



* Les avantages de notre produit :

1. Pas de pertes d'énergie grâce à l'entraînement direct, sans boîte de vitesses.
2. Conception claire et accessible pour faciliter l'entretien.
3. Moteurs IE4 hautement efficaces pour une réduction significative de la consommation d'énergie.

* Caractéristiques du produit

1. Compresseur à haut rendement pour une compression très efficace.
2. Refroidisseurs sur-dimensionnés pour un excellent refroidissement.
3. Moteur IE4 haute efficacité et fiable.
4. Contrôleur intelligent avec de nombreuses options.



Compresseur d'air à vis

Marque du produit	ELAN / DD	
Modèle du produit	DD 1100	
Puissance nominale du moteur principal	110	kW
Pression de travail maximale	8 / 10 / 12	bar
Débit volumétrique effectif (FAD - Free Air Delivery)	1170 / 990 / 930	m3/h
Vitesse nominale du moteur principal	2980	rpm
Classe de rendement du moteur principal	IE4 & IP55	-
Courant nominal du moteur principal	195.07	amp
Niveau sonore	75±3	dB(A)
Puissance d'entrée du moteur de ventilateur	2200	W
Débit d'air du ventilateur	28000	m3/h
Volume de lubrifiant de refroidissement	50.0	Ltr
Méthode de démarrage	Etoile / triangle	-
Méthode de transmission	Direct Drive	-
Méthode de refroidissement	Refroidi par air	-
Alimentation électrique	400/3/50	V/Ph/Hz
Dimensions extérieures	L. 2100 l. 1535 H. 1800	mm
Diamètre de sortie d'air	DN 65	inch
Poids net du produit	2400	Kg
Bloc vis	AB-1200R/AB-1030R	

* Le FAD (Free Air Delivery) est la performance globale du compresseur incluant toutes les pertes. Il est testé conformément à la norme ISO1217.

* Le niveau sonore est mesuré dans des conditions de champ libre conformément à la norme de test ISO2151.



Intelligent

Compact

Haute efficacité

Fiabilité

Simplicité