

# Scheda del prodotto

## Doccia di sicurezza e lavaocchi a vaschetta chiusa in ABS con scaldacqua integrato

STD-TC-100KS/45G

Quando non è disponibile una fonte affidabile di acqua calda, o in ambienti con basse temperature, questa doccia di sicurezza a temperatura controllata con annessa un'unità lavaocchi/viso offre la soluzione perfetta. Un serbatoio integrato con 300 litri di acqua riscaldata rimane in standby per erogare 15 minuti di acqua tiepida, rispettando le raccomandazioni EN e ANSI. La valvola di miscelazione a controllo termostatico e ad alta portata garantisce il mantenimento della temperatura tra 22 e 28 °C.

Adatto per uso interno o esterno, questo modello può essere utilizzato in aree classificate come a rischio o non a rischio.



## Specifiche

MATERIALI DI COSTRUZIONE	
TUBATURE E RACCORDI	Acciaio inossidabile
STRUTTURA	Acciaio inossidabile
VALVOLA DI AZIONAMENTO	Valvola a sfera a passaggio totale e chiusura manuale in acciaio inossidabile
UGELLO SPRUZZATORE	Nylon 6 stampato a iniezione
LAVACCHI	ABS rivestito in acrilico
DIFFUSORI DEL LAVACCHI	Anello di tenuta in ottone cromato, filtro a maglia in acciaio inossidabile, corpo in plastica
ISOLAMENTO E RIVESTIMENTO ESTERNO	Schiuma poliuretana isolante con rivestimento in VTR
SERVIZI	
APPARECCHIATURE ELETTRICHE (PER AREE A RISCHIO)	ATEX aree 1 e 2. Gas gruppi IIA e IIB. Temperatura classe T3
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	230/240 V monofase, 50/60 Hz (110 V disponibili)
RISCALDAMENTO	Cabina con isolamento e riscaldamento a immersione
CARICO DI RISCALDAMENTO	3 kW a 240 V/1,7kW a 110 V
PUNTO DI TEMPERATURA DELL'ACQUA	Impostato in fabbrica a 25 °C (77 °F). Regolabile.
VALVOLA DI SFIATO DELLA PRESSIONE	Impostata in fabbrica a 3 barg (43 psi)
TUBO D'INGRESSO	1 1/4" BSP maschio
PRESSIONE NOMINALE	Da 2 a 6 barg/Da 29 a 87 psi (è possibile ottenere una pressione idrica più elevata grazie all'aggiunta facoltativa di una valvola di sfiato)
PORTATA MINIMA	Doccia: 76 l al minuto/30 US gal al minuto Lavaocchi: 12 l al minuto/3 US gal al minuto
TEMPERATURA AMBIENTALE DI LAVORO	
MINIMA	-25 °C/-13 °F
MASSIMA	40 °C/104 °F
FUNZIONAMENTO	
DOCCIA	Tirare la maniglia
LAVACCHI	Tirare il coperchio verso il basso
PESO E DIMENSIONI	
DIMENSIONI (L x P x A)	950 mm (37,4") x 1.677 mm (66") x 2.446 mm (96,3")
PESO	230 kg (507 lb)

# Disegni tecnici sulla scheda del prodotto

## Doccia di sicurezza e lavaocchi a vaschetta chiusa in ABS con scaldacqua integrato

STD-TC-100KS/45G

