Monnayeur/Minuteur pour 1-2 douches

Minuteur électronique à pièces ou jetons pour 1-2 douches ou fournitures deau.

art.187-10 **CT10w** - pour 1 douche (photo)
art.187-20 **CT20w** - pour 2 douches (photo)

- Equipé de sorties 12Vcc pour l'**actionnement direct des électrovannes,** à acheter séparément (art.199-20).
- Le **temps de fourniture** du service (fermeture du relais) peut facilement être paramétré de 1 second à 24 heures pour chaque pièce ou jeton introduit.
- Il est possible de paramétrer **un retard pour la mise en marche du service** depuis l'introduction des pièces, ce qui évite de gaspiller l'eau avant que l'utilisateur ne commence à utiliser le service.
- **Ecran lumineux (**OLED) affichant le coût du service, sa disponibilité et le temps restant, et permettant une configuration aisée.
- **Multilangue** : il est possible de sélectionner l'une des 5 langues disponibles (anglais, français, espagnol, allemand, italien). Ceci permet une utilisation du produit plus facile pour l'utilisateur.
- Il est possible de raccorder extérieurement des **boutons Marche/Arrêt** permettant à l'utilisateur de mettre en marche ou arrêter la fourniture d'eau de façon autonome et pouvoir commander les arrêts pour se savonner. Le temps d'arrêt maximal peut être paramétré par l'utilisateur.
- La fonction de "**présignalisation de fin d'eau**" (arrêt automatique) entraîne un bref arrêt de l'eau. Ceci sert à avertir l'utilisateur du temps limité encore disponible et lui laisse le temps nécessaire à se rincer.
- **Le décompte du temps est sauvegardé** en cas de coupure de courant et reprend au retour de ce dernier, évitant ainsi la mise à zéro du temps, et par conséquent les possibles plaintes, causée par des coupures instantanées de courant.
- **Les pièces introduites lorsque le CT est éteint sont refusées** et expulsées, évitant ainsi toute plainte de la part des utilisateurs.
- Le **CT est constitué d'un monnayeur comparatif électronique** facile à programmer pour l'acceptation de tous types de pièces ou jetons. Il suffit de placer une pièce ou jeton de référence sur un siège spécifique du monnayeur : l'échantillon sert de référence pour les comparer avec toutes les autres pièces ou jetons introduits. Pourtant, il est facile, même après, de changer le type de pièce que le **CT** doit accepter. En option (voir OPTIONS) le **CT** peut être équipé d'un **monnayeur multi-pièces électronique**, adapté à l'acceptation de plusieurs types de pièces en même temps. Pour plus d'informations consultez les OPTIONS.
- Fonction de **cumul de temps** activable. Si cette fonction est activée, l'introduction de plusieurs pièces accroît le temps de service disponible (48 heures maximum). Si elle est désactivée, les pièces introduites lorsque le service est actif sont refusées et expulsées, évitant ainsi toute plainte de la part des utilisateurs.
- La fonction de **présignalisation de fin du service** utilise une sortie dédiée pour avertir de la fin imminente du service sans l'arrêter. Dans cette modalité chaque service du **CT** occupe deux sorties (relais), laissant ainsi disponibles seulement la moitié des services (sauf sur le **CT10w**, lequel est déjà équipé de 2 sorties).
- **Boîtier en acier inoxydable,** spécialement traité pour offrir une haute résistance en extérieur. Degré de protection IP30. En option (voir OPTIONS), le **CT** peut être délivré protégé contre la pluie et les projections d'eau (degré de protection IP34).
- **Tiroir à pièces grand** contenant environ 400-500 pièces ou jetons.
- L'appareil ne remplit pas l'obligation italienne de stockage électronique et de transmission de données (Art. 2, comma 2, D.Lgs. Italiano 127/2015).
- **Dimensions et poids** : haut. 26 cm, larg. 22,5 cm, prof. 14 cm, poids 3,1 Kg. La **taille compacte** réduit l'encombrement de l'appareil et lui confère un bel aspect esthétique.
- **Alimentation** : 100-240V, 0,35A, 50-60 Hz. En option, cet article est disponible avec alimentation 12Vcc (voir OPTIONS).
- **Garantie :** 2 ans (info).

