

Compresseur à vis KAESER**Type SK24 T / 8 bar**

(refroidi par air)

prêt à fonctionner, stationnaire, superinsonorisé
avec marquage CE et déclaration de conformité CE conformément à la
directive CE 98/37 relative aux machines, Annexe II A

Débit réel pour une pression de service 8 bar Suivant ISO 1217, Partie.I, Annexe C		2.2 m³/mn
Pression de service mini		5.5 bar(s)
Pression de service max.		8 bar(s)
Puissance nominale moteur		15 kW
Rendement moteur	en charge	91.3 %
	A vide	83 %
Puissance absorbée sur l'arbre pour une Pression de service 8 bar. (ventilateur inclus)		14.52 kW
Puissance sur l'arbre Compresseur pour une Pression de service 8 bar		13,67 kW
Puissance sur l'arbre Compresseur en marche à vide		2.4 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	+8	°C
<i>Débit air chaud récupérable</i>	2700	m³/h
Surface nécessaire de ventilation	0.45	m²
Perte de charge admissible pour le gainage rejet air chaud	30	Pa
Raccordement d'air comprimé	G	1 "
Quantité d'huile	7	l
Encombrement, version superinsonorisée (L x l x H)		1335 x 704 x 1200 mm
Niveau sonore suivant DIN 45635 mesuré à 1m de distance, en champ libre		65 dB(A)
<i>Sécheur frigorifique</i>		
Puissance absorbée totale du sécheur	0.43	kW
Pression de service maxi	16	bar
Perte de charge	0.2	bar
Point de Rosée sous pression	+3	°C
Fluide frigorigène	R134a	
Quantité de remplissage maxi	0.62	kg
Temp. de refoul. AC sortie sécheur par rapport à la temp. ambiante	+1-2	°C
<i>Débit d'air chaud sécheur frigorifique à évacuer du local</i>	700	m³/h
Poids	380	kg