



Une conception au respect de l'environnement avec une économie d'énergie.



Retour rapide sur investissement.



Des plages de pression flexibles et efficaces pour un travail optimal.



Efficacité maximale



Applications nécessitant de l'air continu avec une faible consommation d'énergie.



Longue durée de vie avec connexion Individuel système de travail.



Transmission efficace avec couplage.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Bloc de vis haute efficacité et économie en énergie.
- Moteurs électriques à haut rendement.
- Couplage direct inverseur
- Fonctionnement silencieux et sans vibrations grâce au couplage en polyuréthane.
- Couplage direct un à un (1: 1).
- Démarrage à vitesse variable avec convertisseur de fréquence.
- Unité de contrôle PLC.
- Radiateur combiné air-huile de type tropical. Offre un excellent refroidissement à haute température et une longue durée de vie.
- Vanne d'aspiration à haute efficacité énergétique.
- Valve thermostatique maintient le compresseur toujours à la température de fonctionnement idéale et évite la condensation de l'air dans le système.
- Système de filtre d'admission d'air à deux étages.
- Cabine acoustique insonorisée.
- Système de sécurité entièrement équipé.

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- Système de refroidissement de l'eau
- Système de récupération de chaleur
- Séparateur d'eau
- 380V / 3 phases / 50 Hz autres options de tension secteur possible.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODELE	CAPACITE / M3/MIN			PUISSANCE-MOTEUR		DIAMETRE DE CONNEXION	DIMENSIONS Longeur x Largeur x Hauteur	POIDS
	8 Bar	10 Bar	13 Bar	kw	hp			
KSV 15 D	2,65	2,3	1,85	15	20	1"	1500 x 980 x 1400	570
KSV 18 D	3,2	2,75	2,35	18,5	25	1"	1500 x 980 x 1400	585
KSV 22 D	3,75	3,2	2,8	22	30	1"	1500 x 980 x 1400	605
KSV 30 D	4,6	4,0	3,6	30	40	1"	1500 x 980 x 1400	650
KSV 37 D	6,2	5,4	4,3	37	50	1 1/4"	1700 x 1100 x 1450	865
KSV 45 D	7,2	6,4	5,3	45	60	1 1/4"	1700 x 1100 x 1450	940
KSV 55 D	9,6	8,5	6,5	55	75	1 1/2"	1950 x 1250 x 1620	1420
KSV 75 D	12,4	10,6	8,5	75	100	1 1/2"	1950 x 1250 x 1620	1850
KSV 90 D	15,8	13,6	12,0	90	125	2"	1950 x 1250 x 1620	2050
KSV 110 D	18,2	16,0	14,3	110	150	2"	2400 x 1500 x 2000	2950
KSV 132 D	23,2	19,6	16,2	132	180	2 1/2"	2800 x 1900 x 2120	3450
KSV 160 D	27,4	23,0	19,5	160	220	2 1/2"	2800 x 1900 x 2120	3670
KSV 200 D	36,5	31,0	29,4	200	270	DN 100	4000 x 2450 x 2500	5060
KSV 250 D	45,0	38,5	32,4	250	340	DN 100	4000 x 2450 x 2500	5670
KSV 315 D	53,5	46,0	35,4	315	430	DN 100	4000 x 2450 x 2500	6100

* Les valeurs techniques sont à titre informatif.