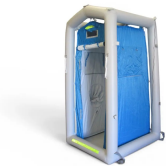


DESCONTAMINACIÓN · SISTEMAS NEUMÁTICOS PORTÁTILES

DUCHAS DE DESCONTAMINACIÓN PARA PRIMEROS RESPONDEDORES

Todas las duchas de descontaminación FSI® de la Serie DAT® cumplen con ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Ducha de Descontaminación Fijas y Portátiles.

Sistemas de cabina individual diseñados para la descontaminación rápida en el lugar de un bombero, oficial o paciente con equipo de intervención (turnout) o EPP. Sistemas autónomos, totalmente integrales, que se inflan en segundos.

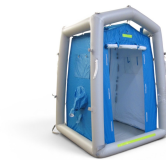


LÍNEA ÚNICA · ETAPA ÚNICA

DAT®1010S

Dimensiones (todas aprox.): 1 × 1 × 2.45 M · 1.1 M² · 29 Kg · Cartón: 70 × 63 × 48 cm

Cabina individual compacta para un paciente/víctima; la descontaminación puede comenzar en menos de 60 segundos. 7 cabezales de rociado más una manguera enrollada de 13 mm y 1.5 M con pistola rociadora multifunción; aprox. 4 lpm por cabezal de ducha/pistola gatillo. Piso integral con berma de 20 cm que retiene 200 L antes de requerir vaciado por bomba.

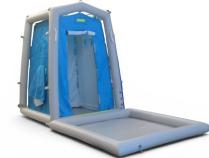


LÍNEA ÚNICA · ETAPA ÚNICA

DAT®2020S

Dimensiones (todas aprox.): 2.13 × 2.13 × 2.43 M · 4.7 M² · 40 Kg

Sistema portátil de ducha de descontaminación hazmat para primeros respondedores, de tamaño completo y para una persona. 7 cabezales de rociado y una pistola gatillo multifunción. Piso integral con berma de 20 cm que retiene hasta 400 L antes de requerir vaciado por bomba. Ideal para la descontaminación gruesa del bombero inmediatamente después de salir de la escena del incendio y antes de retirar cualquier EPP.



ACCESORIO DE PISCINA

DAT®2020S-EX6P

Dimensiones (todas aprox.): piscina de 2.13 × 2.13 M × 20 cm al

Piscina de descontaminación complementaria totalmente integrada, incorporada en la zona de entrada frontal de la ducha DAT2020S, para la descontaminación de botas, primeros respondedores y equipo.



CONTENCIÓN DE DUCHA + PISCINA PARA PIES

DAT®202046S

Dimensiones (todas aprox.): ducha central de 2.13 × 2.13 M + 3 piscinas de 1.8 × 1.8 M

Sistema de ducha y piscina para pies totalmente integral: una ducha central DAT®2020S equipada con 3 piscinas de descontaminación DAT®668 acopladas (1 de un lado, 2 del otro), 3 forros desechables DAP®668-DIL codificados por color y 4 rejillas de elevación desplegables F-RREG de aprox. 1.2 × 1.2 M.

INFLADO

Estos sistemas profesionales de descontaminación pueden inflarse con aire de alta presión desde un tanque SCBA/scuba, con un inflador eléctrico o con aire comprimido de cualquier fuente disponible. Solo infle la unidad y conéctela a un suministro de agua.

DESCONTAMINACIÓN · SISTEMAS NEUMÁTICOS PORTÁTILES

DUCHAS DE DESCONTAMINACIÓN DE VÍCTIMAS MASIVAS — LÍNEA ÚNICA Y 2 LÍNEAS

Todas las duchas de descontaminación FSI® de la Serie DAT® cumplen con ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Ducha de Descontaminación Fijas y Portátiles.



VÍCTIMAS MASIVAS · LÍNEA ÚNICA · 3 ETAPAS

DAT®2525S

Dimensiones (todas aprox.): 2.13 × 3.95 × 2.43 M · etapas 1.2 / 1.5 / 1.2 M la

Procesa una línea única de víctimas ambulatorias en tres etapas secuenciales: desvestido, ducha y vestido. Procesa tres a la vez, una en cada etapa. La etapa central de ducha incluye 9 cabezales de ducha de serie, incluidas 2 líneas de manguera enrollada colgante de 13 mm con pistolas gatillo multifunción. Se despliega en menos de dos minutos.



