

MERKMALE UND VORTEILE

AUFBAU

1-1/4" Edelstahl-Rohrstütze, verzinkte Fassungen und pulverbeschichteter gusseiserner Bodenflansch mit 23 cm Durchmesser bieten eine unübertroffene Haltbarkeit in einem langlebigen Produkt.

AUFBAU

Die 1,9 cm dicke Isolierung und der UV-geschützte ABS-Kunststoffmantel verhindern das Einfrieren bis zu Temperaturen von -34,4 °C, um optimale Funktionsbedingungen zu gewährleisten.

QUALITÄTSPRÜFUNG

Die gesamte Einheit ist vormontiert und druckgeprüft, um eine leckagefreie Installation zu gewährleisten.

VENTILE

Das automatische Entlüftungsventil des thermischen Stellantriebs öffnet sich, wenn die interne Wassertemperatur unter 1,7 °C fällt, und schließt sich erst, wenn die Temperatur 5,6 °C erreicht, so dass das Gerät vor dem Einfrieren geschützt ist, wenn die Stromzufuhr zum Begleitheizungskabel ausfällt. Augen-/Gesichtsspül- und Duschkugelhähne aus Messing sind mit Kugel und Spindel aus Edelstahl ausgestattet.

TEMPERATURREGELUNG

Das thermostatisch geregelte 230-V-Begleitheizungskabel liefert die nötige Energie, um die Kombination aus Dusche und Augen-/Gesichtsspülgerät bei extremen Bedingungen vor dem Einfrieren zu bewahren.

DUSCHKOPF

Der AXION[®] MSR-ABS-Kunststoffduschkopf verwendet ein hydrodynamisches Design, um eine gleichmäßige Verteilung des Wassers über die gesamte Durchflussfläche zu gewährleisten.

AUGEN-/GESICHTSSPÜLUNG

Der AXION[®] MSR Augen-/Gesichtsspülkopf verwendet eine umgekehrte, gerichtete, laminare Strömung, um Verunreinigungen von der empfindlichen Nasenhöhle wegzuspülen.

OPTIONEN

- Thermostatisches Mischventil: Das AXION[®]-Notfall-Temperierventil Modell 9201E mischt thermostatisch heißes und kaltes Wasser, um eine sichere Flüssigkeitsversorgung für Notduschen und Augenspülgeräte zu gewährleisten, mit einer Durchflussmenge von 117,3 l.
- Notalarmsystem: Modell 9001, 1-1/4" 120 VAC Notalarm- und Beleuchtungssystem. Summer und Blinklicht werden durch einen zweipoligen 1-1/4"-IPS-Durchflussschalter aktiviert.
- AXION[®] MSR-Duschkopf: Modell SP829SS, AXION[®] MSR-Edelstahl-Duschkopf mit integriertem Durchflussregler 75,7 l.
- ANSI-Testkit für Duschen und Augenspülungen: Modell 9011 ANSI-Konformitätstestkit.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.haws.ch oder telefonisch unter + 41 (0) 34 420 60 00.

