

Begleitbeheizte Notdusche mit Augendusche mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff

EXP-AH-5GS/45G

Diese bodenmontierte Notdusche mit Augen-/Gesichtsdusche wurde für den Einsatz in kalten Klimazonen entwickelt, in denen die Gefahr besteht, dass das Wasser in den Rohrleitungen gefriert. Durch die Begleitheizung und Isolierung wird sichergestellt, dass Personen, die bei ihrer Arbeit gefährlichen Substanzen ausgesetzt sind, die Notdusche ohne das Risiko einer Fehlfunktion aufgrund von Frost nutzen können. Die Dusche liefert einen kontinuierlichen Wasserfluss bei einer Durchflussmenge von 76 Litern pro Minute, während die Augenspülung mit 12 Litern pro Minute eine sanfte Spülung ermöglicht. Die Notdusche erfüllt die Anforderungen nach EN und ANSI.



Technische Daten

WERKSTOFFE	
ROHRLEITUNGEN UND VERSCHRAUBUNGEN	Als Ausführung in Edelstahl
BETÄTIGUNGSVENTIL	Edelstahl-Kugelventil mit vollem Durchgang, offenbleibend
DUSCHDÜSE	Spritzguss-Duschdüse aus Nylon 6
AUGENDUSCHE	Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff
STRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE	Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse
ISOLIERUNG UND AUSSENMANTEL	Isolierung aus Polyurethanschaum mit einem schlagfesten Außenmantel aus mitteldichtem Polyethylen
BETRIEBSANGABEN	
ELEKTRISCHE GERÄTE	ATEX-Zonen 1 und 2. Gasgruppen IIA und IIB. Temperaturklasse T3 (IIC verfügbar)
STROMVERSORGUNG	240 V Einphasig, 50/60 Hz (110-V-Variante verfügbar)
HEIZTYP	Begleitbeheizt und isoliert
HEIZLEISTUNG	57 Watt
WASSERZULAUF	1¼ Zoll BSP-Außengewinde
BETRIEBSDRUCK	2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich)
MINDESTDURCHFLUSSMENGE	Dusche: 76 Liter pro Minute / 20 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute
UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR	
MIN.	-25 °C / -13 °F
MAX.	35 °C / 95 °F
BETÄTIGUNG	
DUSCHE	Ziehgriff
AUGENDUSCHE	Wegklappbare Abdeckung
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
ABMESSUNGEN (B x T x H)	338 mm (13,3 Zoll) x 885 mm (34,8 Zoll) x 2337 mm (92 Zoll)
GEWICHT	25 kg (55 lb)

Allgemeine Aufbauzeichnung

Begleitbeheizte Notdusche mit Augendusche mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff

EXP-AH-5GS/45G

