Produktdatenblatt

Selbstentleerende Notdusche mit Körperdüse und Augendusche mit ABS-Abdeckung

EXP-SD-20G/45G EXP-SD-20GS/45G

Diese bodenmontierte Notdusche mit Körperdüse und einer Augen-/
Gesichtsdusche mit Abdeckung wurde für den Einsatz in heißen Klimazonen entwickelt. Die Wärmestrahlung der Sonne kann das Wasser in den Rohrleitungen von Notduschen auf gefährliche Temperaturen erhitzen. Bei selbstentleerenden Notduschen fließt das stehende Wasser in den Rohrleitungen nach jeder Aktivierung ab, sodass bei der nächsten Betätigung kein Risiko von Verbrühungen besteht.

Die Augendusche ist durch die robuste Konstruktion äußerst belastbar und weist durch die Verwendung von ABS-Kunststoff eine hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien und UV-Strahlung auf. Bei Betätigung der Notdusche wird gleichzeitig die integrierte Körperdüse ausgelöst, die eine effektive Dekontamination des Unterkörpers gewährleistet. Die Notdusche erfüllt die Anforderungen nach EN15154 und ANSI Z358.1-2014.



Technische Daten

Als Ausführung in Edelstahl (GS) oder verzinktem Stahl (G) verfügbar ETÄTIGUNGSVENTIL Edelstahl-Kugelventil mit vollem Durchgang, offenbleibend USCHDÜSE Spritzguss-Duschdüse aus Nylon 6 UGENDUSCHE Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff TRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse TANDARDAUSFÜHRUNG Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN VASSERZULAUF 1 ¼ Zoll BSP-Innengewinde 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN (B X T X H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)		
Edelstahl-Kugelventil mit vollem Durchgang, offenbleibend USCHDÜSE Spritzguss-Duschdüse aus Nylon 6 UGENDUSCHE Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff TRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse TANDARDAUSFÜHRUNG Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN VASSERZULAUF 1 ½ Zoll BSP-Innengewinde 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (INDESTDURCHFLUSSMENGE MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel USCHE/KÖRPERDÜSE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN (B X T X H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	WERKSTOFFE	
Spritzguss-Duschdüse aus Nylon 6 UGENDUSCHE Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff TRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse TANDARDAUSFÜHRUNG Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN //ASSERZULAUF 1 ½ Zoll BSP-Innengewinde 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) IINDESTDURCHFLUSSMENGE Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN (IB X T X H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	ROHRLEITUNGEN UND VERSCHRAUBUNGEN	Als Ausführung in Edelstahl (GS) oder verzinktem Stahl (G) verfügbar
Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff TRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN //ASSERZULAUF 1 ½ Zoll BSP-Innengewinde ETRIEBSDRUCK 1 ½ So 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) IINDESTDURCHFLUSSMENGE Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN (IB x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	BETÄTIGUNGSVENTIL	Edelstahl-Kugelventil mit vollem Durchgang, offenbleibend
Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN //ASSERZULAUF 1 ¼ Zoll BSP-Innengewinde 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	DUSCHDÜSE	Spritzguss-Duschdüse aus Nylon 6
TANDARDAUSFÜHRUNG Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G) ETRIEBSANGABEN /ASSERZULAUF 1 ½ Zoll BSP-Innengewinde ETRIEBSDRUCK 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	AUGENDUSCHE	Acryl-beschichteter ABS-Kunststoff
### FTRIEBSANGABEN ### ASSERZULAUF ### ASSERZULAUF ### ASSERZULAUF ### AURILIA SP-Innengewinde ### ETRIEBSDRUCK ### AURILIA SP-Innengewinde ### AURILIA SP-Innengewinde ### AURILIA SP Psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) ### Augendusche: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute ### Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute ### MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR ### IIIN. ### 5 °C / 41 °F ### IAX. ### 55 °C / 131 °F ### ETÄTIGUNG ### USCHE/KÖRPERDÜSE ### USCHE/KÖRPERDÜSE ### Handhebel ### UGENDUSCHE ### Wegklappbare Abdeckung ### BMESSUNGEN UND GEWICHT ### ### BMESSUNGEN (B x T x H) ### 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	STRAHLREGLER FÜR AUGENDUSCHE	Haltering aus verchromtem Messing, Siebeinsatz aus Edelstahl, Kunststoffgehäuse
ASSERZULAUF ETRIEBSDRUCK 2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) (höhere Versorgungsdeit) 5 °C / 41 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE USCHE/KÖRPERDÜSE USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel USCHE/KÖRPERDÜSE USCHE/KÖRPERDÜSE	STANDARDAUSFÜHRUNG	Feiner Bürstenschliff (GS) oder grüne Pulverbeschichtung (G)
2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	BETRIEBSANGABEN	
(höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich) Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIN. 5°C / 41°F IAX. 55°C / 131°F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	WASSERZULAUF	1 ¼ Zoll BSP-Innengewinde
Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	BETRIEBSDRUCK	2 bis 6 bar g / 29 bis 87 psi (höhere Versorgungsdrücke sind in Verbindung mit dem optional erhältlichen Druckminderungsventil möglich)
Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute MGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR IIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	MINDESTDURCHFLUSSMENGE	Dusche/Körperdüse: 115 Liter pro Minute / 30 US-Gallonen pro Minute
IIN. 5 °C / 41 °F IAX. 55 °C / 131 °F ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)		Augendusche: 12 Liter pro Minute / 3 US-Gallonen pro Minute
ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	UMGEBUNGSBETRIEBSTEMPERATUR	
ETÄTIGUNG USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	MIN.	5 °C / 41 °F
USCHE/KÖRPERDÜSE Handhebel UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	MAX.	55 °C / 131 °F
UGENDUSCHE Wegklappbare Abdeckung BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	BETÄTIGUNG	
BMESSUNGEN UND GEWICHT BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	DUSCHE/KÖRPERDÜSE	Handhebel
BMESSUNGEN (B x T x H) 429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)	AUGENDUSCHE	Wegklappbare Abdeckung
	ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
EWICHT 20 kg (44 lb)	ABMESSUNGEN (B x T x H)	429 mm (16,8 Zoll) x 1077 mm (42,4 Zoll) x 2300 mm (90,6 Zoll)
	GEWICHT	20 kg (44 lb)



Allgemeine Aufbauzeichnung

Selbstentleerende Notdusche mit Körperdüse und Augendusche mit ABS-Abdeckung

EXP-SD-20G/45G EXP-SD-20GS/45G



