

HOSPITAIR® PACK - 11 bar

Technologie lubrifiée à vis



- Centrales d'air comprimé médicinal à vis lubrifiées
- Centrales conformes à la norme NF EN ISO 7396-1
- Installation simplifiée de par une conception compacte et une connectique rapide
- Chaîne de traitement d'air avec sécheur par adsorption SEC 7HC
- Qualité d'air conforme à la monographie européenne
- Coffret de pilotage PROCOM 2 ou CYCLIC 2020
- Alarme réseau incluse



Exemple de configuration standard

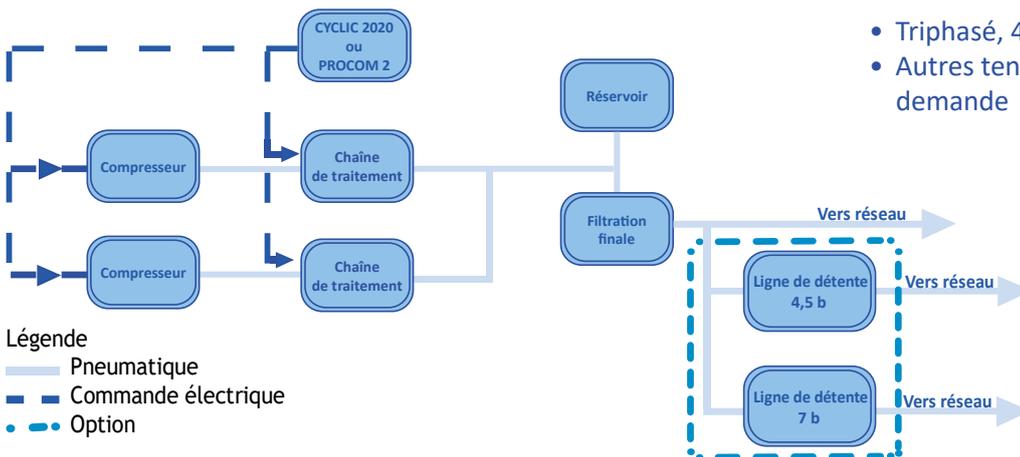
Pour une centrale HOSPITAIR PACK avec 3 lignes MVA9 et CYCLIC 2020 :
 1 centrale HOSPITAIR PACK PRINCIPAL 3 lignes CYCLIC 2020 - MVA9
 2 centrales HOSPITAIR PACK PILOTÉ - MVA9

Caractéristiques

HOSPITAIR® PACK 11 bar	Puissance kW 50/ 60 Hz	Débit * m ³ .h ⁻¹		Modèle de sécheur	Niveau sonore dB(A) **	Poids kg
		à 50 Hz	à 60 Hz			
MX2	2,2	16	16	1 x AD5035	60	165
MX3	3	22	22	1 x AD5035	61	165
MX4	4	29	29	1 x AD5035	62	170
MX5	5,5	40	40	1 x AD5065	64	185
MVA9	7,5	65	65	1 x AD5065	65	290
MVB12	11	100	100	1 x AD5130	64	375
MVB16	15	126	130	1 x AD5130	65	480
MVC19	18,5	179	174	1 x AD5195	67	660

* Débit du compresseur selon ISO 1217 : 1996 - C Annex / ** Niveau sonore selon PN8 NTC 2.3, mesuré à 1m de distance en champ libre

Schéma de principe (ex : centrale duplex)



Alimentation

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

Configurations possibles

	1 ligne de production	2/3 lignes de production	4 lignes de production
PROCOM 2	■	■	■
CYCLIC 2020	■	■	○
Filtration finale simple	■	◆	◆
Filtration finale duplex parallèle	◆	■	■
Hygromètre	■	■	■
Alarme réseau	■	■	■
Séparateur de condensats	◆	◆	◆
Surveillance CO	◆	◆	◆

