

Fiche de données du produit

Douche de sécurité à vidange automatique avec jet corporel et douche oculaire avec couvercle ouvert ABS

EXP-SD-20G/45G
EXP-SD-20GS/45G

Pour une utilisation dans les climats chauds, une douche d'urgence à montage au sol comprenant un jet corporel et une cuvette fermée pour l'unité de lavage des yeux et du visage. La puissance du soleil peut chauffer l'eau dans la tuyauterie de la douche de sécurité à des niveaux dangereux. La conception de ces modèles à vidange automatique permet à l'eau stagnante de s'écouler après chaque activation pour éviter de brûler l'utilisateur suivant.

La douche oculaire bénéficie d'une résistance aux produits chimiques et aux UV, ainsi que d'une excellente durabilité grâce à sa construction en ABS. Pour un rinçage direct supplémentaire, le jet corporel intégral est déclenché lorsque la douche de sécurité est activée pour se concentrer sur la partie inférieure du corps. Répond aux normes EN15154 et ANSI Z358.1-2014.



Spécifications

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION	
TUYAUTERIE ET RACCORDS	Acier inoxydable (GS) ou acier doux galvanisé (G)
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	ABS recouvert d'acrylique
DIFFUSEURS DE DOUCHE OCULAIRE	Bague de retenue en laiton chromé, maille de filtre en acier inoxydable, corps en plastique
FINITION STANDARD	Brossée polie (GS) ou revêtement en poudre vert (G)
SERVICES	
ARRIVÉE D'EAU	BSP femelle 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/jet corporel : 115 l par minute / 30 gal US par minute Douche oculaire : 12 l par minute / 3 gal US par minute
TEMPÉRATURE AMBIANTE DE FONCTIONNEMENT	
MINIMALE	5 °C / 41 °F
MAXIMALE	55 °C/131 °F
FONCTIONNEMENT	
DOUCHE/JET CORPOREL	Levier de poussée vers le bas
DOUCHE OCULAIRE	Couvercle à tirer vers le bas
DIMENSIONS ET POIDS	
DIMENSIONS (LxPxH)	549 mm (21,6 po) x 650 mm (25,6 po) x 2320 mm (91,3 po)
POIDS	20 kg (44 lb)

Dessin de disposition générale

Douche de sécurité à vidange automatique avec jet corporel et douche oculaire avec couvercle ouvert ABS

EXP-SD-20G/45G

EXP-SD-20GS/45G

