

**DOCCIA ELETTRONICA
A MURO**

T-P



La SOEMA ha realizzato una linea di comandi doccia elettronici che erogano acqua solo in presenza di un utilizzatore dotato di un braccialetto TAG RFID a 125KHZ; il sistema permette di abbattere gli sprechi ed essere utilizzato solo da persone abilitate.

La colonna doccia a parete è in acciaio inox AISI 316 micropallinato. Il comando elettronico, con fotocellule, rilevatore di tag e pulsante, è a tenuta stagna.

Premendo con il braccialetto un pulsante posizionato sul circuito, se le fotocellule rilevano un utilizzatore sotto la doccia, l'acqua si apre.

Il pulsante ON/OFF chiude o riapre l'erogazione dell'acqua durante il tempo preimpostato, ma la riaprirà solo se l'utilizzatore è nel "raggio di lettura" della fotocellula, ovvero sotto la doccia.

Quando si preme OFF il conteggio del tempo si ferma. All'allontanamento l'acqua si chiude automaticamente e si azzerava il tempo; per riavere l'acqua bisogna ripremere il pulsante con il braccialetto.

Sul modello a pila un led rosso lampeggiante indica che le pile si stanno esaurendo.

Per un ottimale funzionamento, in caso di acqua calda o premiscelata, l'impianto idraulico andrebbe eseguito con la linea di ricircolo.

Capitolato:

Colonna doccia a parete con comando a fotocellula a raggi infrarossi e lettore di TAG RFID a 125KHz.

Colonna in acciaio inox AISI 316 micropallinato da 1,5 mm con angoli arrotondati.

Soffione antivandalico in ottone fuso e anticalcare.

Comando elettronico a tenuta stagna contenente fotocellule, rilevatore di tag e pulsante ON/OFF.

Premendo con il braccialetto (TAG RFID da 125KHz) il pulsante ON/OFF, se le fotocellule rilevano un utilizzatore sotto la doccia l'acqua si apre per un tempo preimpostato.

Il pulsante ON/OFF chiude o riapre l'erogazione dell'acqua durante il tempo preimpostato; la riapre solo se l'utilizzatore è sotto la doccia.

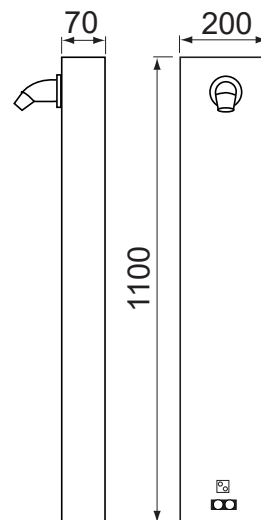
Premendo OFF il conteggio del tempo si ferma. Il tempo si azzerava dopo 1,5 minuti dall'allontanamento o dopo aver premuto OFF.

Doccia con portata costante di 5 litri al minuto.

Modello "T" alimentato con trasformatore di sicurezza da 220V/12 Vca.

Modello "P" alimentato con due pile tipo C; un led rosso lampeggiante in continuo indica pile in esaurimento.

Dimensioni 1100 x 220 x 70. Apparecchio certificato CE.

**TEMPI DI FUNZIONAMENTO**

Apertura: Immediata premendo il pulsante ON/OFF con un braccialetto TAG RFID da 13.56MHz

Chiusura: Immediata premendo il pulsante ON/OFF o dopo l'allontanamento dell'utente. Automatica dopo il tempo preimpostato. Azzeramento del tempo acqua rimanente dopo 1,5' dall'allontanamento o dallo stato di OFF.

DATI TECNICI

Pressione di utilizzo: 1 - 10 bar per il tipo T, 1 - 8 bar per il tipo P

Portata: 5 litri al minuto

Alimentazione: Trasformatore 220/12Vca 10VA Classe II IP40 per mod. T, due pile alcaline tipo C per mod. P

OPTIONAL: Trasformatore da 2 a 6 apparecchi Mod. TRAV005C00 220/12Vac 54VA Classe II IP40

Modelli:

D526GT solo acqua fredda o premiscelata. Alimentazione con trasformatore.

D526GP solo acqua fredda o premiscelata. Alimentazione a batteria.

D527GT con miscelatore meccanico. Alimentazione con trasformatore.

D527GP con miscelatore meccanico. Alimentazione a batteria.

D528GT con miscelatore termostatico. Alimentazione con trasformatore.

D528GP con miscelatore termostatico. Alimentazione a batteria.