

Date d'édition : 12.04.2026



Ref : EWTGUET499.19

**ET 499.19 Modèle en coupe soupape de détente  
(automatique) (Réf. 061.49919)**

Les modèles en coupe représentés 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'une soupape de détente

Les grandes lignes

modèle en coupe d'une soupape de détente

Les caractéristiques techniques

Zone de puissance nominale: 1,4?30,8kW (R22)

Plage de pression de vaporisation: 1?7bar

Réglage usine pour pression d'évaporation: 2,2bar

Pression PS max.: 25,5bar

Température ambiante max.: 100°C

Dimensions et poids

Nécessaire au fonctionnement

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

[systemes-didactiques.fr](http://systemes-didactiques.fr)