VÍCTIMAS MASIVAS · LÍNEA ÚNICA · NO AMBULATORIAS

DAT®2575S

Dimensiones (todas aprox.): 2.13 × 6.4 × 2.43 M · 13.7 M² · 107 Kg · capacidad de piscina aprox. 795 L

1.8 M desvestido / 2.7 M ducha / 1.8 M vestido. La etapa de ducha de 2.7 M admite un transportador F-RS y una tabla espinal F-MX1 para la descontaminación de pacientes no ambulatorios además del personal ambulatorio. 6 cabezales de rociado y 2 pistolas gatillo con mangueras enrolladas.

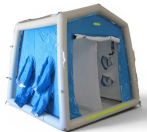


VÍCTIMAS MASIVAS · LÍNEA ÚNICA · CAMILLA

DAT®2626S

Dimensiones (todas aprox.): 2.13 × 3.95 × 2.43 M · etapas 0.91 / 2.13 / 0.91 M la

Procesa víctimas ambulatorias y/o no ambulatorias; procesa tres ambulatorias a la vez o una víctima no ambulatoria en la etapa central de ducha. 8 cabezales de ducha de serie con dos líneas de manguera enrollada colgante. Se despliega en menos de dos minutos.



VÍCTIMAS MASIVAS · 2 LÍNEAS · NO AMBULATORIAS

DAT®3030S

Dimensiones (todas aprox.): 3.05 × 3.05 × 2.74 M · 9.3 M² · 63 Kg

Ducha de dos líneas para 2 personas no ambulatorias en camillas con asistentes trabajando a cada lado, 1 no ambulatoria más dos ambulatorias, o 4 personas ambulatorias. 12 cabezales de rociado y 4 líneas de manguera enrollada con pistolas rociadoras multifunción, con patrones y caudales de rociado pensados para empapar y descontaminar a las víctimas de forma suave pero exhaustiva.



VÍCTIMAS MASIVAS · 2 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®3535S

Dimensiones (todas aprox.): 3.03 × 4.55 × 2.73 M · 13.9 M² · 65 Kg

Configuración de desvestido / ducha con detergente / ducha de enjuague / vestido. Descontamina de 2 a 4 personas ambulatorias, 2 no ambulatorias o cualquier combinación a la vez. Cada línea ofrece una sección de desvestido de 1.2 M, una zona de ducha de detergente/enjuague de 2.13 M y una sección de vestido de 1.2 M.

DESCONTAMINACIÓN · SISTEMAS NEUMÁTICOS PORTÁTILES

DUCHAS DE DESCONTAMINACIÓN DE VÍCTIMAS MASIVAS — MULTILÍNEA

Todas las duchas de descontaminación FSI® de la Serie DAT® cumplen con ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Ducha de Descontaminación Fijas y Portátiles.



VÍCTIMAS MASIVAS · 3 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®3060S

Dimensiones (todas aprox.): Tres líneas de ancho: 1.2 / 1.5 / 1.2 M

Procesa tres líneas paralelas de víctimas al mismo tiempo en tres o cuatro etapas secuenciales: desvestido, ducha con detergente n.º 1, ducha de enjuague n.º 2 y vestido. También 2 personas en duchas separadas de forma simultánea en cada carril.



VÍCTIMAS MASIVAS · 4 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®4070S

Dimensiones (todas aprox.): Cuatro líneas de ancho (1.1 M por línea)

Procesa cuatro líneas paralelas de víctimas en tres o cuatro etapas secuenciales. Se despliega en menos de tres minutos; procesa cuatro pacientes no ambulatorios en camillas o hasta 8 personas ambulatorias a la vez, o cualquier combinación de lo anterior.



VÍCTIMAS MASIVAS · 5 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®4099S

Dimensiones (todas aprox.): Cinco líneas de ancho (0.92 M por línea)

Procesa cinco líneas paralelas de víctimas al mismo tiempo en tres o cuatro etapas secuenciales, o 2 personas en duchas separadas de forma simultánea en cada carril. Se despliega en 3 – 4 minutos.



DESPLIEGUE RÁPIDO · 2 LÍNEAS · 4 ETAPAS

DAT®6000S

Dimensiones (todas aprox.): 1.8 M desvestido · 5.5 M ducha · 1.8 M vestido

Ducha de descontaminación de despliegue rápido, 2 líneas y 4 etapas. La zona de ducha de 5.5 M se divide en dos etapas de ducha con privacidad según se requiera. Admite 2 camillas ambulatorias o 4 personas.



DESPLIEGUE RÁPIDO · 3 LÍNEAS · 4 O 5 ETAPAS

DAT®6000S-3L

Dimensiones (todas aprox.): Por línea: 1.8 M desvestido · 5.5 M ducha (3 etapas) · 1.8 M vestido

3 líneas, 4 etapas de serie (5 etapas si se solicita): desvestido / ducha / ducha / ducha / vestido. Descontamina 9 personas ambulatorias, 6 no ambulatorias o cualquier combinación a la vez.

