

COMPRESSEUR SPIRALES SCROLL SANS HUILE

BELAIR
COMPRESSEURS D'AIR



MODÈLE

S 11

PUISSANCE NOMINALE

11 KW – 15 CV – 10 B

RÉFÉRENCE

BCC1216329

PERFORMANCES

Débit à la pression maxi*	0,87 m ³ /min
Pression maxi de service	10 bar
Pression mini de service	4,0 bar
Puissance absorbée en pleine charge	10,00KW
Vitesse de rotation SCROLL	2659 RPM
Niveau sonore**	68 dB(A)

VENTILATION

Débit d'air des ventilateurs	40 m ³ /min
Surface nécessaire d'entrée d'air frais	0,15 m ²

CARACTÉRISTIQUES

Température d'utilisation	0-40°C
Teneur en huile sortie air comprimé	0 ppm
Δtempérature de sortie/air ambiant	11,2°C
Dimensions (Lxlxh)	1420x864x1404
Poids	653 Kg

RACCORDEMENT

Alimentation électrique	400V/3PH/50HZ
Section des câbles d'alimentation	4G6
Protection électrique recommandée	32A - Courbe D
Ø Raccordement sortie air comprimé	G 3/4 "M
Type de démarrage	DIRECT

MOTEUR

Type de moteur	IE3 - IP55
Vitesse du moteur	2933 RPM

COLISAGE

Dimensions (Lxlxh)	- x - x -
Poids	- Kg
TARIC	84148075

DÉBIT & PUISSANCE

			à 4 bar	à 5 bar	à 7 bar	à 8 bar	à 9 bar	à 10 bar
S 11	10 bar	Débit en m ³ /min	1,10	1,04	0,98	0,94	0,92	0,87
		Puissance totale absorbée en kW	7,82	8,58	9,18	9,50	9,70	10,00

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



SERVICE APRES VENTE
BELAIR
COMPRESSEURS D'AIR

PIECES
D'ORIGINE
CONSTRUCTEUR

OPTIONS / KITS / ACCESSOIRES

DESIGNATION	REFERENCE	DESIGNATION	REFERENCE
FILTRE CYCLONIQUE AVEC PURGE TEMPORISEES	DRYG200WSED		
FLEXIBLE 3/4 lg 2M	FLEX342M		
VANNE MF 3/4 "	57634MF		

Toute reproduction, utilisation, transmission, de ce document, non autorisée par BELAIR est interdite – Loi n° 57298 du 11/03/1957.

Dans le cadre de l'amélioration permanente, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sans avertissement préalable – Photo et document non contractuel.

Révision du 09/07/2024