



* 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 IE3 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 surdimensionnés pour un excellent refroidissement.
3. Moteur IE3 haute efficacité et fiable.
4. Contrôleur intelligent avec de nombreuses options.



Compresseur d'air à vis

Marque du produit	ELAN / DD-550	
Modèle du produit	DD 550	
Puissance nominale du moteur principal	55	kW
Pression de travail maximale	8 / 10 / 12	bar
Débit volumétrique effectif (FAD - Free Air Delivery)	648 / 528 / 468	m3/h
Vitesse nominale du moteur principal	3000	rpm
Classe de rendement du moteur principal	IE3	-
Courant nominal du moteur principal	98.5	amp
Niveau sonore	72±3	dB(A)
Puissance d'entrée du moteur de ventilateur	3000	W
Débit d'air du ventilateur	18000	m3/h
Volume de lubrifiant de refroidissement	45	Ltr
Méthode de démarrage	Etoile / triangle	-
Méthode de transmission	Entraînement direct	-
Méthode de refroidissement	Refroidi par air	-
Alimentation électrique	400/3/50	V/Ph/Hz
Dimensions extérieures	L. 1800 W. 1150 H. 1660	mm
Diamètre de sortie d'air	G 2"	Pouce
Poids net du produit	1520	Kg
Bloc vis	AB-600 / AB-420	

* 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

Faible
bruit