

Date d'édition : 07.02.2026

Ref : EWTGUET499.02

ET 499.02 Modèle en coupe compresseur d'agent réfrigérant semi-hermétique (Réf. 061.49902)



Les modèles en coupe représentent les éléments d'usage en technique du froid tels que des compresseurs, des vannes, des déshydrateurs et des séparateurs de liquide. Les coupes sont réalisées de façon à permettre une observation aisée des détails constructifs. Une courte description et une vue en coupe sont comprises dans la livraison. L'utilisation didactique des modèles peut ainsi être étendue au dessin technique. Les modèles en coupe de grand format sont montés sur une plaque de base. Deux poignées en facilitent le transport.

Contenu didactique / Essais  
mode de fonctionnement et structure d'un compresseur d'agent réfrigérant semi-hermétique

Les grandes lignes  
modèle en coupe d'un compresseur d'agent réfrigérant industriel

Les caractéristiques techniques  
Compresseur semi-hermétique  
vitesse de rotation nominale: 1450min-1  
nombre de cylindres: 2  
volume balayé max.: 3,96m<sup>3</sup>/h  
pression de service max.: 28bar  
contenu l'huile: 0,65L

Dimensions et poids  
Lxlxh: 365x235x280mm  
Poids: env. 41kg

Liste de livraison  
1 modèle en coupe  
1 description

#### Catégories / Arborescence

Techniques > Maintenance - Productique > Modèles en coupe > Composants frigorifiques  
Techniques > Thermique > Génie frigorifique et climatique > Composants du génie frigorifique: étude

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC  
Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>  
systemes-didactiques.fr



Date d'édition : 07.02.2026

d'appareillage et modèles en coupe

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC  
Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>  
[systemes-didactiques.fr](http://systemes-didactiques.fr)