compactes avec capacité jusqu'à 3600 m³/h



Indicateur de débordement



Pas de bac de décantation = pas de développement bactérien



MODÈLE	CAPACITÉ COMPRES. m ³ /min	ADSORPTION HUILE MAX. L	RACCORDEMENT		DIMENSIONS (L x l x H) mm
			Entrée	Sortie	
SEPREMIUM 3.5	3,5	4	1/2"	1/2"	396 x 240 x 385
SEPREMIUM 5	5	5	1/2"	1"	580 x 190 x 610
SEPREMIUM 10	10	10	1/2"	1"	650 x 240 x 750
SEPREMIUM 20	20	15	1/2"	1"	780 x 305 x 900
SEPREMIUM 30	30	25	1/2"	1"	970 x 380 x 900
SEPREMIUM 60	60	50	1/2"	1"	1160 x 480 x 1040





RÉSERVOIRS VERTICAUX - GALVANISÉS - KITS ACCESSOIRES INCLUS



MODÈLE	VOLUME L	PRESSION bar	DIAMÈTRE mm	HAUTEUR mm	RACCORD.
RV50G11P	50	11	300	895	4 BAGUES 1"
RV100G11P	100	11	400	1040	4 BAGUES 1"
RV200G11P	200	11	500	1226	4 BAGUES 1" 1/4
RV300G11P	300	11	500	1801	4 BAGUES 1" 1/2
RV500G11P	500	11	650	1793	4 BAGUES 2"
RV750G11P	750	11	800	1811	4 BAGUES 2"
RV900G11P	900	11	800	2096	4 BAGUES 2"
RV1000G11P	1000	11	850	2135	4 BAGUES 2"
RV1500G11P	1500	11	1000	2273	4 BAGUES 2"
RV2000G11P	2000	11	1000	2773	4 BAGUES 2"
RV2000G11P	2000	11	1000	2773	4 BRIDES DN80
RV3000G11P	3000	11	1200	3082	4 BRIDES DN80
RV5000G11P	5000	11	1400	3719	4 BRIDES DN100

MODÈLE	VOLUME L	PRESSION bar	DIAMÈTRE mm	HAUTEUR mm	RACCORD.
RV300G16P	300	16	500	1801	4 BAGUES 1" 1/2
RV500G16P	500	16	650	1793	4 BAGUES 2"

RÉSERVOIRS HORIZONTAUX - GALVANISÉS - KITS ACCESSOIRES INCLUS



MODÈLE	VOLUME L	PRESSION bar	DIAMÈTRE mm	LONGUEUR mm	RACCORD.
RH100G11P	100	11	400	888	BAGUES 1"
RH200G11P	200	11	500	1071	BAGUES 1" 1/4
RH300G11P	300	11	500	1646	BAGUES 1" 1/4
RH500G11P	500	11	650	1638	BAGUES 2"



ISOLATION DES SYSTÈMES PNEUMATIQUES



PROGRAMMATION PERSONNALISÉE
JUSQU'À 16 CYCLES DE PROGRAMMATION PAR JOUR



PRÉVENTION DES REDÉMARRAGES INTEMPESTIFS



SANS ENTRETIEN



AIR SAVER



Avec AIR SAVER, éliminez toutes les pertes d'air comprimé inutiles lors des arrêts temporaires des installations.

AIR SAVER permet d'isoler l'air circulant dans le réseau pendant les périodes d'arrêt des installations, préservant ainsi cette ressource pour la prochaine utilisation.



CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE	AIR SAVER G1	AIR SAVER G2
ALIMENTATION	230 v / 1 ph / 50 Hz	230 v / 1 ph / 50 Hz
CONSOMMATION	7 watts pendant l'ouverture	9 watts pendant l'ouverture
PROTECTION	IP 54	IP 54
DURÉE D'OUVERTURE	90° en 30 secondes	90° en 105 secondes
TEMPÉRATURE AMBIANTE	+1°C à +50°C	
TEMPÉRATURE FLUIDE	100°C maximum	
PRESSION	0 à 16 bars (R)	
PROGRAMMES	7 jours de cycles indépendants	
RACCORDEMENT	1" taraudé	2" taraudé