

SYSTEMES DE DOSAGE AUTOMATIQUE POUR TUNNEL DE DESINFECTATION

Le système ITECDOSE est conçu pour doser les produits de lavage et de rinçage dans tunnels de désinfection d'armoires et de chariots.

L'ensemble est composé d'un coffret d'automatisme en communication avec le tunnel de désinfection, d'une platine équipée de pompes péristaltiques et de détection de niveau bas.

L'échange entre les équipements tunnel/ITECDOSE est réalisé par contact sec,

Le tunnel transmet les demandes de produit de lavage et de rinçage, les dosages sont programmés dans l'ITECDOSE.

L'ITECDOSE transmet les informations de niveau bas au tunnel afin de ne pas réaliser de cycles sans produit.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	ITECDOSE
Alimentation électrique	220 VAC – 4A protégé par disjoncteur différentiel
Fonctions	Dosage de produit de lavage désinfectant et de produit de rinçage
Capacité produit	30-60 ou 210 litres
Information niveau bas produits	Oui visuel sur l'ITECDOSE et information transmise au tunnel
Réglage du dosage	Oui depuis l'automate ITECDOSE
Réglage des temps de retard de diffusion	Oui depuis l'automate ITECDOSE
Information d'état du cycle	Sur l'afficheur de l'ITECDOSE
Traçabilité	Non

Coffret ITECDOSE



Platine pompes*



Robinettes et piquages sur
l'alimentation en eau du tunnel

*Selon le constructeur et l'implantation de l'équipement, la platine peut être équipée de pompes péristaltiques, pompes doseuses ou électrovannes pour les tunnels provoquant un effet venturi important à la distribution d'eau. Le choix sera déterminé en fonction de ces critères.