OPTIONS (sélectionnables après avoir ajouté l'article au panier)

- **Protection contre la pluie et les projections d'eau.** (photo)

Degré de protection IP34. D'utilité pour les installations en extérieur sans couverture ou exposées aux projections d'eau. Cette protection inclut :
1. Couvre-monnayeur robuste (photo), Art.199-30.

Codes articles et prix (hors TVA)

Art.187-10
CT10w Minuteur 1 douche avec monnayeur
Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 3,4kg.

Art.187-20
CT20w Minuteur 2 douches avec monnayeur
Dimensions: H26x22,5x14cm. - Poids: 3,6kg.

Art.R200-2 EUR 0.70
JETON monométallique
Dimensions: diam. 26.6mm, spess. 2mm -- cm. - Poids: 0.0085kg.

Art.199-20 EUR 65.00
Électrovanne, 12Vcc 8W max, G1/2 Femelle-Femelle, ISO-228
Dimensions: 6x4xH10cm. - Poids: 0,50kg.

Art.199-27 EUR 12.00
Filtre en Y, G1/2 femelle-femelle, ISO-228
Dimensions: 6x3x5cm. - Poids: 0,15kg.

Art.199-30 EUR 42.00
Couvre-monnayeur
Dimensions: H13.2x6.8x2.4cm. - Poids: 0,16kg.

2. Serrure imperméable à l'eau.
3. Joints d'étanchéité pour la porte.

• **Alimentation 12Vcc.** L'unité d'alimentation 12Vcc est d'utilité lorsque le CT est installé dans des salles où l'on doit utiliser une très basse tension de sécurité (TBTS). L'unité d'alimentation avec sortie de 12Vcc et entrée de 100-240V est toujours inclue, mais elle ne doit être utilisée que dans les endroits où cette tension est admise.

• **Monnayeur multi-pièces électronique**.(photo) Il est d'utilité lorsque l'on veut que le **CT** accepte jusqu'à 6 pièces différentes. Les pièces sont programmées par le gérant de l'installation en introduisant plusieurs fois chaque type de pièce. Le temps programmé dans le **CT** est associé à la pièce dont la valeur est la plus basse; les 5 autres pièces doivent avoir une valeur multiple de la première. De plus, il est possible de paramétrer l'acceptation de 2 pièces différentes (ou un jeton et une pièce) ayant la même valeur.

Articles requis pour le système de gestion des douches

• **Electrovanne 12Vcc 8W max.**
L'électrovanne doit être installée à l'intérieur du tuyau ou du bras de la douche pour commander l'ouverture de l'eau. Le minuteur fournit la tension de sortie 12Vcc requise pour commander l'électrovanne. L'achat d'une unité d'alimentation n'est pas donc nécessaire. Utilisez une électrovanne courante équipée de bobine 12Vcc (à courant continu) et de 8W d'absorption maximale.
Si vous n'avez pas ce type d`électrovanne, vous pouvez acheter l'article suivant:
Art.199-20 Electrovanne 12Vcc 8W max, G1/2" femelle-femelle, ISO-228.

• **Filtre à eau (en option)**
Ce dispositif permet de filtrer les impuretés et les particules présentes dans l'eau. L'installation d'un filtre est fortement recommandé pour accroître la durée de l'électrovanne**,**
Art.199-27 Filtre à eau en Y, G1/2" femelle-femelle, ISO-228.

Articles en option (non inclus)

Art.199-30 Couvre-monnayeur (photo1, photo2). Couvercle robuste en acier peint par cataphorèse et à la poudre avec fenêtre transparente en polycarbonate. Il sert à protéger le monnayeur contre les projections d'eau ou le sable dans les établissements balnéaires.
Sa fixation est très simple avec 2 vis, pour tous les modèles **CT**.

Art.199-45 EUR 44.00
Bouton marche/arrêt IP65, protegè contre les projections d'eau
Dimensions: 8.5x8.9x5.8cm. - Poids: 0.21kg.