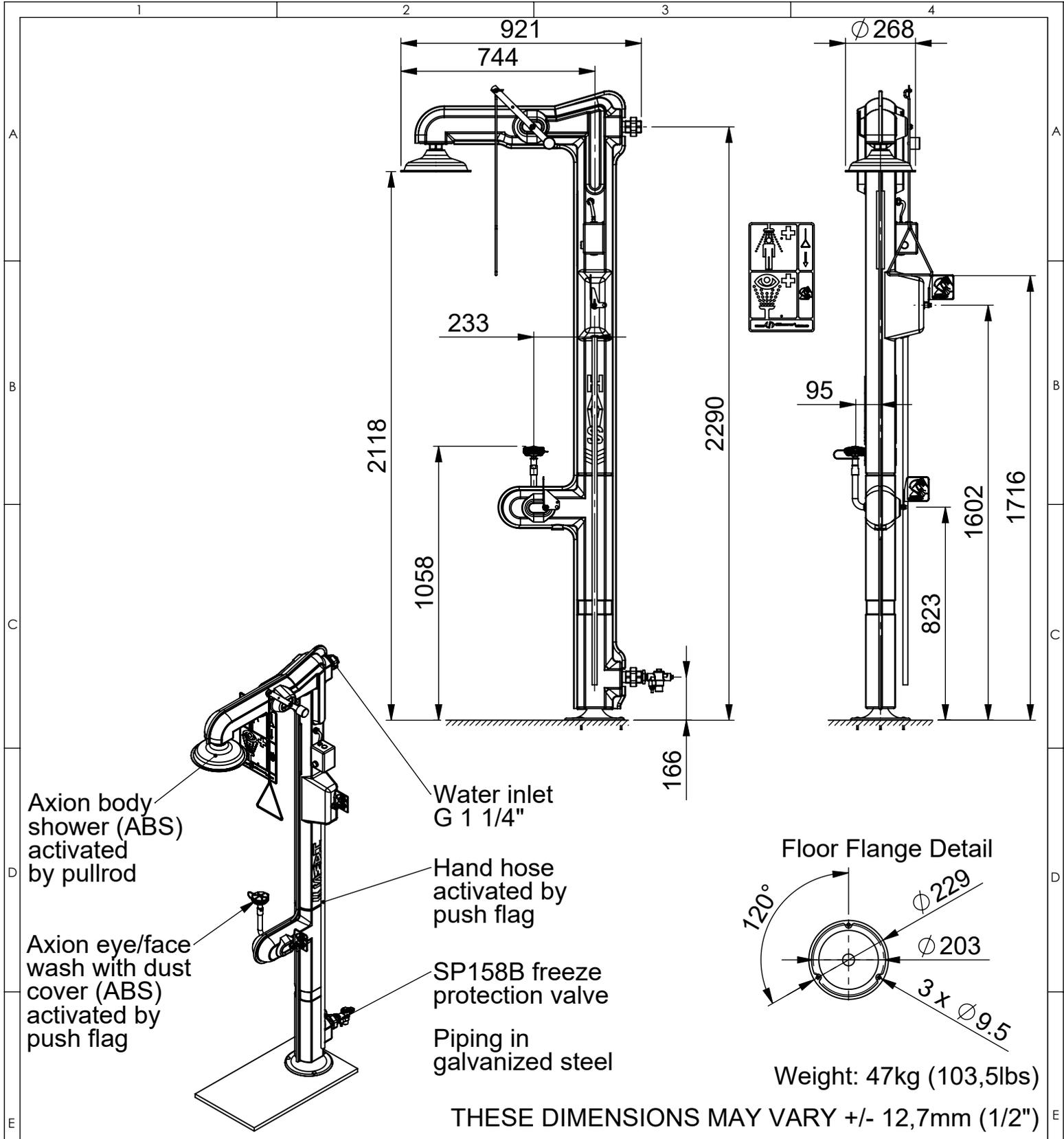


SPEZIFIKATIONEN

Das Modell 8317CTFP, eine frostsichere, kabelbeheizte 230V / AC Kombination aus Dusche und Augen-/Gesichtsspülung, umfasst den hydrodynamisch konstruierten AXION[®] MSR-Duschkopf aus grünem ABS-Kunststoff (27 cm) mit integrierter selbstregulierender Durchflussregelung (75,7 l), einen AXION MSR-Augen-/Gesichtsspülkopf mit umgekehrter, gerichteter laminarer Strömung, die eine Zero Vertical Velocity[™] erreicht und von einer integrierten Durchflussregelung (14,6 l) versorgt wird, verchromte Messingkugelhähne für Dusche und Augenspülung, ausgestattet mit Edelstahlkugel und -spindel, einen separaten Kugelhahn mit aktivierter Schlauchbrause und ein automatisches Entlüftungsventil mit thermischem Stellantrieb zum Frostschutz. Das Gerät umfasst außerdem ein thermostatgesteuertes elektrisches Begleitheizungskabel, das durch eine 1,9 cm dicke Isolierung und eine UV-geschützte grüne ABS-Kunststoffhülle geschützt ist, der ein Einfrieren bis zu einer Umgebungstemperatur von -34,4 °C verhindert, einen pulverbeschichteten gusseisernen Bodenflansch mit einem Durchmesser von 23 cm, ein Universalschild, einen 1-1/4" BSP-Anschluss.

ANWENDUNG

Wo die Augen, das Gesicht oder der Körper einer Person schädlichen oder ätzenden Stoffen ausgesetzt sein können, müssen im Arbeitsbereich geeignete Einrichtungen zum schnellen Spülen und Reinigen der Augen, des Gesichts und des Körpers für den sofortigen Notfalleinsatz vorhanden sein. Das Gerät ist ideal für Bereiche, in denen die Temperatur bis zu -34,44 °C schwanken kann. Einrichtungen für Augen-/Gesichtsspülungen und Notduschen müssen sich an ungehinderten und leicht zugänglichen Stellen befinden, die von der verletzten Person in höchstens 10 Sekunden erreicht werden können. Das Modell 8317CTFP entspricht dem ANSI Z358.1-Standard für Notfall-Augenwasch- und Duschanlagen. Das Modell ist nach CSA elektrisch zertifiziert, TYP 4. (entspricht Nema 4)



Axion body shower (ABS) activated by pullrod

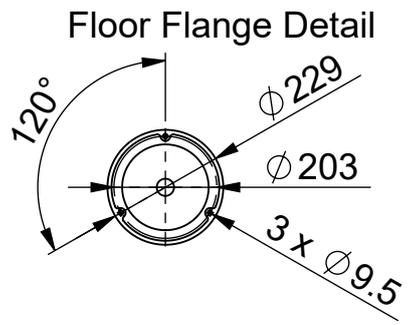
Water inlet G 1 1/4"

Hand hose activated by push flag

Axion eye/face wash with dust cover (ABS) activated by push flag

SP158B freeze protection valve

Piping in galvanized steel



Weight: 47kg (103,5lbs)

THESE DIMENSIONS MAY VARY +/- 12,7mm (1/2")

| | | | | | |
|--|-------------|---|---------------|----------|--------------|
| - | | | 01.10.2014 | ruje | |
| REV | DESCRIPTION | ECN NO. | DATE | BY | |
| REVISIONS | | | | | |
| CATEGORY | MATERIAL | | TITLE | | |
|  <p>T +41 (0)34 420 60 00 F +41 (0)34 420 60 01</p> <p>BACHWEG 3 CH3401 BURGENDORF SWITZERLAND</p> <p>www.haws.ch info@haws.ch</p> | SURFACE | WEIGHT (kg) | SPECIFICATION | | |
| | APPROVALS | | | | DATE |
| | MODELLED | | | | 27.10.2010 |
| | DRAWN | | 27.10.2010 | PART NO. | |
| | REVISED | | 01.10.2014 | 10004782 | |
| | CHECKED | | 25.03.2020 | SIZE | DOCUMENT NO. |
| SCALE 1:15 | |  | A4 | 0012547 | |
| THIS DOCUMENT AND THE DATA DISCLOSED HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPRODUCED, USED, OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART TO ANYONE WITHOUT THE PERMISSION OF HAWS CORPORATION. | | SHEET 1 OF 1 | | REV. | |
| | | General tolerances ISO 2768-mK | | - | |