CADA SISTEMA INCLUYE

Inflador/desinflador eléctrico con adaptador de inflado de bloqueo manos libres y manguera y válvula de alta presión con acople SCBA universal, cordón de seguridad, kit de reparación, manual y bolsa de transporte. Se suministran llaves de corte y desconexiones rápidas con cada grupo de cabezales de ducha y pistola gatillo.

DESCONTAMINACIÓN · SISTEMAS DE DOBLE FUNCIÓN

SISTEMAS COMBINADOS DE DUCHA DE DESCONTAMINACIÓN Y REFUGIO

Todas las duchas de descontaminación FSI® de la Serie DAT® cumplen con ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Ducha de Descontaminación Fijas y Portátiles.

Un sistema, dos misiones. Toldo exterior completo con piscina de descontaminación desmontable, accesorios de ducha y líneas de cortina. Conversión entre una ducha de descontaminación de Víctimas Masivas y un refugio de mando o de uso general en aprox. 5 minutos mediante el sistema de plomería preinstalado.



COMBINADO · 2 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®6100SS

Dimensiones (todas aprox.): 3.05 × 4.6 × 2.74 M · 132 Kg · 13.9 M² como refugio

Desvestido / ducha con detergente / ducha de enjuague / vestido. Descontamina de 2 a 4 personas ambulatorias, 2 no ambulatorias o cualquier combinación a la vez. Cada línea: 1.2 M desvestido, 2.13 M zona de ducha, 1.2 M vestido.



COMBINADO · 3 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®6120SS

Dimensiones (todas aprox.): 24.3 M² como refugio · etapas 1.5 / 1.5 / 1.5 / 1.5 M la

Descontamina de 3 a 6 ambulatorias, 3 no ambulatorias o cualquier combinación. Como refugio, retire la piscina, los cabezales de ducha y las cortinas para obtener un sistema de refugio completo de 24.3 M² con toldo exterior y toldo interior aislante.



COMBINADO · 3 LÍNEAS · 3 O 4 ETAPAS

DAT®6140SS

Dimensiones (todas aprox.): 4.4 × 7.0 × 2.74 M · 191 Kg · 31 M² como refugio

El sistema combinado más grande: descontamina de 3 a 6 ambulatorias, 3 no ambulatorias o cualquier combinación en configuración de desvestido / ducha con detergente / ducha de enjuague / vestido, y luego se convierte en un refugio de mando u otro uso de 31 M² en minutos.

DUCHAS DE DESCONTAMINACIÓN ECONÓMICAS

MODELO	DIMENSIONES (APROX.)	PESO	DESCRIPCIÓN
F-EC-PVCS	1.2 × 1.2 × 2.1 M al	39 Kg	Ducha de PVC-U con estructura y piscina de tubería de PVC blanco (requiere ensamblaje); ducha de 5 cabezales con pistola gatillo en manguera enrollada; piscina integrada de 1.2 × 1.2 M × 20 cm al; toldo ignífugo de tres lados. Opera a 3.4 – 5.2 bar (50 – 75 psi). Cumple con ANSI Z358.1-2014 y ANSI/ISEA 113. Incluye rejilla de elevación de 61 × 61 × 5 cm.
F-EC-PVCWP	Piscina 135 an × 244 la × 30 cm al	Piscina 35 Kg	Ducha F-EC-PVCS completa con piscina enmarcada en tubería de PVC con tela de lona HD fijada con Velcro; la cabina de ducha se asienta dentro de la piscina. Incluye una rejilla de elevación. Empaquetado aprox. 91 × 41 × 30 cm.

PISCINAS DE DESCONTAMINACIÓN INTEGRADAS

Las duchas de descontaminación FSI son sistemas de una sola pieza, totalmente integrados. Las piscinas de descontaminación son integrales a la unidad y están fijadas de forma permanente: cuando la unidad se infla, también lo hacen las piscinas de descontaminación de berma de aire. Coloque una bomba de residuos F-WSP33AA en una esquina para retirar las aguas residuales.

DESCONTAMINACIÓN · PAQUETES TOTALMENTE CONFIGURADOS

SISTEMAS DE DUCHA COMPLETOS '-SYS'

Cada ducha de descontaminación de la Serie DAT® está disponible como paquete de sistema completo totalmente configurado '-SYS': la ducha más los accesorios necesarios para iniciar una operación de descontaminación completa con una sola compra. Los paquetes '-SYS-LED' agregan iluminación interior LED para operaciones nocturnas y de baja luz.



