

ASV VARIABLES



Réf. : 469604

Triphasé - Entraînement par courroie

ASV 30 - 51,9 À 184,8 M³/H - 9,5 BAR



Compresseur à vis lubrifié, gros débit, avec transmission par courroie, de grande efficacité. Entièrement protégé et avec un faible niveau sonore grâce à sa carrosserie spécifique.

Il est économique grâce à son moteur haut rendement (IE3) et son variateur de vitesse, tout en régulant la production d'air réellement nécessaire. Son tableau de commande multifonctions dernière génération est simple d'utilisation et optimise son bon fonctionnement.

La vis 30 CV variable : garantie d'un débit d'air continu et adapté.



- Moteur haute rendement : IE3
- Variateur de vitesse : débit adapté aux besoins
- Faible niveau sonore : 70 dB(A)

Zoom sur...

Tableau de commande AIR ENERGY CONTROL 3 +

Simple d'utilisation et intuitif.

Donne facilement accès à différents menus tels que :

- Réglage de l'horloge (date et heure)
- Réglage des heures de démarrage et d'arrêt automatique
- Réglage des pressions mini ou maxi
- Réinitialisation des alarmes ...



Affiche en temps réel les paramètres de bon fonctionnement du compresseur :

- Pression et température de l'huile
- Heures totales de travail et en charge
- État du compresseur (marche à vide, compression, alarme...)



Variateur de vitesse

La technologie INVERTEUR autorise une économie d'énergie de l'ordre de 25 %. Le compresseur à vitesse variable s'adapte exactement à la demande d'air de l'installation et est capable de répondre à chaque variation de débit en maintenant une pression constante.

- Compact entièrement protégé
- Bloc vis ENDURO : haute efficacité et « ENDURANCE »
- Puissant : jusqu'à 184,8 m³/h
- Système séparation air/huile : 3 étages, haute efficacité
- Variateur de vitesse (Danfoss) : débit adapté aux besoins, démarrage en douceur (progressif)
- Moteur IE3 (haut rendement)
- Ventilateur radial sur arbre moteur : flux d'air supérieur
- Faible niveau sonore : 70 dB(A)

Équipement standard :

- Châssis robuste, facilement transportable
- Tableau de commande électronique : AIR ENERGY CONTROL 3+
- Bouton arrêt d'urgence
- Contrôleur de phases par variateur de vitesse
- Flexible de connexion réservoir ou réseau (1" long. 1,50 m)
- Sans cordon d'alimentation

Tous les filtres, voyant et bouchons d'huile sont en face avant du compresseur, pour plus d'accessibilité et facilité l'entretien par une personne seule.

Débit* mini		Débit* maxi		Raccord de sortie	Pression de service bar	Vitesse bloc vis tr/min		Puissance moteur		Tension alimentation volts/Ph	Niveau sonore dB(A) LWA	Dimensions L x l x h cm	Poids kg
m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min			Mini	Maxi	CV	kW				
51,9	865	184,8	3 080	1" F	9,5	2 260	6 440	30	22	400/3	70	121 x 81 x 122	400

*Disponible en version 7,5 et 12,5 bar