- Équipement en série
- ◆ Équipement en option
- Équipement non disponible



Gamme conforme à la directive 93/42/CEE



Gamme conforme à la directive 97/23/CE

Centrales d'air médical

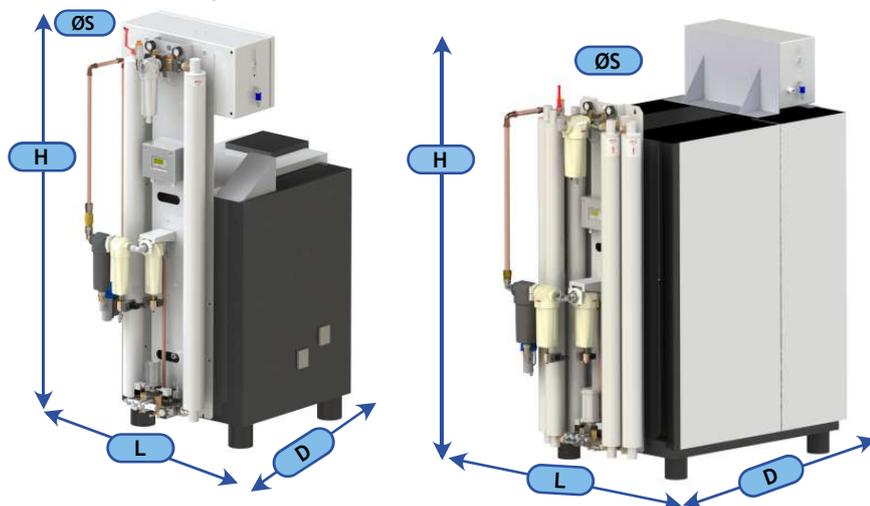
Compresseur à vis lubrifiée



Encombresments (mm)

MVX2 / MVX3 / MVX4 / MVX5 / MVA9
MVB12 / MVB16

MVC19



	L	D	H	ØS
MVX2	600	860	1340	1/2"
MVX3	600	860	1340	1/2"
MVX4	600	860	1340	1/2"
MVX5	600	870	1430	1/2"
MVA9	640	1000	1630	1/2"
MVB12	750	1100	1350	3/4"
MVB16	750	1250	1350	3/4"
MVC19	890	1870	1670	3/4"

Références des centrales

HOSPITAIR® PACK 11 bar		MVX2	MVX3	MVX4	MVX5	MVA9	MVB12	MVB16	MVC19
Hospitair PACK 1 ligne	Cyclic 2020	923986	923987	923988	923989	924914	923991	923992	923993
Hospitair PACK Principal 2 lignes	Cyclic 2020	923995	923996	923997	923998	924915	924000	924001	924002
Hospitair PACK Principal 3 lignes	Cyclic 2020	924013	924014	924015	924016	924916	924018	924019	924020
Hospitair PACK 1 ligne	Procom 2	924279	924280	924281	924282	924917	924284	924285	924286
Hospitair PACK Principal 2 lignes	Procom 2	924004	924005	924006	924007	924918	924009	924010	924011
Hospitair PACK Principal 3 lignes	Procom 2	924022	924023	924024	924025	924919	924027	924028	924029
Hospitair PACK Principal 4 lignes	Procom 2	924031	924032	924033	924034	924920	924036	924037	924038
Hospitair PACK Piloté par PACK principal		924040	924041	924042	924043	924921	924045	924046	924047

Chaîne de traitement SEC 7HC incluse

CY10 - PF36 - SUB36
AD5035 / CHA36

CY20 - PF72 - SUB72
AD5065/CHA72

CY20 - PF109 -
SUB109
AD5130/CHA109

CY30 PF&
SUB217
AD5195/
CHA217

FILTRATION FINALE		FP36S 724009	FP72S 724010	FP109S 724011	FP217S 724012
fixation murale voir page 77	1 ligne				
	2 lignes	FP72DP 724014	FP144DP 724015	FP218DP 724016	
	3 lignes	FP72DP 724014	FP144DP 724015	FP218DP 724016	FP434DP 724017
RÉSERVOIR D'AIR VERTICAL avec équipement - 11 bar voir page 81		1x 900 l 1x 721119		2x 1000 l 2x 724999	3x 1500l 3x721121

Références des accessoires et options

Report Status avec CYCLIC 2020 *	12 premières alarmes	614079	12 alarmes suivantes	622463
Report Status avec PROCOM 2 *	12 premières alarmes	624265	12 alarmes suivantes	624266
Surveillance CO	CYCLIC 2020	724915	PROCOM 2	724912
Ligne de détente Duplex	DD BP300 - 4,5 bar	622305	DD BP300 - 7 bar	622306
Séparateur de condensats	voir page 63			

* N'oubliez pas de commander les cordons électriques 615892 x 3 (voir p 81)

Spécifications pouvant évoluer sans préavis.

