



MODÈLE

ENCAV 15

PUISSANCE NOMINALE

15 KW – 20 CV – 10 B

RÉFÉRENCE

BCC1184274

PERFORMANCES		RACCORDEMENT													
Débit à la pression mini-maxi*	0,90-2,30 m ³ /min	Alimentation électrique	400V/3PH/50HZ												
Pression maxi de service	10 bar	Section des câbles d'alimentation	4G10												
Pression mini de service	5 bar	Protection électrique recommandée	50A - Courbe B												
Puissance absorbée en pleine charge	19,69KW	Ø Raccordement sortie air comprimé	G 1" F												
Vitesse de rotation du bloc vis	1544-3357 RPM	Type de démarrage	Variateur fréquence												
Niveau sonore**	70-73 dB(A)														
VENTILATION		MOTEUR													
Débit d'air des ventilateurs	47 m ³ /min	Type de moteur	IE3 - IP55												
Surface nécessaire d'entrée d'air frais	0,32 m ²	Vitesse du moteur	1180-2950 RPM												
CARACTÉRISTIQUES		COLISAGE													
Température d'utilisation	1-45°C	Dimensions (Lxlxh)	950x750x1360												
Teneur en huile sortie air comprimé	< 3 ppm	Poids	405 Kg												
Volume réservoir d'huile	9,5 litres	TARIC	84148075												
Dimensions (Lxlxh)	787x698x1202														
Poids	360 Kg														
DÉBIT & PUISSANCE		à vitesse mini		à vitesse 1		à vitesse 2		à vitesse 3		à vitesse 4		à vitesse max			
ENCAV 15	10 bar	Débit en m ³ /min (vitesse bloc-vis en tr/mn)		0.95	(1544)	1.29	(2014)	1.54	(2350)	1.76	(2686)	1.98	(3021)	2.20	(3357)
		Puissance totale absorbée en kW (Puissance spécifique en kW/m ³ /min)		10.40	(10.95)	13.15	(10.19)	15.06	(9.78)	16.42	(9.33)	17.88	(9.03)	19.69	(8.95)

*Suivant ISO 1217, annexe C, V2009 **Suivant ISO 2151 de 2004 et ISO 9612-2 – Tolérance +/- 3dB(A)



SERVICE APRES VENTE
BELAIR
COMPRESSEURS D'AIR

PIECES
D'ORIGINE
CONSTRUCTEUR

OPTIONS	KITS	ACCESSOIRES	
DESIGNATION	REFERENCE	DESIGNATION	REFERENCE
KIT HORS GEL	902 012 008	KIT ENTRETIEN – 2000 H OU 1 AN	BOTCC1180685
FILTRE CYCLONIQUE AVEC PURGE TEMPORISEES	DRYG300WSED	KIT ENTRETIEN – 4000 H OU 2 ANS	BOTCC1180689
FLEXIBLE = 1,50M	HYDLEX1501	HUILE POUR COMPRESSEUR A VIS – BIDON 5 L	BOTCC1077391A