

# Fiche de données du produit

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

### STD-MH-5KS/11K

Dans les endroits extérieurs susceptibles de geler, le chauffage par immersion, l'isolation en mousse de polyuréthane et le revêtement extérieur résistant aux chocs assurent que cette douche de sécurité fonctionnera du premier coup, à chaque fois, dans les climats froids.

La douche de sécurité d'urgence est complétée par une unité de lavage des yeux/visage avec couvercle et une douchette oculaire sur un flexible, utiles pour traiter les personnes qui peuvent avoir besoin d'aide ou pour décontaminer directement une zone spécifique. Fournissant 76 litres d'eau par minute pour la douche et 12 litres par minute pour la douche oculaire/visage, ce modèle est conforme aux normes EN et ANSI.



Montrée avec la pédale de commande en option

## 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	GRP
DIFFUSEURS DE DOUCHE OCULAIRE	Bague de retenue en laiton chromé, maille de filtre en acier inoxydable, corps en plastique
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	100 Watts
ARRIVÉE D'EAU	BSP mâle 1¼ 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 : 76 l par minute / 20 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	Poignée
DOUCHE OCULAIRE	Couvercle de lavage (la douchette oculaire s'active simultanément)
DIMENSIONS ET POIDS	
DIMENSIONS (LxPxH)	480 mm (18,8 po) x 855 mm (33,6 po) x 2705 mm (106,5 po)
POIDS	40 kg (88 lb)

# Dessin de disposition générale

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

STD-MH-5KS/11K