PAQUETE DE SISTEMA COMPLETO DAT2020S-SYS-LED



PAQUETE DE SISTEMA COMPLETO DAT3030S-SYS-LED

PAQUETES DISPONIBLES — LISTA COMPLETA

DAT1010S-SYS

DAT1010S-SYS-LED

DAT2020S-SYS

DAT2020S-SYS-LED

DAT2525S-SYS

DAT2525S-SYS-LED

DAT3030S-SYS

DAT3030S-SYS-LED

DAT3060S-SYS

DAT3060S-SYS-LED

DAT3060S-SP11/19-TK-SYS-LED

DAT3535S-SYS

DAT3535S-SYS-LED

DAT4070S-SYS

DAT4070S-SYS-LED

DAT4099S-SYS

DAT4099S-SYS-LED

DAT6000S-SYS

DAT6000S-SYS-LED

DAT6000S-3L-SYS

DAT6000S-3L-SYS-LED

F-N02020S-SYS-LED

PROBADO EN SERVICIO

En los años transcurridos desde el 11-S, las compras de duchas de descontaminación han evolucionado hacia adquisiciones de sistemas completos que incluyen prácticamente todos los elementos auxiliares necesarios para gestionar un escenario de descontaminación completo. Los sistemas totalmente configurados de FSI® han evolucionado para cumplir con los requisitos operativos en todo el mundo.

REFUGIOS · DESPLIEGUE RÁPIDO · GAMA COMPLETA

REFUGIOS NEUMÁTICOS DE LA SERIE DAT®

Refugios inflables autónomos de 4.5 a 172 M²: puestos de mando, hospitales de campaña, rehabilitación (rehab), alojamiento temporal y logística. Las bermas de aire soportan vientos de hasta y superiores a 113 km/h (70 mph) cuando se montan y aseguran correctamente. Los 24 modelos a continuación; todas las dimensiones son aproximadas.

MODELO	DIMENSIONES (AN × LA × AL, M)	M ²	KG	VENTANAS	CLARABOYAS	HVAC	ESTACAS	CARGA DE TECHO (KG)
DAT1530	3 × 1.5 × 2.7	4.5	31	2	1	1	4	—
DAT2020	2.1 × 2.1 × 2.4	4.5	27	2	1	1	4	—
DAT2021	6.1 × 6.4 × 2.7	39	181	4	2	4	14	1,021
DAT3015	3 × 4.6 × 2.7	13.5	91	2	2	4	10	454
DAT3030	3 × 3 × 2.7	9	59	2	2	4	10	454
DAT3030 - FFR	3 × 3 × 2.7	9	59	—	—	—	—	—
DAT3060	3.4 × 6.4 × 2.7	21	110	4	2	4	14	726
DAT3370	4 × 5.2 × 2.7	20.5	109	4	2	4	14	816
DAT4070	4 × 7 × 2.7	28	127	4	2	4	16	998
DAT4360	5.2 × 6.4 × 2.7	33	145	4	2	4	16	998
DAT5672	5.5 × 7.3 × 2.7	40	195	4	2	4	14	1,043
DAT5699	4.6 × 9.1 × 2.7	42	209	6	3	8	16	1,043
DAT5700SP	6.7 × 7 × 3	47	181	4	2	4	14	1,055
DAT5800	6.1 × 7.9 × 2.7	48	226	4	2	4	14	—
DAT6000	6.1 × 9.1 × 2.7	56	259	6	3	8	16	1,179
DAT6012	6.1 × 12.2 × 3.4	74	322	6	3	—	20	1,814
DAT6500	7.6 × 7.9 × 3.8	60	268	4	2	8	14	1,188
DAT6600	6.1 × 10.1 × 3	61	272	6	3	8	16	1,179
DAT6624	6.1 diám. × 2.7 (domo)	37	181	4	2	4	14	1,043
DAT7500	7.3 × 12.2 × 3.4†	89	420	6	3	8	20	2,177
DAT7600 - HG	7.6 × 12.2 × 5.5	93	451	6	3	8	20	2,177
DAT9018	9.1 × 15.2 × 4	139	589	8	4	8	20	2,177
DAT9099	6.1 × 22.9 × 3.4	139	589	8	4	8	34	2,177
DAT10800	11.3 × 15.2 × 4	172	725	8	4	8	28	2,177

DAT3030-FFR = Sistema de Rehabilitación de Bomberos: refugio DAT3030 + enfriador combinado AC/evaporativo F-WCAC-M400 (aprox. 8,000 BTU equivalentes). Apoya el requisito de la OSHA contra enfermedades por calor de agua, descanso y sombra. El DAT6624 tiene forma de domo. †La altura del DAT7500 se muestra según conversión métrica (3.3 M); el sitio indica 1' al; verificar.

