

# SFACS Industrie

(Société Fluides Air Comprimé Services)

S.A.R.L. au Capital de 8 000,00 €

Siret : 518 702 998 00023 – RCS Romans – FR.865 187 02998

## MENUISERIE MIMETAINE

1343 Route Géant

13105 MIMET

Montrigaud Le 04/04/2016,

A l'attention de **Mr YACHOU**

Objet : proposition solution local air comprimé

Référence : MB20151002710

Monsieur,

Afin de vous proposer une solution la plus économique et répondant à vos besoin nous vous proposons :

Suivi par : Monsieur René BRET  
Phone GSM : 06 07 87 40 10  
Téléphone : 09 61 31 16 40  
Mail : [rene.bret@sfacs-industrie.fr](mailto:rene.bret@sfacs-industrie.fr)  
Fax : 04 86 55 63 01

## I – COMPRESSEUR A VIS RENNER Réf. RS TOP 11 10 BARS

Garantie 2 ANS PIECES ET MAIN D'OEUVRE



RS-TOP 3,0 – 15,0									
Model	Free air delivery m <sup>3</sup> /min / cfm				Motor power kW HP	Compressed air outlet Inches	Noise level dB (A)**	Dimensions (D x W x H in mm)	Weight kg
	7,5 bar	10 bar	13 bar	15 bar					
RS-TOP 3,0*	0.46 / 16	0.37 / 13	0.28 / 10	0.24 / 8	3.0 4.0	½	64 (60*)	525 (725*) x 504 x 951	133 (145*)
RS-TOP 4,0*	0.63 / 22	0.51 / 18	0.39 / 14	0.30 / 11	4.0 5.5	½	64 (60*)	525 (725*) x 504 x 951	133 (145*)
RS-TOP 5,5*	0.86 / 30	0.72 / 25	0.57 / 20	0.48 / 17	5.5 7.5	½	64 (60*)	525 (725*) x 504 x 951	141 (153*)
RS-TOP 7,5*	1.18 / 42	1.06 / 37	0.86 / 30	0.76 / 27	7.5 10.0	½	64 (60*)	525 (725*) x 504 x 951	145 (157*)
RS-TOP 11,0*	1.76 / 62	1.50 / 53	1.16 / 41	0.93 / 33	11.0 15.0	¾	70 (66*)	657 (927*) x 575 x 1255	266 (285*)
RS-TOP 15,0*	2.24 / 79	1.96 / 69	1.51 / 53	1.24 / 43	15.0 20.0	¾	70 (66*)	657 (927*) x 575 x 1255	280 (299*)

\* also available with silencing canopy  
 \*\* according to CAGI PNEUROP PN 8 NTC 2  
 All models with ball valve and electrical feed cable

### Gamme RS-TOP

Dans la gamme de puissance considérée, le compresseur à vis à injection d'huile représente actuellement le moyen le plus moderne et le plus économique de produire de l'air comprimé. L'entreprise RENNER a misé entièrement sur ce principe de compression. Sa gamme de production s'étend de 3 à 15 kW, pour une pression maximale de 15 bar. Les compresseurs à vis RENNER à profil asymétrique sont conçus pour une utilisation industrielle intensive. Une grande rentabilité, une longue durée de vie et une maintenance simplifiée et réduite constituent les critères décisifs au cours de leur conception.

### Des avantages de la gamme RS-TOP

- Une garantie totale de fonctionnement de deux ans.
- Bloc de compression compact: suppression des conduits et des raccords, sources habituelles de pannes. Un réservoir déshuileur séparé n'est plus nécessaire et une homologation par le service des mines n'est plus obligatoire.
- Panneaux facilement démontables: c'est-à-dire une accessibilité optimale lors des opérations de maintenance et de service, réduisant les coûts pour l'utilisateur.
- Utilisation de composants standardisés et de haute qualité: approvisionnés auprès de fabricants reconnus et compétents, situés à proximité du lieu de production.

