

## **CORIO CD**

Thermostats de laboratoire de la nouvelle génération pour les travaux de routine et de tâches standards

### **Caractéristiques**

Les cryostats à circulation de la nouvelle série CORIO™ se distinguent par un très bon rapport qualité-prix. Ils sont adaptés pour les tâches standards et les travaux de routine dans le laboratoire et dans l'industrie.

### **Vos avantages**

- Modèles pour les applications internes et externes
- Affichage lumineux blanc, bien visible de loin
- Très silencieux
- Changement simple (circulation interne et externe)
- Raccords de pompe (M16x1)
- Port USB
- Grâce au serpentin de condensation peu encombrant vous disposez de plus d'espace utilisable dans le bain
- Couvercle et robinet de vidange compris
- Grille de ventilation amovible
- Machine de refroidissement sans ouvertures latérales de ventilation
- Classe III (FL) selon DIN 12876-1



**Testés à 100% :** Qualité à 100%. Chaque CORIO™ ne quitte l'usine qu'après avoir passé tous les tests de contrôle.

**ATC :** calibration en 1 point. (CD)

**Brillant. :** Affichage lumineux et intense, visible de loin.

**Clic !** Un pour tous ! Avec un seul bouton, mettez en marche simultanément le thermostat et le groupe froid.

**Protection contre la condensation :** La ventilation intégrée fait passer le courant d'air au-dessus du couvercle et limite la condensation.

**Connexion : très facile :** Des embouts de pompe en biais (M16 x 1) facilitent la connexion d'une application. Livré avec 2 noix de connexions pour des tuyaux avec des DI de 8/12 mm

**Tout en façade :** Les commandes de pilotage et les sécurités sont toutes réglables en façade.

**Précis :** Faites-lui confiance. Grâce à sa régulation par PID et le « active cooling control » la famille des nouveaux CORIO est précise et sûre.

**La technologie respectueuse de l'environnement :** Lors du développement n'ont été choisis que des matériaux et des techniques avec un faible impact sur la nature.

**Handle with ease :** Nous vous facilitons le travail de routine grâce aux poignées ergonomiques (avant et arrière).

**En interne ou en externe :** Vous réglez la pompe directement sous le display, en passant simplement de circulation interne à externe.

**Raccordement sûr :** La fiche d'alimentation verrouillable garantit un raccordement sûr. Plus de sécurité pour les process.

**Mobile :** Une manipulation très simple. Des roulettes intégrées pour bouger les Cryo thermostats. (CD-600F, CD-601F, CD-900F, CD-1000F, CD-1001F)

**Moderne. Fiable :** Des composantes de qualité dans chaque CORIO. Des sondes platines, des technologies de motorisation éprouvées, une communication par CAN Bus et bien plus encore.

**Plus de place dans le bain :** Une conception pour mieux travailler. Le bain interne est optimisé grâce au serpentin de refroidissement plus discret, moins volumineux.

**Sécurité :** CORIO CD est conforme à la classe III (FL) selon DIN12876-1 et se coupe en cas de dépassement de température trop haute ou de niveau de bain trop bas.

**Economique :** Les pertes d'énergies sont limitées grâce à une isolation de qualité. Economie de place.

**Economie de place :** Placez votre CORIO directement à côté d'un autre instrument, de murs ou autres applications. Economisez de la place : notre appareil n'a pas d'ouvertures de ventilation ou de connexions latérales.

**Stable et sûr sur ses pieds :** Montés sur patins en caoutchouc, les CORIO sont stables et ne dégradent pas vos installations.

**Branché... et c'est part :** Pilotage intuitif, prêt à être utilisé avec très peu de manipulations.

**Propre :** Un robinet de vidange spécial pour changer le liquide de bain, proprement et sans outil !

**Possibilité de manipulation :** Grâce à la poignée ergonomique, vous êtes protégé des brûlures.

**Unique :** Les pyramides au design spécial vous assurent que les vapeurs condensées retombent dans le bain.

**USB :** Les têtes de thermostats CORIO CD sont toutes équipées de série de prises USB.