

Compresseur à vis KAESER

Type SK 19 / 7.5 bar

(refroidi par air)

prêt à fonctionner, stationnaire, superinsonorisé

avec marquage CE et déclaration de conformité CE conformément à la directive CE 89/392 relative aux machines, Annexe II A

Débit réel pour une pression de service 7.5 bar Suivant ISO 1217, Partie.I, Annexe C		1.855	m³/mn
Pression de service mini		5.5	bar(s)
Pression de service max.		7.5	bar(s)
Puissance nominale moteur		11	kW
Rendement moteur	en charge	90.5	%
	A vide	80	%
Puissance absorbée sur l'arbre pour une Pression de service 7.5 bar. (ventilateur inclus)		11.93	kW
Puissance sur l'arbre Compresseur pour une Pression de service 7.5 bar		11.03	kW
Puissance sur l'arbre Compresseur en marche à vide		2.2	kW
Vitesse de rotation		3000	t/mn
Type de protection		IP	54
Voltage / Fréquence		400	50 Hz
Section de câbles		4x6	mm²
Protection recommandée (disjoncteur classe D « à action retardée »)		35	A
Type de refroidissement		air	
Température de refoulement de l'air comprimé par rapport à la température ambiante		+10	°C
Débit air chaud récupérable		2500	m³/h
Surface nécessaire de ventilation		0.3	m²
Perte de charge admissible pour le gainage rejet air chaud		20	Pa
Raccordement d'air comprimé		G	1
Quantité d'huile		12	l
Encombrement, version superinsonorisée (L x l x H)		784 x 820 x 1017	mm
Niveau sonore suivant DIN 45635 mesuré à 1m de distance, en champ libre		67	dB(A)
Poids		270	kg