



Caractéristiques techniques

	KAESER AS 31 / 7,5 bar
Débit réel pour un pression de service max. (ISO 1217)	3,07 m ³ /m
Pression de service max.	7,5 bars
Puissance nominale moteur	18,5 kW
Rendement moteur	
en charge	91%
à vide	88%
Puissance absorbée sur l'arbre pour une pression de service max. (ventilateur inclus)	19,7 kW
Puissance absorbée sur l'arbre Compresseur pour une pression de service max.	18,15 kW
Puissance absorbée sur l'arbre Compresseur en marche à vide	3,4 kW



Vitesse de rotation	1500 t/min
Type de protection	IP55
Voltage / Fréquence	400 V / 50 Hz
Section de câbles	4 x 10 mm ²
Protection recommandée	50 A
Type de refroidissement	air
Température de refoulement de l'air comprimé par rapport à la température ambiante	8°
Débit air chaud récupérable	3000 m ³ /h
Surface nécessaire de ventilation	0,35 m ²
Raccordement d'air comprimé	G 1 » 1/4
Quantité d'huile	15 L
Encombrement (L x l x H) mm	1420x825x1075
Niveau sonore suivant DIN 45635 mesuré à 1m de distance, en champ libre	70 dB(A)
Poids	490 kg

Document non contractuel susceptible de modifications.

