

Date d'édition : 04.02.2026

Ref : EWTGUET499.12

ET 499.12 Modèle en coupe sécheur à cartouche
(Réf. 061.49912)



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 sécheur à cartouche

Les grandes lignes

modèle en coupe d'un sécheur à cartouche

Les caractéristiques techniques

Pression de service max

34,5bar (-10 à 65°C)

25,9bar (-45 à -10°C)

Plage de température: -45 à 65°C

Filtrage très fin à 25 micron

Performance des équipements

72kW à $\Delta p=0,07\text{bar}$

92kW à $\Delta p=0,14\text{bar}$

Élément filtrant: H48

Valeurs caractéristique pour R134a

apport deau (24°C): 35g

apport deau (52°C): 29g

apport d'acide: 44,6g

Dimensions et poids

Dxh: 153x231mm

Liste de livraison

1 modèle en coupe

GSDE s.a.r.l.

181 Rue Franz Liszt - F 73000 CHAMBERY

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)

www.gunt.fr



Date d'édition : 04.02.2026

1 description

Catégories / Arborescence

Techniques > Maintenance - Productique > Modèles en coupe > Composants frigorifiques

Techniques > Thermique > Génie frigorifique et climatique > Composants du génie frigorifique: étude d'appareillage et modèles en coupe