

SPECIFICATION:

Certifiée conforme à la norme ANSI Z358.1 par un organisme tiers, la douche doit fournir un débit de 30 gal/min (113,56 L/min) à une pression dynamique de 30/70 psi (206,84/482,63 kPa). Une fois installée, l'unité doit produire un jet d'eau sans danger pour l'utilisateur pendant au moins 15 minutes. L'unité doit être munie d'un robinet à bille en nickel chromé de 1 po, à activation simple et à maintien en position ouverte, avec bille chromée, d'un actionneur en acier inoxydable, ainsi que d'une tuyauterie en acier galvanisé à chaud de nomenclature 40 avec plaque de montage au sol à bride permettant une installation autoportante. La pomme de douche doit être munie d'un régulateur autoréglable de 30 gal/min (113,56 L/min) afin d'assurer un débit et un jet constants sous des conditions hydrauliques de 30/70 psi (206,84/482,63 kPa). La pomme de douche doit être fabriquée en ABS jaune, hautement visible et résistante aux UV. Elle doit fournir un jet d'eau d'un diamètre minimal de 20 po (50,80 cm) à la zone cible située à 60 po (152,40 cm) au-dessus de la surface sur laquelle se tient l'utilisateur.

Les douches qui produisent un jet inadéquat ne sont pas acceptables.

MATERIALS OF CONSTRUCTION:

TUYAUTERIE : Acier galvanisé à chaud de nomenclature 40.

ROBINET : Robinet à bille en nickel chromé de 1 po, à maintien en position ouverte, avec bille chromée, tige de robinet en acier inoxydable et ensemble de tige de traction en acier inoxydable.

POMME DE DOUCHE : Pomme de douche en ABS jaune fournissant un jet d'eau d'au moins 20 po (50,80 cm) de diamètre à la zone cible située à 60 po (152,40 cm) au-dessus de la surface du sol.

RÉGULATEUR DE DÉBIT : Régulateur autoréglable de 30 gal/min (113,56 L/min).

RACCORD D'ALIMENTATION : 1 po NPT

