

## Banc de maintenance d'un sécheur d'air

### DESCRIPTIF

- Le sécheur d'air est constitué d'un groupe frigorifique dont l'évaporateur refroidit une tuyauterie d'air par l'intermédiaire d'un fluide caloporteur. Cet air se refroidit et l'eau qu'il contient se condense et peut être ainsi récupérée.
- Le matériel de base est industriel.
- L'instrumentation dont le banc est équipé permet la mesure et le réglage des paramètres de fonctionnement
- Le banc de maintenance d'un sécheur d'air est livré complet, instrumenté avec manuel technique et travaux pratiques.



### APPLICATIONS PEDAGOGIQUES

- Fonctionnement et maintenance d'un sécheur d'air
- Fonctionnement d'un système frigorifique et d'un échangeur air / eau
- Identification et fonction des différents organes
- Diagnostiques de pannes.