HOSPITAIR® PACK - 15 bar

Technologie lubrifiée à vis



- Centrales d'air comprimé médicinal à vis lubrifiées
- Centrales conformes à la norme NF EN ISO 7396-1
- Installation simplifiée de par une conception compacte et une connectique rapide
- Chaîne de traitement d'air avec sécheur par adsorption SEC 7HC
- Qualité d'air conforme à la monographie européenne
- Coffret de pilotage PROCOM 2 ou CYCLIC 2020
- Alarme réseau incluse



Exemple de configuration standard

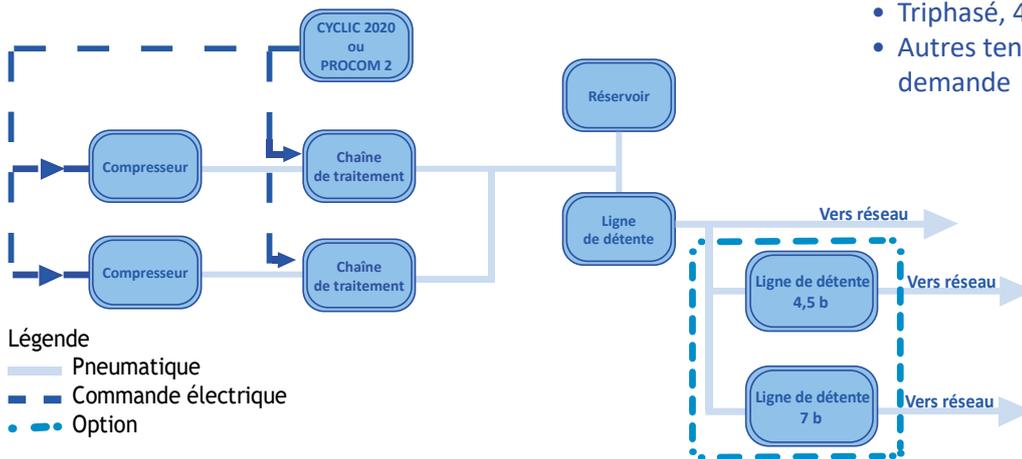
Pour une centrale HOSPITAIR PACK avec 3 lignes MVA9 et CYCLIC 2020 :
 1 centrale HOSPITAIR PACK PRINCIPAL 3 lignes CYCLIC 2020 - MVA9
 2 centrales HOSPITAIR PACK PILOTÉ - MVA9

Caractéristiques

HOSPITAIR® PACK 15 bar	Puissance kW 50/ 60 Hz	Débit * m ³ .h ⁻¹		Modèle de sécheur	Niveau sonore dB(A) **	Poids kg
		à 50 Hz	à 60 Hz			
MVX4	4	22	22	1 x AD5035	62	170
MVX5	5,5	32	32	1 x AD5035	64	185
MVA9	7,5	50	50	1 x AD5065	65	290
MVB12	11	78	78	1 x AD5065	64	375
MVB16	15	102	106	1 x AD5130	65	480
MVC19	18,5	150	144	1 x AD5130	67	660
MVC23	22	174	170	1 x AD5195	69	690

* Débit du compresseur selon ISO 1217 : 1996 - C Annex / ** Niveau sonore selon PN8 NTC 2.3, mesuré à 1m de distance en champ libre

Schéma de principe (ex : centrale duplex)



Alimentation

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



Gamme conforme à la directive 93/42/CEE



Gamme conforme à la directive 97/23/CE

Configurations possibles

	1 ligne de production	2/3 lignes de production	4 lignes de production
PROCOM 2	■	■	■
CYCLIC 2020	■	■	○
Ligne de détente simple	■	◆	◆
Ligne de détente duplex parallèle	◆	■	■
Hygromètre	■	■	■
Alarme réseau	■	■	■
Séparateur de condensats	◆	◆	◆
Surveillance CO	◆	◆	◆

