Date d'édition : 05.11.2026



Ref : EWTGUET499.12

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

Les modèles en coupe représentés les éléments dusage 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.
Lutilisation 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 dun sécheur à cartouche

Les grandes lignes
modèle en coupe dun sécheur à cartouche

Les caracteristiques techniques
Pression de service max
34,5bar (-10 á 65°C)
25,9bar (-45 á -10°C)
Plage de température: -45 á 65°C

Filtrage très fin á 25 micron

Performance des équipements
72kW á Äp=0,07bar
92kW á Äp=0,14bar
Élément filtrant: H48

Valeurs caractéristique pour R134a
apport deau (24°C): 35g
apport deau (52°C): 29g
apport dacide: 44,6g

Dimensions et poids
Dxh: 153x231mm

Liste de livraison
1 modèle en coupe

Date d'édition : 05.11.2026

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