

HOSPITAIR® SCROLAIR PACK



Technologie sèche à spirales



- Centrale complète de production d'air médical correspondant, selon la norme NF EN ISO 7396-1, soit à 2 sources, soit à 3 sources de production
- Tête de compression sèche à spirales fixée sur un support coulissant pour faciliter les opérations de maintenance
- Conception ultra compacte, très faible niveau sonore
- Chaîne de traitement d'air avec sécheur par adsorption SEC 7HC
- Sonde d'hygrométrie et alarme réseau incluses
- Qualité d'air conforme à la monographie européenne
- Coffret de pilotage PROCOM 2



Support coulissant

Caractéristiques par ligne de production

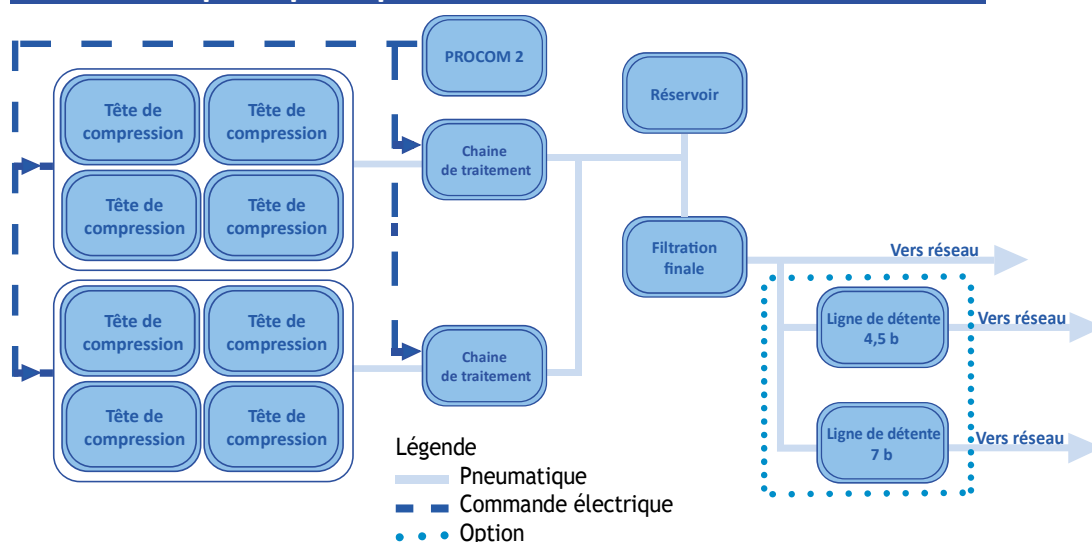
HOSPITAIR® SCROLAIR PACK	10 bar - 50/60 Hz	Débit* m³.h⁻¹		Puissance kW	Modèle de sécheur	Niveau sonore dB(A)	Poids kg
		à 10 bar	à 8 bar				
58SP2	2 têtes	58,6	72	11	1 x AD5065	65	625
88SP2	3 têtes	87,9	108	16,5	1 x AD5130	65	755
117SP2	4 têtes	117,2	144	22	1 x AD5130	66	865
146SP2	5 têtes	146,5	180	27,5	1 x AD5195	67	1095
176SP2	6 têtes	175,8	216	33	1 x AD5195	68	1205

* Débit total des compresseurs /Scroll t/min à 8 bar = + 657 t/min

Exemple de configuration standard

Pour une centrale HOSPITAIR SCROLAIR PACK avec 3 lignes 88SP2 et PROCOM 2 :
1 centrale HOSPITAIR SCROLAIR PACK Principal 3 lignes PM2 - 88SP2
2 centrales HOSPITAIR SCROLAIR PACK PILOTÉ - 88SP2

Schéma de principe duplex



Gamme conforme à la directive 93/42/CEE

Configurations possibles

	1 ligne de production	2/3 lignes de production	4 lignes de production
PROCOM 2	■	■	■
Surveillance CO	◆	◆	◆

■ Équipement en série ◆ Équipement en option

Alimentation

- Triphasé, 400V+N+T / 50Hz (standard)
- Autres tensions et fréquences sur demande

Centrales d'air médical

Compresseur sec à spirales



Encombremments (mm)

	L	L1	D	D1
58SP2	1250	1360	1400	2260
88SP2	1250	1305	1400	2260
117SP2	1870	1970	1400	2260
146SP2	1870	1970	1630	2370
176SP2	1870	1970	1630	2370

Tête de compression



Références des centrales

HOSPITAIR® SCROLAIR PACK		58SP2	88SP2	117SP2	146SP2	176SP2
Chaîne de traitement SEC 7HC incluse		CY20-PF&SUB72 AD5065/CHA72	CY20-PF109-SUB109 AD5130 / CHA109		CY30-PF217-SUB217 AD5195 / CHA217	
SCROLAIR PACK 1 ligne	PM2	925305	925306	925307	925308	925309
SCROLAIR PACK Principal 2 lignes	PM 2	925310	925311	925312	925313	925314
SCROLAIR PACK Principal 3 lignes	PM 2	925315	925316	925317	925318	925319
SCROLAIR PACK Principal 4 lignes	PM 2	925320	925321	925322	925323	925324
SCROLAIR PACK Piloté par PACK Principal		925325	925326	925327	925328	925329
Filtration finale fixation murale voir page 77	1 ligne	FP72S 724010	FP109S 724011		FP217S 724012	
	2 lignes	FP72DP 724014	FP144DP 724015		FP218DP 724016	
	3 lignes	FP144DP 724015	FP218DP 724016		FP434DP 724017	
	4 lignes		FP434DP 724017		FP792DP 724018	
Réservoir d'air vertical avec équipement - 11 bar	voir page 81	1 x 900 l 1 x 721119	2 x 900 l 2 x 721119		3 x 900 l 3 x 721119	

Références des accessoires et options

Report Status avec PROCOM 2 *	12 premières alarmes	624267	12 alarmes suivantes	624268
Ligne de détente duplex	DD BP300 - 4,5 bar	622305	DD BP300 - 7 bar	622306
	DD BP500 - 4,5 bar	624813	DD BP500 - 7 bar	624814
Surveillance CO	PROCOM 2	724912		

* N'oubliez pas de commander les cordons électriques 615892 x 3 (voir p 83)

Spécifications pouvant évoluer sans préavis.