- Équipement en série
- ◆ Équipement en option
- Équipement non disponible

Spécifications pouvant évoluer sans préavis

Centrales d'air médical

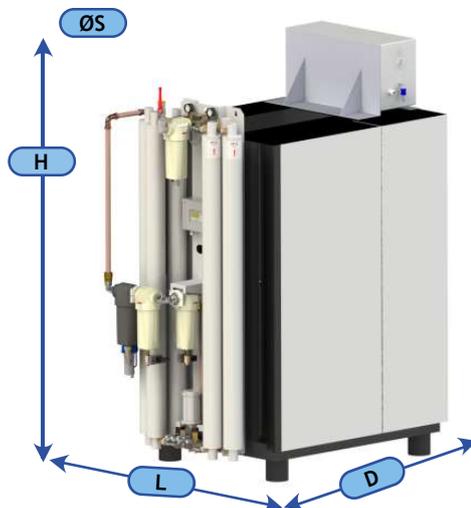
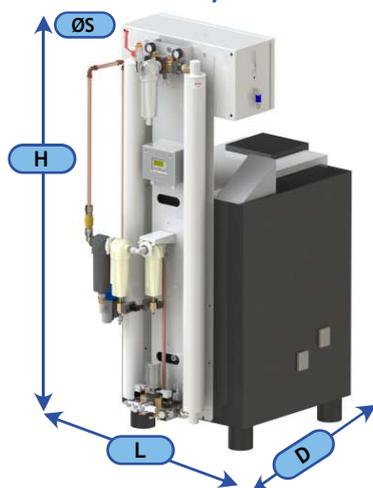
Compresseur à vis lubrifiée



Encombres (mm)

MVX2 / MVX3 / MVX4 / MVX5 / MVA9
MVB12 / MVB16

MVC19 / MVC23



	L	D	H	ØS
MVX4	600	860	1340	1/2"
MVX5	600	870	1430	1/2"
MVA9	640	1000	1630	1/2"
MVB12	750	1100	1350	3/4"
MVB16	750	1250	1350	3/4"
MVC19	890	1870	1670	3/4"
MVC23	890	1870	1670	3/4"

Références des centrales

HOSPITAIR® PACK 15 bar		MVX4	MVX5	MVA9	MVB12	MVB16	MVC19	MVC23
Hospitair PACK 1 ligne	Cyclic 2020	924049	924050	924906	924052	924053	924054	924055
Hospitair PACK Principal 2 lignes	Cyclic 2020	924056	924057	924907	924059	924060	924061	924062
Hospitair PACK Principal 3 lignes	Cyclic 2020	924070	924071	924908	924073	924074	924075	924076
Hospitair PACK 1 ligne	Procom 2	924288	924289	924909	924291	924292	924293	924294
Hospitair PACK Principal 2 lignes	Procom 2	924063	924064	924910	924066	924067	924068	924069
Hospitair PACK Principal 3 lignes	Procom 2	924077	924078	924911	924080	924081	924082	924083
Hospitair PACK Principal 4 lignes	Procom 2	924084	924085	924912	924087	924088	924089	924090
Hospitair PACK Piloté par PACK Principal		924091	924092	924913	924094	924095	924096	924097

Chaîne de traitement SEC 7HC incluse

CY10-PF36-SUB36
AD5065 / CHA36

CY20-PF72-SUB72
AD5065 / CHA72

CY20-PF109-SUB109
AD5130 / CHA109

CY30-
PF&SUB217
AD5195/
CHA217

		DP36S 724001	DP72S 723946	DP109S 724002	DP217S 723947
LIGNE DE DÉTENTE fixation murale voir page 76	1 ligne	DP36S 724001	DP72S 723946	DP109S 724002	DP217S 723947
	2 lignes	DP72DP 724004		DP144DP 724005	DP218DP 724006
	3 lignes	DP72DP 724004	DP144DP 724005	DP218DP 724006	DP434DP 724007
RÉSERVOIR D'AIR VERTICAL avec équipement - 11 bar voir page 81	1-2 lignes	1 x 500 l 1 x 721126		1 x 1000 l 1 x 721127	1 x 1500 l 1 x 721128
	3 lignes	1 x 1000 l 1 x 721127		1 x 1500 l 1 x 721128	2 x 1000 l 2 x 721127

Références des accessoires et options

Report Status avec CYCLIC 2020 *	12 premières alarmes	614079	12 alarmes suivantes	622463
Report Status avec PROCOM 2 *	12 premières alarmes	624265	12 alarmes suivantes	624266
Surveillance CO	CYCLIC 2020	724915	PROCOM 2	724912
Ligne de détente Duplex	DD BP300 - 4,5 bar	622305	DD BP300 - 7 bar	622306
Séparateur de condensats	voir page 63			

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

Spécifications pouvant évoluer sans préavis.