

Isolierte 1500-Liter-Tank-Notdusche

EXP-J-14KS/1500

Die Tank-Notdusche ist ideal für Umgebungen geeignet, in denen keine konstante Wasserversorgung gewährleistet werden kann. Bei unzureichendem Wasserdruck oder unzureichenden Durchflussmengen sind diese Duschen gleichermaßen unverzichtbar. Dieses Modell mit einem Fassungsvermögen von 1500 Litern erfüllt und übertrifft die Anforderungen nach EN15154 und ANSI Z358.1-2014. Für eine Komplettlösung kann die Dusche optional mit einer Augen-/Gesichtsduche ergänzt werden.

In heißen Klimazonen ist beim Einsatz in Außenbereichen eine zusätzliche Kühleinheit erforderlich, um zu verhindern, dass das Wasser im Tank gefährliche Werte erreicht und der Nutzer bei Aktivierung der Dusche Verbrühungen erleidet.

Für den Einsatz im Innenbereich wird durch die Isolierung eine konstante Wassertemperatur im Tank aufrechterhalten.



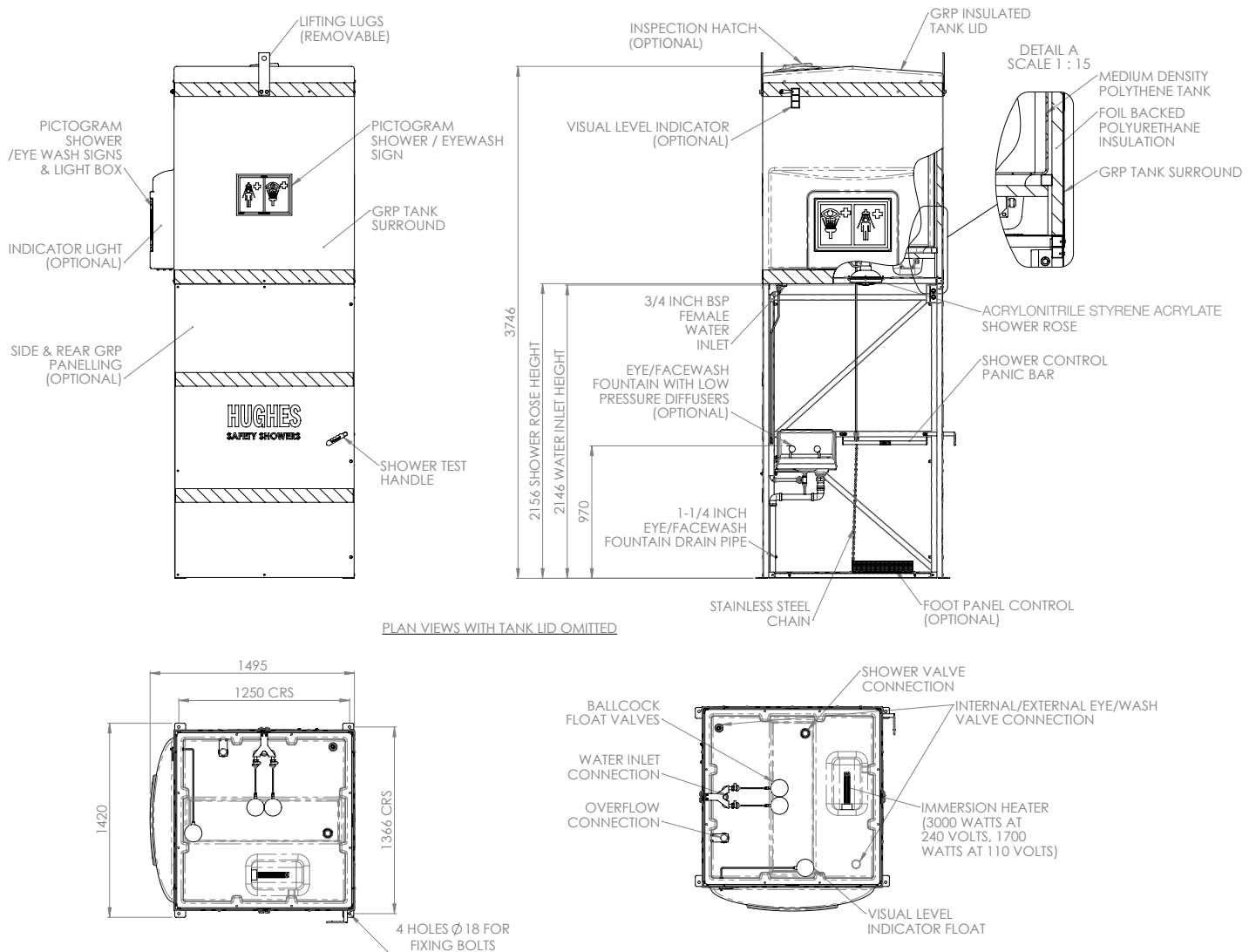
Technische Daten

| WERKSTOFFE | |
|---------------------------------------|---|
| RAHMEN UND STANDFÜSSE | Edelstahl |
| WASSERTANK | Hochdichtes Polyethylen HDPE mit 1500 Liter (396 US-Gallonen) Fassungsvermögen |
| TANKVERKLEIDUNG UND DECKEL | GFK |
| ROHRLEITUNGEN UND VENTIL | uPVC und Edelstahl |
| KUGELVENTIL FÜR NOTDUSCHE | 1½ Zoll uPVC-Kugelventil |
| REGELVENTIL FÜR AUGENDUSCHE | ½ Zoll Edelstahl-Kugelventil mit vollem Durchgang |
| STRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE | uPVC |
| STRAHLREGLER | ½ Zoll, Edelstahl |
| SCHWIMMERVERTIL | 2 x ½ Zoll, Messing |
| ÜBERLAUF | 1 Zoll mit Außengewinde, uPVC |
| DUSCHBRAUSE | Acrylnitril-Styrol-Acrylat |
| PANIKHEBEL | Edelstahl, pulverbeschichtet, rot |
| OPTIONALE FUSSBETÄTIGUNG | GFK-Trittrost (für Dusche) und pulverbeschichteter Edelstahl-Fußhebel (für Augendusche) |
| VERBINDUNGSELEMENTE UND BEFESTIGUNGEN | Edelstahl |
| BETRIEBSANGABEN | |
| WASSERZULAUF | ¾ Zoll BSP-Innengewinde |
| BETRIEBSDRUCK | 0,5 bis 7 bar g / 7 bis 101 psi |
| MINDESTDURCHFLUSSMENGE | Dusche: 76 Liter pro Minute / 20 US-Gallonen pro Minute Augen-/Gesichtsduche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute |
| UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR | |
| MIN. | 0 °C / 32 °F |
| MAX. | 40 °C / 104 °F (+55 °C / 131 °F in Verbindung mit optionaler Kühleinheit) |
| BETÄTIGUNG | |
| DUSCHE | Betätigung über Panikhebel oder über optionales Fußtrittrost |
| AUGENDUSCHE | Aufklappbare Abdeckung |
| ABMESSUNGEN UND GEWICHT | |
| ABMESSUNGEN (B x T x H) | 1510 mm (59,4 Zoll) x 1495 mm (58,9 Zoll) x 3746 mm (147,5 Zoll) |
| GEWICHT | 340 kg (750 lb) |

Allgemeine Aufbauzeichnung

Isolierte 1500-Liter-Tank-Notdusche

EXP-J-14KS/1500



PLAN VIEWS WITH TANK LID OMITTED