



SKL – E-Aggregate

Compresseur à vis sèches avec moteur électrique 22-90 kW

CVS développe et fabrique des compresseurs spécialement conçus pour le dépotage de produits pulvérulents. Le développement est fait en étroite collaboration avec nos clients. Cela garantit le produit optimal pour votre application.

Le compresseur à vis sèches

Le cœur de nos groupes électrocompresseurs est notre gamme de compresseurs à vis sèches SKL 700 - 1500, spécialement développée pour répondre aux exigences élevées en matière de déchargement de camions de transport de vrac.



Caractéristiques

- » Compresseur de haute qualité
- » Vis sèches
- » Robuste & fiable
- » Maintenance limitée
- » Efficacité élevée
- » Basse température de l'air de sortie

Groupe électrocompresseur compact et robuste composé de:

- » Compresseur SKL 700, SKL 1100 ou SKL 1500.
- » Filtre à air avec bride de fixation.
- » Silencieux de refoulement avec soupape de sécurité et clapet anti-retour.
- » Moteur triphasé 22 - 90 kW.
- » Entraînement par poulies et courroies trapézoïdales.
- » Châssis-support avec emplacement pour la manutention par chariot élévateur.
- » Armoire électrique avec connexion étoile-triangle, contrôle de fonctionnement.
- » Capot d'isolation phonique.

Options:

- » Refroidisseur d'air
- » Convertisseur de fréquence incluant le contrôle de la pression.

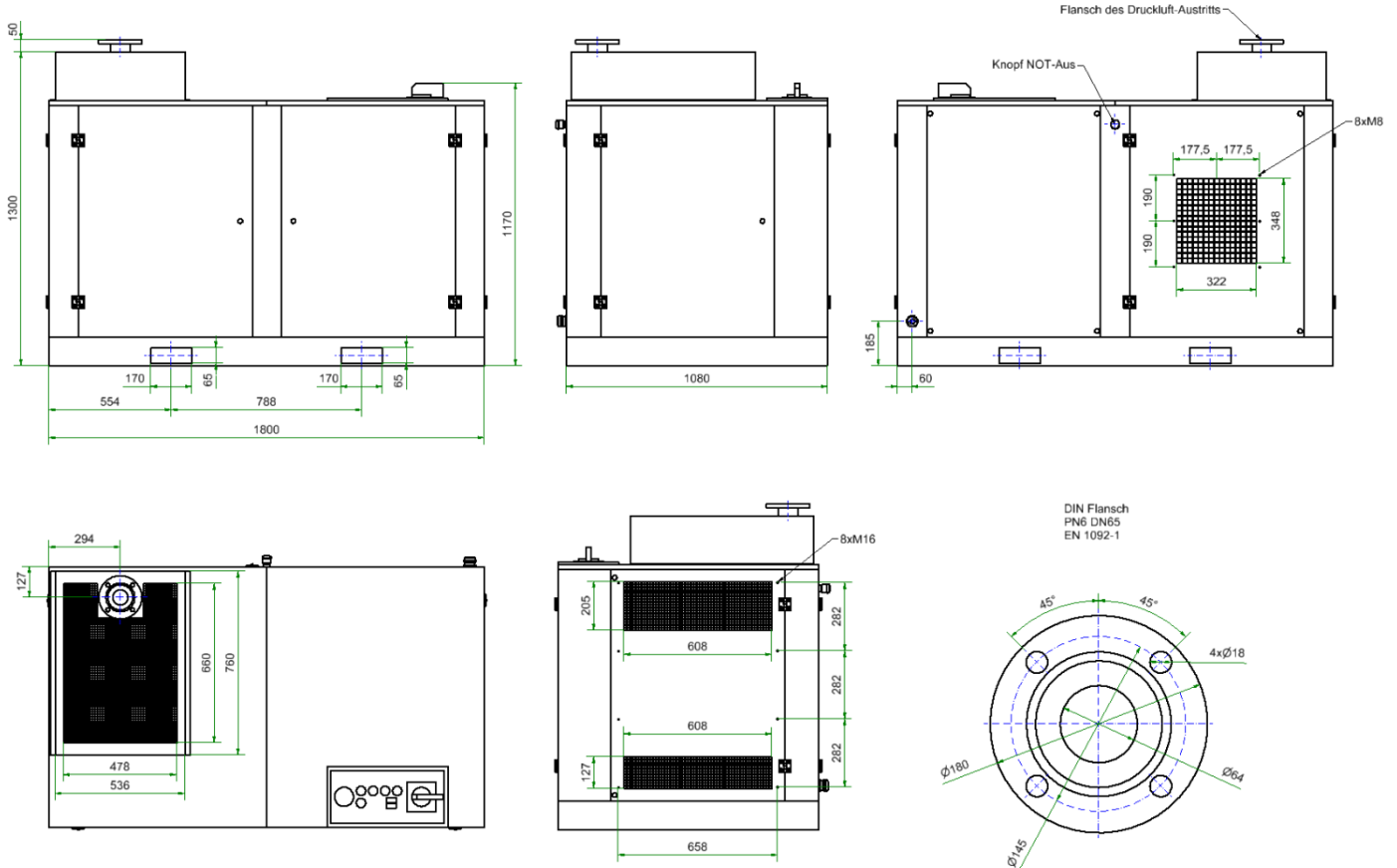
Caractéristiques

Débit : 430 – 1600 m³/h
Pression: à 2,5 bar g
Dimensions: approx. 1800 x 1200 x 1200 (l x L x h)
Poids : 930 – 1280 kg





Dimensions:



Données techniques

Type	Compresseur type	Pression bar g	m ³ /h	Moteur kW
CVS 40-2,5	SKL 700	2,5	430	30
CVS 30-1,5	SKL 700	1,5	450	22
CVS 40-2,0	SKL 700	2,0	520	30
CVS 50-2,5	SKL 700	2,5	590	37
CVS 50-2,0	SKL 700	2,0	600	37
CVS 40-1,5	SKL 700	1,5	610	30
CVS 60-2,5	SKL 1100	2,5	700	45
CVS 60-2,0	SKL 1100	2,0	770	45
CVS 50-1,5	SKL 1100	1,5	800	37
CVS 75-2,5	SKL 1100	2,5	830	55
CVS 60-1,5	SKL 1100	1,5	860	45
CVS 75-2,0	SKL 1100	2,0	980	55
CVS 120-2,5	SKL 1500	2,5	1370	90
CVS 100-2,0	SKL 1500	2,0	1390	75
CVS 120-2,0	SKL 1500	2,0	1560	90
CVS 100-1,5	SKL 1500	1,5	1600	75

Informations techniques sujettes à changement