

## Begleitbeheizte Notdusche zur Bodenmontage

### EXP-AH-5GS

Diese begleitbeheizte und isolierte Notdusche gewährleistet die Sicherheit von Arbeitern selbst unter extremen Bedingungen. Die bodenmontierte Ausführung ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen geeignet und verhindert in kälteren Klimazonen, dass Wasser in den Rohrleitungen gefriert. Mit einer konstanten Durchflussmenge von 76 Litern pro Minute bietet die Dusche eine gründliche Dekontamination von Personen, die gefährlichen Schadstoffen ausgesetzt wurden. 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
ISOLIERUNG UND AUSSENMANTEL	Isolierung aus Polyurethanschaum mit einem schlagfesten Außenmantel aus mitteldichtem Polyethylen
BETRIEBSANGABEN	
ELEKTRISCHE GERÄTE	ATEX-Zonen 1 und 2. Gasgruppe IIC. Temperaturklasse T5/T6. Staubgruppe IIIC, Temperaturklasse T85/100
STROMVERSORGUNG	240 V Einphasig, 50/60 Hz (110-V-Variante verfügbar)
HEIZTYP	Begleitbeheizt und isoliert
HEIZLEISTUNG	42 Watt
WASSERZULAUF	1 ¼ 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
UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR	
MIN.	-25 °C / -13 °F
MAX.	35 °C / 95 °F
BETÄTIGUNG	
DUSCHE	Ziehgriff
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
ABMESSUNGEN (B x T x H)	210 mm (8,3 Zoll) x 890 mm (35 Zoll) x 2330 mm (91,7 Zoll)
GEWICHT	21 kg (46 lb)

# Allgemeine Aufbauzeichnung

## Begleitbeheizte Notdusche zur Bodenmontage

EXP-AH-5GS