AISLAMIENTO · SISTEMAS DE PRESIÓN NEGATIVA · GAMA COMPLETA

REFUGIOS DE AISLAMIENTO DE PRESIÓN NEGATIVA (-IS)

Cada tamaño a continuación se entrega con esclusa de doble puerta, ventilaciones de aire con cierre completo de Velcro, ventanas de vinilo transparente y conductos de aire HVAC con cierres de amarre, para respuesta ante enfermedades infecciosas, cuarentena y aislamiento de pacientes. Los 20 modelos; todas las dimensiones son aproximadas.

MODELO	DIMENSIONES (AN × LA × AL, M)	M ²	KG
DAT1530 - IS	3 × 1.5 × 2.7	4.5	35
DAT2020 - IS	2.1 × 2.1 × 2.4	4.5	32
DAT3015 - IS	3 × 4.6 × 2.7	14	95
DAT3030 - IS	3 × 3 × 2.7	9	64
DAT3060 - IS	3.4 × 6.4 × 2.7	21	118
DAT3370 - IS	4 × 5.2 × 2.7	20.5	118
DAT4070 - IS	4 × 7 × 2.7	28	132
DAT4360 - IS	5.2 × 6.4 × 2.7	33	154
DAT5699 - IS	4.6 × 9.1 × 2.7	42	218
DAT5700 - IS	6.7 × 7 × 3	47	191
DAT5800 - IS	6.1 × 7.9 × 2.7	48	235
DAT6000 - IS	6.1 × 9.1 × 2.7	56	268
DAT6012 - IS	6.1 × 12.2 × 3.4	74	331
DAT6500 - IS	7.6 × 7.9 × 3.8	60	277
DAT6600 - IS	6.1 × 10.1 × 3	61	279
DAT6624 - IS	6.1 diám. × 2.7 (domo)	37	181
DAT7500 - IS	7.3 × 12.2 × 3.4	89	429
DAT9018 - IS	9.1 × 15.2 × 4	139	603
DAT9099 - IS	6.1 × 22.9 × 3.4	139	603
DAT10800 - IS	11.3 × 15.2 × 4	172	739

SALAS DE AISLAMIENTO F-DAT1R (INTERIORES)

MODELO	DIMENSIONES (M)	KG
F - DAT1R - 66	1.5 × 1.5 × 2.4	45
F - DAT1R - 912	2.7 × 3.7 × 2.4	64
F - DAT1R - 99	2.7 × 2.7 × 2.4	59

Salas de aislamiento de pacientes portátiles, completamente cerradas, con visibilidad de 360°, diseñadas para usarse dentro de una instalación. Adaptables para flujo de aire de presión positiva o negativa; diseñadas para cumplir y superar el requisito de los CDC de 12 recambios de aire por hora y 0.01 pulgadas de columna de agua de presión negativa cuando se usan con una filtración de aire adecuada, como el purificador de aire F-PH700. 8 puertos sellados con tapas; bolsa de transporte incluida.

REFUGIOS · CON ESTRUCTURA Y ESPECIALES · GAMA COMPLETA

REFUGIOS QE DE MONTAJE RÁPIDO, DE PASO VEHICULAR Y ECONÓMICOS

REFUGIOS DE MONTAJE RÁPIDO CON ESTRUCTURA DE FIBRA DE CARBONO DATQE®

Sistema de puntales articulados de servicio pesado con tubería de material compuesto de carbono resistente a la corrosión y a los químicos. Montaje en 1 – 5 minutos sin inflado: desenrolle, bloquee los puntales de soporte, extienda la estructura hasta que quede bloqueada, amarre/fije con estacas e inicie las operaciones.

MODELO	DIMENSIONES (AN x LA x AL, M)	M ²	KG
DATQE1127	3.4 x 8.2 x 2.6	27.9	127
DATQE1310	4 x 3.5 x 2.7	13.9	82
DATQE1315	4 x 4.6 x 2.6	18.1	93
DATQE1321	4 x 6.4 x 2.6	25.4	116
DATQE1327	4 x 8.2 x 2.6	32.6	145
DATQE3015	3.4 x 4.6 x 2.6	15.3	84
DATQE3030	3 x 3 x 2.6	9.3	70
DATQE3060	3.4 x 6.1 x 2.6	20.4	100

REFUGIOS DE PASO VEHICULAR (DTGR)

Puertas enrollables de cierre completo con cremallera en cada extremo, con puertas de acceso laterales y fijaciones colgantes de Velcro para la conexión a refugios de mando, almacenamiento y suministro. Capacidades de 1 a 4 vehículos.

