

HYPERBARIC SYSTÈME

Technologie lubrifiée à vis



- Centrale d'air comprimé à vis lubrifiées pour assurer la pressurisation et la ventilation de caissons hyperbare
- Stockage d'air de qualité médicinale à plus de 14 bar pour un maximum de réserve
- Installations modulables pour tout type de local et d'accès
- Centrales conformes à la norme EN 14931
- Sécheurs par adsorption
- Qualité d'air conforme à la monographie européenne
- Filtration finale composée d'un filtre PARTICULES de très gros débit
- Alarme départ réseau incluse
- Plusieurs modes de régulation proposés (voir tableau des configurations)
- Calcul réservoir / caisson



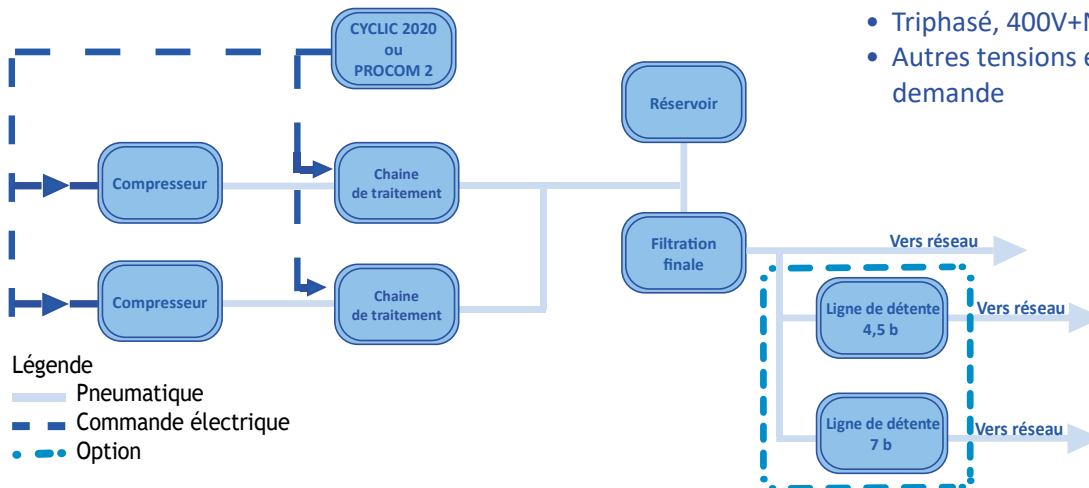
Caractéristiques

HYPERBARIC SYSTÈME	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			
MVB16	15	102	106	AD5130	65	480
MVC19	18,5	150	144	AD5195	67	660
MVC23	22	174	170	AD5195	69	690
MVD31	30	223	214	AD5260	69	750
MVE38	37	266	271	AD5325	70	985
MVE46	45	328	320	AD5325	71	1060

* 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
PROCOM 2	■	■
CYCLIC 2020	■	■
Filtration finale	■	◆
2 filtrations finales	◆	■
Hygromètre	■	■
Alarme réseau	■	■
Séparateur de condensats	◆	◆
Surveillance CO	◆	◆



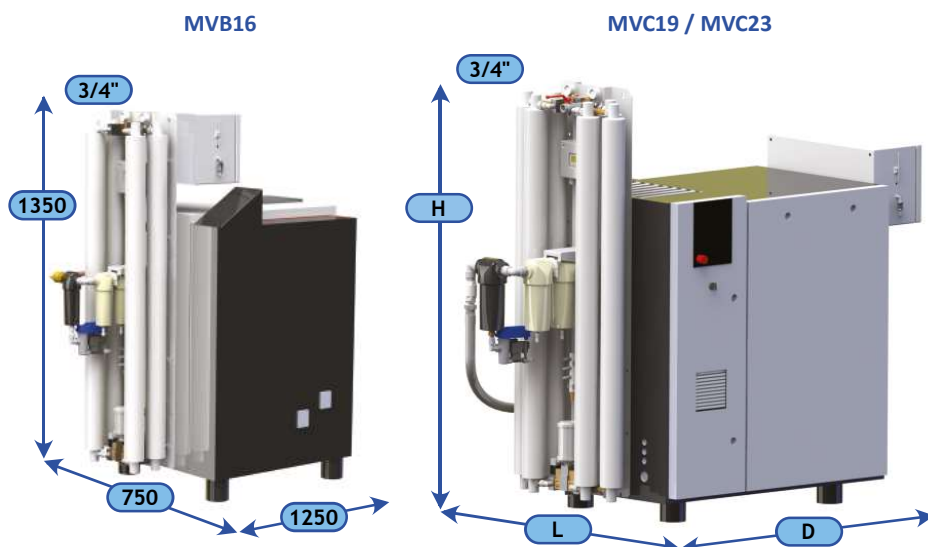
- Équipement en série
- ◆ Équipement en option
- Équipement non disponible

Centrales de production d'air

Compresseur à vis lubrifiée



Encombresments (mm)



	L	D	H
MVC19	890	1870	1670
MVC23	890	1870	1670

MVD31 / MVE38 / MVE46 :

- En version G: voir page 40
- Filtration finale: voir page 78

Références des centrales

HYPERBARIC SYSTÈME		PACK			G		
		MVB16	MVC19	MVC23	MVD31	MVE38	MVE46
HYPERBARIC SYSTÈME 1 ligne	Cyclic 2020	920968	920969	920970	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME 2 lignes	Cyclic 2020	920971	920972	920973	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME 3 lignes	Cyclic 2020	920977	920978	920979	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME 1 ligne	Procom 2	924300	924301	924302	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME 2 lignes	Procom 2	920974	920975	920976	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME 3 lignes	Procom 2	920980	920981	920982	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME piloté par PACK Principal		920983	920984	920985	-	-	-
HYPERBARIC SYSTÈME : compresseur avec flexible réseau et kit de contrôle		-	-		924370	924371	924372
SEC 7HC Chaîne de traitement		-	-	-	924367	924368	924368
CYCLIC 2020 régulation		-	-	-	1 groupe : 823961	2 groupes : 823962	3 groupes : 823963
PROCOM 2 régulation		-	-	-	1 groupe : 823964	2 groupes : 823965	3 groupes : 823966
Filtration finale		FF 683 B BAC 305 724292	FF 940 B BAC 420 724293	FF 1410 B BAC 630 724294	FF 1837 B BAC 820 724295		

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
Séparateur de condensats	voir page 65			

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