



CP 150
GC 30

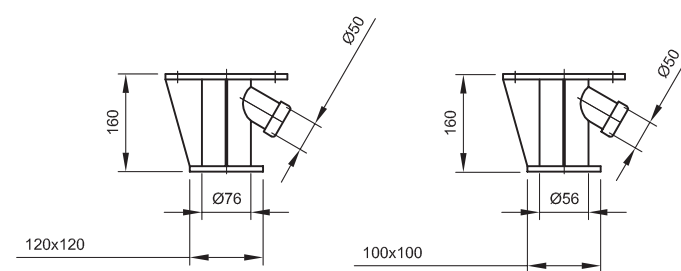
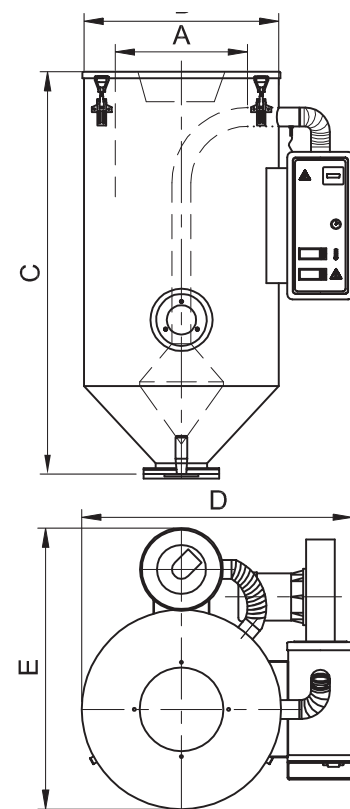


CP 200
GC 30



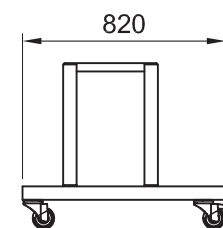
C-EX

Sécheur
Dessiccateur
Dryer
Dehumidifyer

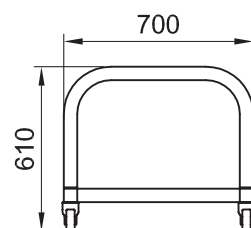


Embase de vidange (Option)
Option discharge outlet

EMB 80-200



EMB 35-55



SC 35-200
Chariot mobile Option
Option rotating chassis

GC60	GCT120	GCT180	GCT270	GCT360
185	400	600	800	1200
140	140	140	140	140
6	12	18	27	36
0,37	1,5	5,5	7,5	11
400V/3/50-60Hz				
6,37	13,5	23,5	34,5	47
3,5	5	9	13	18
38	170	230	300	450
300-500	400-600	800-1500	1500-2000	2000-3000



Chargeurs pneumatiques
Vacuum hopper loaders

Chargeurs mécaniques
Mechanical hopper loaders

Trémies sèches
Dryers

Dessiccateurs
Dehumidifying units

Doseurs pondéraux
Gravimetric blenders

Doseurs volumétriques
Volumetric blenders

Mélangeurs
Mixers

Grilles magnétiques
Magnets

Tapis transporteurs
Belt conveyors

Installations centralisées
Handling system

Installations pondérales
Weighing system



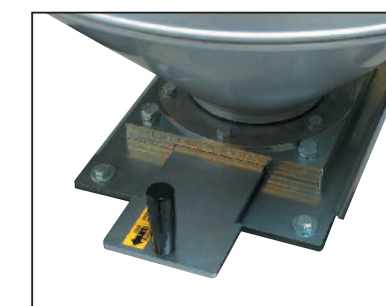
C 30
GC 15
EMB 35-55

Options Options

- Horloge hebdomadaire de programmation
- Pressostat différentiel encrassement des filtres
- Hygromètre avec alarme
- Thermostat électronique de sécurité
- Circuit fermé pour régénération
- Weekly early start timer
- Clogged filter pressure switch
- Dew point control
- Additional electronic safety thermostat
- Closed loop régénération



Vanne de vidange fermée
Sliding gate closed



Vanne de vidange ouverte
Sliding gate open



Boîte aspiration calorifugée avec filtre
Sucking box



www.equiptec.com
Z.I. L'AGAVON - 13170 LES PENNES MIRABEAU - FRANCE
Tél.33 (0)4.42.02.12.02 - Fax.33 (0)4.42.02.12.14