MODELO	DIMENSIONES (AN x LA x AL, M)	M ²	KG
DAT1326-DTGR	4 x 7.9 x 3.4	31.4	141
DAT2613-DTGR	7.9 x 4 x 3.4	31.4	141
DAT4000SP-DTGR	6.1 x 6.1 x 3.7	37.2	149
DAT4400SP-DTGR	6.1 x 6.7 x 3.7	40.9	154
DAT5700SP-DTGR	7.3 x 6.1 x 3.7	44.6	181
DAT7500-DTGR	7.3 x 12.2 x 3.7	89.2	420
DAT273015-DTGR	8.2 x 9.1 x 4.6	75.3	362

REFUGIOS ECONÓMICOS EMERGENTES DE LADOS ABIERTOS DATEZ

Abiertos por los 4 lados con techo de tela de 250 denier en blanco, rojo o azul (especificar); estructura metálica plegable con recubrimiento en polvo blanco fijada de forma permanente; con estacas y bolsa de transporte.

MODELO	DIMENSIONES (M)	KG
DATEZ100	3.0 x 3.0 x 2.4	27
DATEZ115	3.0 x 4.6 x 2.4	41
DATEZ120	3.0 x 6.1 x 2.4	54
DATEZ1212	3.7 x 3.7 x 2.4	41

CAPACIDAD DE SOBREDEMANDA · HOSPITALES DE CAMPAÑA

SISTEMAS DE CAPACIDAD DE SOBREDEMANDA MÉDICA

Paquetes completos de hospital de campaña contruidos sobre refugios de aislamiento de la Serie DAT®: bermas de aire de doble entrelazado, toldos de doble aislamiento F-INSULCAN, sistemas de plenum de conducto de aire cerrado integral F-FLDS y entradas con cortina de tiras. Los refugios se conectan mediante puntos de fijación de Velcro HD para construir disposiciones de tipo concentrador y sala (hub-and-ward).



CAPACIDAD NOMINAL · 10 PERSONAS

F-SFSCS-300

Dimensiones (todas aprox.): Construido sobre el F-SCSS5672-IS · 5.5 × 7.3 × 2.74 M · 40 M² · 202 Kg

Sistema completo de sobredemanda médica / hospital de campaña para 10 personas con esclusa de doble puerta, ventilaciones de aire con cierre completo de Velcro, ventanas de vinilo transparente y conductos de aire HVAC.



CAPACIDAD PEQUEÑA · 20 PERSONAS

F-SCSS-7500-20

Dimensiones (todas aprox.): Construido sobre el F-SCSS7500-IS · refugio de clase 89 M²

Completo con toldo aislado, sistema de plenum, refugio de aislamiento DAT3030-IS acoplado, iluminación LED, HVAC/filtración de aire, distribución de energía, 20 catres, carros, un sistema completo de ducha de descontaminación de 2 líneas DAT3030S-SYS-LED, sanitarios, ropa de cama y kits de vestido.



CAPACIDAD MEDIANA · 30 PERSONAS

F-SFSCS-1500

Dimensiones (todas aprox.): F-SCSS7500-IS-24 (24 salas privadas) + refugio de cuidados críticos F-SCSS4360-IS-10

Sala de 24 pacientes con salas privadas de 2.9 M² y pasillo central, más un refugio de cuidados críticos de 6 pacientes con salas de 3.3 M² y 4 salas de uso para primeros respondedores (puesto de enfermería, descanso, mando).



CAPACIDAD GRANDE · 50 PERSONAS

F-SFSCS-2300

Dimensiones (todas aprox.): 2 × F-SCSS7500-IS-24 configurados como refugios de 24 pacientes

Dos refugios-sala completos de 24 pacientes con cortinas divisorias transversales pre-instaladas, espacio de almacenamiento, puertas de acceso laterales, cortinas de tiras y bridas de Velcro para conectar refugios de extremo a extremo o lado a lado.

