

# Fiche de données du produit

## Douche de sécurité chauffée par immersion avec douche oculaire, jet corporel et douchette oculaire

### STD-MH-15KS/11K

Pour les environnements extérieurs froids nécessitant un système de décontamination efficace, cette douche de sécurité chauffée par immersion et pré-isolée est équipée d'une unité de lavage des yeux/du visage, d'un jet corporel et d'un diffuseur supplémentaire pour douchette oculaire.

Lorsqu'ils sont activés par la barre de traction, la douche de sécurité et le jet corporel procurent un lavage simultané, garantissant le traitement de toutes les parties du corps. Montée à l'arrière de la douche, l'unité de lavage des yeux et du visage à couvercle est conçue pour assurer un lavage doux à un débit de 12 litres par minute. La douchette oculaire sur un flexible est particulièrement utile pour traiter les personnes qui peuvent avoir besoin d'aide ou pour décontaminer directement une zone spécifique. Répond aux normes EN et ANSI.



## Spécifications

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION	
TUYAUTERIE ET RACCORDS	Acier inoxydable
VANNE DE RÉGULATION	Acier inoxydable, orifice de passage intégral, clapet à bille à ouverture permanente
POMMEAU DE DOUCHE	Nylon 6 moulé par injection
DOUCHE OCULAIRE	ASA
DIFFUSEURS DE DOUCHE OCULAIRE	Bague de retenue en laiton chromé, maille de filtre en acier inoxydable, corps en plastique
JET CORPOREL	uPVC
ISOLATION ET REVÊTEMENT EXTÉRIEUR	Isolation en mousse de polyuréthane avec un revêtement extérieur en polyéthylène de moyenne densité résistant aux chocs
SERVICES	
ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE	Zone ATEX 1 et 2. Groupes de gaz IIA et IIB. Classe de température T3 (IIC disponible)
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	240 V, monophasé, 50/60 Hz (110 V disponible)
TYPE DE CHAUFFAGE	Thermo-plongeur
CHARGE THERMIQUE	100W
ARRIVÉE D'EAU	BSP mâle 1½ po
PRESSION DE SERVICE	2 à 6 BAR G / 29 à 87 PSI (des pressions d'alimentation plus élevées sont possibles grâce à l'incorporation d'un réducteur de pression en option)
DÉBITS MINIMAUX	Douche/jet corporel : 115 l par minute / 30 gal US par minute Douche oculaire : 12 l par minute / 3 gal US par minute Douchette oculaire : 8 l par minute / 2 gal US par minute
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT	
MINIMALE	-35 °C / -31 °F
MAXIMALE	35 °C / 95 °F
FONCTIONNEMENT	
DOUCHE/JET CORPOREL	Barre anti-panique
DOUCHE OCULAIRE	Couvercle de levage (la douchette oculaire s'active simultanément)
DIMENSIONS ET POIDS	
DIMENSIONS (LxPxH)	477 mm (17,8 po) x 1308 mm (51,5 po) x 2709 mm (106,6 po)
POIDS	42 kg (92 lb)

# Dessin de disposition générale

## Douche de sécurité chauffée par immersion avec douche oculaire, jet corporel et douchette oculaire

STD-MH-15KS/11K