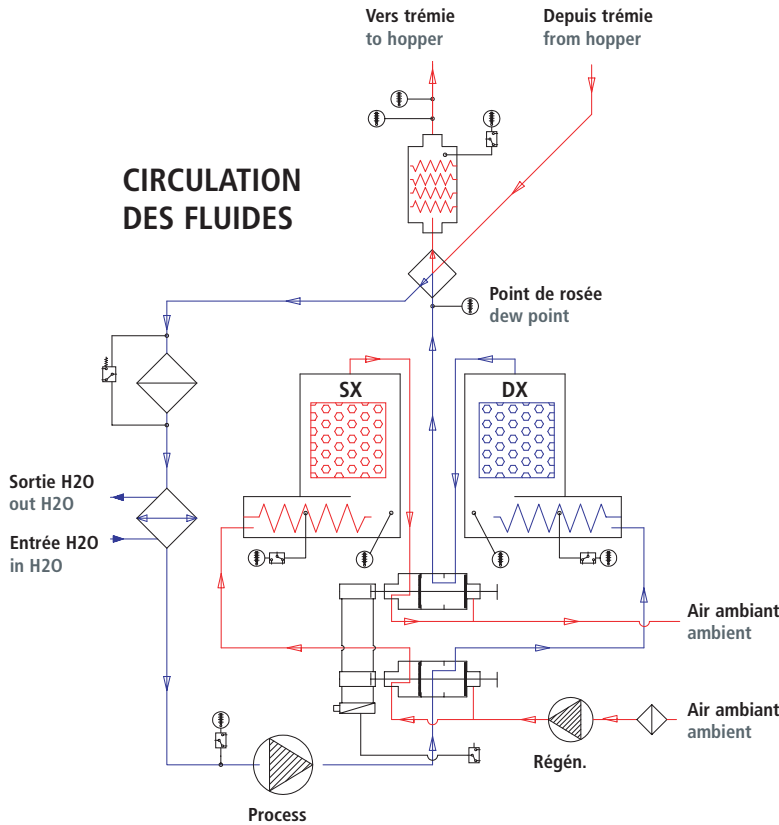


Les trémies séchantes sont construites en acier inoxydable afin d'éviter tout problème de contamination ou de corrosion. Afin de garantir une diffusion homogène de la température un colorifugeage intégral d'une épaisseur 50 mm jusqu'au modèle 600 litres et 100 mm pour les capacités supérieures. À partir des modèles 300 litres, les trémies sont équipées d'une porte d'accès et en option pour les versions de 100 et 200 litres. Également de série, des filtres à cartouches pour les sorties d'air et des hublots de visualisation.

Dimensions trémie + groupe de chauffe (mm)		Hopper capacity + heating unit					
	(*) dm³	(**) kg	A	B	C	D	E
C35+GC15	35	35	320	420	677	613	650
C55+GC15-GC25	55	50-63	320	420	897	613	650
C80+GC25	80	83	415	515	913	708	745
C100+GC25	100	88	415	515	1063	708	745
C150+GC25-GC30	150	110-118	477	577	1223	770	807
C200+GC30	200	125	477	577	1493	770	807
C300+GC30	300	150	620	720	1620	910	940
C400+GCT60	400	178	620	720	1920	910	940
C500+GCT60	500	195	760	860	1900	1060	1080
C600	600	190	760	860	2120	-	-
C800	800	225	820	1020	2350	-	-
C1000	1000	255	820	1020	2750	-	-
C1500	1500	275	950	1150	2850	-	-
C2000	2000	305	1045	1245	3120	-	-
C2500	2500	345	1045	1245	3640	-	-
C3000	3000	385	1265	1465	3500	-	-

