Notdusche und Augendusche mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff mit integrierter Wasserheizung

STD-TC-100KS/45G

An Orten, an denen keine zuverlässige Warmwasserversorgung zur Verfügung steht oder in Umgebungen mit niedrigen Umgebungstemperaturen, bietet diese beheizte Notdusche mit Augen-/Gesichtsspülvorrichtung eine passende Lösung. Der integrierte, beheizte 300-Liter-Wassertank bleibt stets vorgewärmt und liefert bei Betätigung 15 Minuten lang lauwarmes Wasser, was den Empfehlungen nach EN und ANSI entspricht. Durch ein thermostatgeregeltes Mischventil mit hoher Durchflussrate wird eine Austrittstemperatur zwischen 22°C und 28°C sichergestellt.

Dieses Modell ist für den Innen- und Außenbereich geeignet und kann in Bereichen eingesetzt werden, die als explosionsgefährdet oder nicht explosionsgefährdet eingestuft sind.



Technische Daten

	3
WERKSTOFFE	
ROHRLEITUNGEN UND VERSCHRAUBUNGEN	Edelstahl
RAHMEN	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	Polyurethanschaum-Isolierung mit GFK-Außenmantel
BETRIEBSANGABEN	
ELEKTRISCHE GERÄTE (FÜR EXPLOSIONSGEFÄHRDETE BEREICHE)	ATEX-Zonen 1 und 2. Gasgruppen IIA & IIB. Temperaturklasse T3
STROMVERSORGUNG	230/240 V Einphasig, 50/60 Hz (110-V-Variante verfügbar)
HEIZTYP	Isolierter Wassertank mit Tauchheizung
HEIZLEISTUNG	3 kW bei 240 V / 1,7 kW bei 110 V
WATERTEMPERATUR-SOLLWERT	Werksseitig eingestellt auf 25 °C (77 °F). Anpassbar.
DRUCKABLASSVENTIL	Werksseitig eingestellt auf 3 bar g (43 psi)
WASSERZULAUF	11/4 Zoll BSP-Außengewinde
BETRIEBSDRUCK	2 bis 6 barg / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich)
MINDESTDURCHFLUSSMENGE	Dusche: 76 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute
UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR	
MIN.	-25 °C / -13°F
MAX.	40 °C / 104 °F
BETÄTIGUNG	
DUSCHE	Ziehgriff
AUGENDUSCHE	Wegklappbare Abdeckung
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
ABMESSUNGEN (B x T x H)	950 mm (37,4 ZoII) x 1677 mm (66 ZoII) x 2446 mm (96,3 ZoII)
GEWICHT	230 kg (507 lb)



Notdusche und Augendusche mit Abdeckung aus ABS-Kunststoff mit integrierter Wasserheizung

STD-TC-100KS/45G



