



## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 08.12.2025



Ref: EWTGUET499.18

ET 499.18 Modèle en coupe soupape de détente (thermostatique) (Réf. 061.49918)

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 dune soupape de détente

Les grandes lignes modèle en coupe dune soupape de détente

Les caracteristiques techniques

Raccords entrée: 5/8UNF sortie: 3/4UNF

longeur de tube capillaire: 1,5m

capteur: Ø=12mm

longeur capteur: 68 oder 80mm Fluide de refroidissement R134a Pression de service max.: 31 bar Plage de température: -45?20°C

Sans limitation de pression de vaporisation

Dimensions et poids

Necessaire au fonctionnement

Liste de livraison 1 modèle en coupe 1 description





## Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 08.12.2025

## 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