**Prix Unitaire : 4 100.00 HT €**

## II – SECHEUR PAR réfrigération et pré filtre (fortement conseillé) réf. ED108 BEA 105RB

### REFRIGERATED COMPRESSED AIR DRYER

MODEL:		ED 108 230/1/50	
		Rated capacity*	
Flow rate	m <sup>3</sup> /h	108	
	l/min	1800	
	cfm	63,6	
Inlet air temperature	°C / °F	35 / 95	(Max 55 / 131)
Outlet air temperature	°C / °F	27 / 81	(Max 47 / 117)
Ambient temperature	°C / °F	25 / 77	(Max 45 / 113)
Working pressure	bar / psi	7,0 / 101,5	(Max 16 / 232)
Pressure drop	bar / psi	0,07 / 1,02	(Max 0,34 / 4,93)
Pressure dew point	°C / °F	3 / 37	
Power supply	V/Ph/Hz	230/1/50	(±10% / -- / ±1)
Rated power consumption	kW	0,41	(Max 0,66)
Rated adsorption	A	2,49	(Max 3,4)
Lock Rotor Ampere	A	14	
Weight	Kg / Lbs	36 / 79	
Air connections	IN/OUT	3/4" BSP	
Coolant type	Freon	R134a	

#### Standard features

Control panel:	Electronic system type	Separator type:	Demister type
Condenser cooling:	Air cooled	Compressor type:	Hermetic type
Ventilator motor:	Pusher fan	Installation location:	Indoor
Heat exchanger:	Aluminium brazed plate	Drain discharge:	Timed solenoid valve
Expansion method:	Capillary tube	Electric protection:	IP 42

\* Performances refer to air suction of FAD 20°C (68°F), 1 bar (14.5 psig), and the following operating conditions: 7 bar (100 psig) working pressure, 3°C (37°F) pressure dewpoint, 25°C (77°F) ambient temperature, 35°C (95°F) compressed air inlet temperature.

Performances & specifications: +/- 5%



Prix Unitaire sécheur : 953.78 HT €

Prix unitaire du filtre réseau :

130.95 € HT

## III – RESERVOIR VERTICAL 500 Litres EQUIPEE



CARACTÉRISTIQUES															
DIMENSIONS															
mm								Ø						Poids kg	Code
Volume (litres)	PS (bar)	De	M	H1	H2	H3	H4	1	2-3	4-5	6	7	8		
100	11	400	1106	146	381	791	871	2"	1"	1"	2"	3/8"	3/8"	45	42110011
200	11	480	1490	140	395	1135	1235	2"	1"	1"	2"	3/8"	3/8"	65	42120011
270	11	500	1760	150	410	1330	1450	2"	1"	1"	2"	3/8"	3/8"	74	42130011
500	11	650	1851	171	486	1286	1486	2"	2"	2"	2"	3/8"	3/4"	125	42150011

Prix Unitaire HT : 538.00 €

## VI – DESCRIPTION D'ACHAT

Réf.	Désignation	PU HT	Qté	Total HT
REN RSTOP11	compresseur à vitesse fixe 11 KW	4 100.00	1	4 100.00
AIP ED108	sécheur par réfrigération 108 m3/h	953.78	1	953.78
AIP BEA105RB	pré filtration sécheur	130.95	1	130.95
SEC 42150011 <sup>E</sup>	réservoir d'air galva 500LITRES équipée	538.00	1	538.00

**Total HT € : 5 722.73 EUR**

TVA 20% : 1 144.55 EUR  
TOTAL TTC € : 6 867.28 EUR

## V – GENERALITES

### . Délai de l'ensemble : 10 jours

Compresseur RENNER garantie 2 ans

1 an sur restant

### **Port en sus**

. SAV et pièces détachées assurés par notre équipe de techniciens, dans les meilleurs délais.

**Révision de prix** : Nous nous réservons le droit de revoir les prix indiqués plus haut, dans le cas de l'application d'un cahier des charges aux conditions administratives techniques ou commerciales autres que celles stipulées dans le présent devis.

. **Réserve de propriété** : En vertu de la loi 80335 du 12/05/80, les matériels livrés demeurent notre propriété jusqu'au paiement intégral du montant total des factures correspondantes, même si ceux-ci ont fait l'objet de transformation, d'intégration ou de reventes. Cette clause n'ayant pas été explicitement rejetée, sera considérée acceptée par l'acquéreur.

. **Devis** estimatif et servant de cahier des charges, compte tenu des éléments en notre possession et à affiner ensemble.

. D'une manière générale, n'est pas compris tout ce qui n'est pas explicitement décrit dans notre offre (notamment étanchéités toiture, mise aux normes éventuelle, tranchées...)

## VII – Règlement

➤ TVA : Taux en vigueur : 20.00%

➤ Règlement : à la commande

### . Validité de l'offre : 5 semaines

Espérant répondre à vos attentes, nous nous tenons à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire et vous remercions pour la confiance que vous nous témoignez en nous consultant.

Courtoisement.

Le service commercial

Suivi de ce dossier : René BERT / 06 07 87 40 10  
Rene.bret@sfacs-industrie.fr