(*) Capacité trémie Hopper capacity
(**) Poids total trémie Total weight hopper

Données Techniques gr. de chauffe	Technical data	heating unit	GC15	GC25	GC30
Débit air	Air flow	m³/h	30	75	125
Tempér. processus max.	Tempér. process max.	°C	140	140	140
Puissance chauffe	Heating power	Kw	1,5	2,5	3
Puissance turbine	Blower power	Kw	0,09	0,12	0,18
Tension	Voltage	Kw	230V/1/50-60Hz		
Puissance total	Total power	Kw	1,59	2,62	3,18
Cons. moyenne 80°C	Average consump. 80°C	Kwh	0,8	1,5	1,8
Poids	Unit weight	Kg	10	23	30
Capacité trémies	Hopper capacity	dm³	35-55	55-150	150-300



Les dessiccateurs EX et EXD sont conçus pour le traitement des polymères hygroscopiques. Une large gamme permet de couvrir toutes vos productions avec des hauts niveaux de performances (point de Rosée jusqu'à -50°C). Tous nos dessiccateurs sont équipés de deux tours de filtres moléculaires et pourvus d'une ou deux soufflantes pour les polymères les plus techniques.

EX and EXD dessiccant unit are specially designed for hygroscopic material, granting you a dew point as low as -50°C. The working principle is 2 towers full of dessiccant beads, one is acting while the other is regenerating, an electronic solid card controls automatically the entire process. One or two side channel blower are used depending of application and hopper drier size.

C : Container (trémie) Hopper
CP : Container avec porte de visite Hopper with inspection gate
GC : Groupe de chauffe Heating unit
GCT : Groupe de chauffe triphasé Heating unit tree phase
EX : Dessiccateur monoturbine One blower dessiccant unit
EXD : Dessiccateur double turbine Double blower dessiccant unit



Données Techniques	Technical data	EX40	EX60	EX100	EX130	EX180	EXD85	EXD125	EXD145	EXD180	EXD230	EXD360	EXD510	EXD650	EXD800	EXD1250	EXD1400	EXD1700
Tension	Voltage	230V/1/50 Hz		400V/3/50 Hz														
Débit d'air	Air flow	m³/h	40	60	100	130	180	85	125	145	180	230	360	510	650	800	1250	1400
Nbre de soufflante	Blower N°	Nbre	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pression statique	Static pressure	mbar	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Puissance turbine	Blower power	Kw	0,2	0,25	0,85	1,3	1,5	0,2	0,85	1,1	1,6	3	4	5,5	5,5	7,5	12,5	15
Puissance chauffe	Heating power	Kw	0,8 (*1,5)	2,5 (*3,5)	3,5 (*5,0)	5,0 (*7,0)	7,0 (*9,0)	2,5 (*3,5)	3,5 (*5,0)	5,0 (*7,0)	7,0 (*9,0)	9,0 (*12)	19,0 (*25,0)	25,0 (*32,0)	28,0 (*40,0)	32,0 (*44,0)	48,0 (*60,0)	60,0 (*72,0)
Puissance total	Total power	Kw	1,7 (*2,4)	5,3 (*6,3)	6,9 (*8,4)	8,8 (*10,8)	12,0 (*14,0)	5,4 (*6,4)	7,0 (*8,5)	8,8 (*10,8)	13,0 (*15,0)	17,0 (*20,0)	39,0 (*45,0)	47,0 (*54,0)	51,0 (*60,0)	56,0 (*68,0)	82,0 (*94,0)	101,0 (*113,0)
Temp. process. max.	Max process temp.	°C	150 (*200)															
Cons. moy. à 80°C	Average cons. 80°C	Kw/h	0,7	2	3,2	5	5,8	2,5	3,2	3,7	5	6,4	14	20	21	22	28	32
Air comprimé	Compressed air	bar	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8
Niveau de bruit	Noise level	dB(A)	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 75	< 78	< 78	< 78	< 78	< 78	< 78
Poids	Unit weight	Kg	60	120	130	150	250	130	140	145	240	280	780	800	1000	1100	1900	2100
Dimensions (L X l)	Dimensions	mm	280X420	550X850	550X850	550X850	800X1200	550X850	550X850	550X850	750X1180	750X1180	1300X1300	1300X1300	1300X1300	1550X1650	1550X1650	1550X1650
Hauteur		mm	470	1270	1270	1270	1750	1270	1270	1270	1750	1750	2170	2170	2170	2170	2170	2170

* haute température 200° / Hight température