CAPACIDAD DE SOBREDEMANDA · REFUGIOS COMPONENTES · GAMA COMPLETA

COMPONENTES DE REFUGIOS DE CAPACIDAD DE SOBREDEMANDA Y AISLAMIENTO

Refugios individuales configurados para sobredemanda, usados para componer disposiciones de hospital de campaña. Todos incluyen bermas de aire de doble entrelazado con puertos de inflado en cada extremo, toldos de doble aislamiento F-INSULCAN, sistemas de plenum de conducto de aire cerrado integral F-FLDS y cortinas de tiras de polipropileno F-STRSCR para entrada/salida de paso directo. Todas las dimensiones son aproximadas.

MODELO	CONFIGURACIÓN	DIMENSIONES (M)	M ²	KG
DAT3713	Conector de pasillo central — puertas de acceso en ambos lados	2.1 × 4 × 2.7	—	73
DAT3725	Conector de pasillo central — puertas de acceso en ambos lados	2.1 × 7.6 × 2.7	—	118
F-SCSS10800- IS	Refugio de aislamiento	11.3 × 15.2 × 4	172	739
F-SCSS1515- IS-ANT	Refugio de aislamiento	3 × 1.5 × 2.7	4.6	32
F-SCSS3015- IS	Refugio de capacidad de sobredemanda	3 × 4.6 × 2.7	13.9	98
F-SCSS3030- IS	Refugio de aislamiento	3 × 3 × 2.4	9.3	64
F-SCSS3030- ISH	Concentrador central — 3.4 × 3.4 × 2.7 M, cuatro aberturas de puerta de tamaño completo	—	11.2	59
F-SCSS3030- ISH-ANT	Antesala para concentrador central — 3.4 × 3.4 × 2.7 M	—	11.2	59
F-SCSS3060- IS	Refugio de aislamiento	3 × 6.1 × 2.7	18.6	113
F-SCSS3370- IS	Refugio de capacidad de sobredemanda	4 × 5.2 × 2.7	20.5	132
F-SCSS4070- IS	Refugio de aislamiento	4 × 7 × 2.7	27.9	132
F-SCSS4070- IS-4	Refugio de aislamiento	4 × 7 × 2.7	27.9	145
F-SCSS4070- IS-8	Refugio de aislamiento	4 × 7 × 2.7	27.9	159
F-SCSS4360- IS	Refugio de aislamiento	5.2 × 6.4 × 2.7	33.2	181
F-SCSS4360- IS-10	Refugio de aislamiento	5.2 × 6.4 × 2.7	33.2	181
F-SCSS5672- IS	Refugio de aislamiento	5.5 × 7.3 × 2.7	40.1	202
F-SCSS5672- IS-12	Refugio de aislamiento	5.5 × 7.3 × 2.7	40.1	202
F-SCSS5672- IS-ASEH	Concentrador de entrada por todos los lados	5.5 × 7.3 × 2.7	40.1	206
F-SCSS5800- IS	Refugio de aislamiento	6.1 × 7.9 × 2.7	48.3	235
F-SCSS6012- IS	Refugio de aislamiento	6.1 × 12.2 × 3.4	74.3	333
F-SCSS7500- IS	Refugio de aislamiento	7.3 × 12.2 × 3.4	89.2	465
F-SCSS7500- IS-24	Configurado como refugio de 24 pacientes (salas privadas de 2.9 M ²)	—	—	601
F-SCSS7500- IS-SP	Configurado como refugio de 16 pacientes (salas privadas de 4.6 M ²)	—	—	556
F-SCSS9018- IS	Refugio de aislamiento	9.1 × 15.2 × 4	139	599
F-SCSSDAT6000- IS	Refugio de aislamiento	6.1 × 9.1 × 2.7	55.7	272
F-SCSSDAT6600- IS-C	Refugio de aislamiento	6.1 × 10.1 × 3	61.3	279
F-SCSSDAT6600- IS-C-14	Refugio de aislamiento	6.1 × 10.1 × 3	61.3	279
F-SCSSQE3060- IS	Refugio DAT® 'QE' de montaje rápido, configurado para sobredemanda	3.4 × 6.1 × 2.6	20.4	100

ESPECIFICACIONES GENERALES

ESTRUCTURA / TODAS LAS PISCINAS DE DUCHA

Poliéster de servicio pesado 1100 Dtex* recubierto de plastómero por ambas caras, resistente a UV/químicos, cuádruple solapado y encolado.

