

Date d'édition : 19.01.2026

Ref : EWTGUET499.21

**ET 499.21 Modèle en coupe voyant avec indicateur d'humidité (Réf. 061.49921)**



Les voyants servent à indiquer la quantité d'agent réfrigérant dans la conduite de liquide d'une installation. Ils affichent également le taux d'humidité dans l'agent réfrigérant à l'aide d'un indicateur d'humidité. Les modèles en coupe montrent les éléments courants du génie frigorifique, tels que compresseurs, soupapes, sécheurs et réservoirs sur la ligne d'aspiration. Les coupes sont conçues de sorte que les détails de conception sont facilement reconnaissables. Les modèles plus grands sont montés de manière claire sur une plaque de base. Deux poignées facilitent le transport.

Contenu didactique / Essais  
mode de fonctionnement et conception d'un voyant avec indicateur d'humidité

Les grandes lignes  
modèle en coupe d'un voyant avec indicateur d'humidité

Les caractéristiques techniques

Raccord

- filet femelle: 5UNF

- filet mâle: 8UNF

Valable à 25°C

- vert/sec: <30ppm

- couleur de transition: 30?100ppm

- jaune: >100ppm

Valable à 43°C

- vert/sec: <50ppm

- couleur de transition: 50?200ppm

- jaune: >200ppm

Dimensions et poids

Nécessaire au fonctionnement

Liste de livraison

1 modèle en coupe

1 description



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

Date d'édition : 19.01.2026

### 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

GSDE s.a.r.l.

181 Rue Franz Liszt - F 73000 CHAMBERY

Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>  
[www.gsde.fr](http://www.gsde.fr)