DATOS TÉCNICOS

Presión de aire interna una vez inflado = 0.3 bar (4.3 psi). Resultados de pruebas estructurales según los métodos de ensayo de la Norma Federal de EE. UU. FS # 191 5041/5102/5134/5970 y DIN EN ISO 2060/1409-2/2286-1 y DIN 53354/53363/53357/53361.* Peso total (g/m²) = 1055. Espesor (mm) = 0.90. Compuesto por aprox. 0.43 mm de PVC recubierto de plastómero / 0.04 mm de hilo de poliéster / 0.43 mm de PVC recubierto de plastómero. Resistencia a la tracción de tira cortada (lb/pulg): urdimbre = 440, trama = 380. Elongación (%): urdimbre = 27, trama = 30. Desgarro de lengüeta (lb): urdimbre = 30, trama = 35. Adhesión (lb/pulg): urdimbre = 21, trama = 21. Densidad = 28 × 26. Cumple con NFPA 701 y DIN4102-B1, M-2. *Las corridas de lote de producción pueden generar variaciones y todos los resultados son aprox.

TOLDO

Sarga de nailon 100% de servicio pesado (3/5) de aprox. 145 gr/M² (155 gr/lyd²) con recubrimiento interior de pigmento blanco PU de aprox. 100 gr/M² (106 gr/lyd²). Aprox. 0.23 mm × 57/58. Peso total aprox. 245 gr/M² ± 5% (aprox. 205 gr/lyd², 7.23 onzas). Resistente a UV/químicos, retardante de llama. Clasificación UPF 50+, donde la ASTM D6603 establece que un UPF de 40+ se califica como Excelente; todos los toldos FSI son resistentes a los rayos UV y por ello brindan protección de hasta UPF 50+ para bloquear el 99% de los rayos dañinos; cumple con ANSI/ASSP A10.50-2024 y Cal/OSHA 3395. Repelente al agua con una resistencia hidrostática de 250 psi+ (17 bar+). Antimicrobiano y resistente a hongos/moho para cumplir y superar la prueba US Fed. MIL.STD.810E 508 y ASTM G 21-96 (2002). Resistencia al agua (ISO 811 (E) 1981): prueba de presión hidrostática a presión de agua 600 m/min. = 5540. Resistencia a la tracción (ISO 13934-2: 1999, método C.R.E. en N): urdimbre = 1300, trama = 1500. Resistencia al desgarro (ISO 13937-1:2000, método de péndulo): urdimbre = 25, trama = 43. Resistencia al estallido (ASTM 0 3787:2001, método de estallido por bola C.R.E. N) = 1620. Resistencia de costura (ISO 13935-2: 1998, método grab N): los hilos de costura fallan a 710. La resistencia al fuego cumple y supera CPAI 84 Sección 5 1995, US Fed. Test CFR.1610; cumple con NFPA 701 Método de Ensayo de Inflamabilidad 1 (2004), NFPA 701: 2015 Método de Ensayo 2 (plano), registro de tela retardante de llama de la CA State Fire Marshal Sección 13115, número de licencia F-100608, NFPA 702 con clasificación de escala de quemado 'A', Japón JIS A 1322: 1966, Método A. Todas las costuras están doblemente cosidas y recubiertas por ambas caras. FSI aprueba ISO 14362-1:2017 (determinación de ciertas aminas aromáticas derivadas de colorantes azoicos: ISO 14362 / ISO 17234). Según el REGLAMENTO (CE) n.º 1907/2006 (REACH): los colorantes azoicos no pueden liberar las aminas aromáticas listadas en concentraciones superiores a 30 ppm cada una.

TOLDO INTERIOR

Si corresponde: nailon 100% 210T Antron W/R, recubierto de poliuretano, 57/58", color blanco. Retardante de llama según NFPA 701 TM-1, antifúngico/antimoho, opaco.

PISO

Nailon 1,000 dtex de 0.70 mm recubierto de PU. Resistencia a la tracción: 2545N/2360l. Resistencia al desgarro: 106/102Nl. Peso: 660 gramos por mm²l, 152 cm (60") an. Cumple con NFPA 701 y DIN 4102B1, M.2.

PRUEBA INDEPENDIENTE DE PFAS — TOLDO VERIFICADO LIBRE DE PFAS

Pruebas de laboratorio independientes realizadas por FITI Testing & Research Institute confirman que el material del toldo exterior FSI Blue® no contiene sustancias perfluoroalquiladas y polifluoroalquiladas (PFAS) detectables. Estos resultados se suman a la documentación de cumplimiento existente del toldo en materia de REACH y OEKO-TEX STANDARD 100.

Métodos de ensayo	EN 17681-1:2025 · EN 14582:2016
PFAS objetivo (incl. PFOS, PFOA, PFNA, PFHxA)	No detectado (por debajo del límite de detección de 0.01 mg/kg)
Tamizaje de flúor total	No detectado (por debajo del límite de 30 mg/kg)