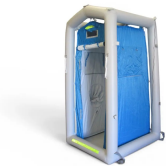


DESCONTAMINAÇÃO · SISTEMAS PNEUMÁTICOS PORTÁTEIS

CHUVEIROS DE DESCONTAMINAÇÃO PARA SOCORRISTAS

Todos os chuveiros de descontaminação FSI(R) da Série DAT(R) atendem à ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Chuveiro de Descontaminação Fixas e Portáteis.

Sistemas de cabine individual projetados para a descontaminação rápida, no local, de um bombeiro, agente ou paciente com roupa de aproximação ou EPI. Sistemas autônomos, totalmente integrados, inflados em segundos.

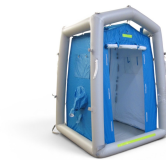


LINHA ÚNICA · ETAPA ÚNICA

DAT®1010S

Dimensões (todas aprox.): 1 × 1 × 2,45 M · 1,1 M² · 29 Kg · Caixa: 70 × 63 × 48 cm

Cabine individual compacta para um paciente/vítima; a descontaminação pode começar em menos de 60 segundos. 7 bicos de chuveiro mais uma mangueira espiralada de 13 mm e 1,5 M com pistola de acionamento multifuncional; aprox. 4 lpm por bico de chuveiro/pistola. Piso integral com borda inflável de 20 cm que retém 200 L antes de exigir esvaziamento por bomba.

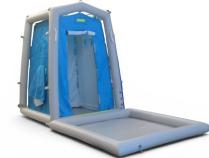


LINHA ÚNICA · ETAPA ÚNICA

DAT®2020S

Dimensões (todas aprox.): 2,13 × 2,13 × 2,43 M · 4,7 M² · 40 Kg

Sistema portátil de chuveiro de descontaminação hazmat para socorristas, de tamanho completo, para uma pessoa. 7 bicos de chuveiro e uma pistola de acionamento multifuncional. Piso integral com borda inflável de 20 cm que retém até 400 L antes de exigir esvaziamento por bomba. Ideal para a descontaminação grosseira do bombeiro imediatamente após sair da cena do incêndio e antes de remover qualquer EPI.



ACESSÓRIO DE PISCINA

DAT®2020S-EX6P

Dimensões (todas aprox.): piscina de 2,13 × 2,13 M × 20 cm de altura

Piscina de descontaminação complementar totalmente integrada, incorporada à área de entrada frontal do chuveiro DAT2020S, para a descontaminação de botas, socorristas e equipamentos.



CHUVEIRO + CONTENÇÃO COM PISCINAS PARA BOTAS

DAT®202046S

Dimensões (todas aprox.): chuveiro central de 2,13 × 2,13 M + 3 piscinas de 1,8 × 1,8 M

Sistema totalmente integrado de chuveiro e piscinas para botas: um chuveiro central DAT®2020S equipado com 3 piscinas de descontaminação DAT®668 acopladas (1 de um lado, 2 do outro), 3 forros descartáveis DAP®668-DIL com código de cores e 4 grades de elevação desenroláveis F-RREG de aprox. 1,2 × 1,2 M.

INFLAGEM

Estes sistemas profissionais de descontaminação podem ser inflados com ar de alta pressão de um cilindro SCBA/de mergulho, com um inflador elétrico ou com ar comprimido de qualquer fonte disponível. Basta inflar a unidade e conectá-la a um suprimento de água.

DESCONTAMINAÇÃO · SISTEMAS PNEUMÁTICOS PORTÁTEIS

CHUVEIROS DE DESCONTAMINAÇÃO PARA MÚLTIPLAS VÍTIMAS — LINHA ÚNICA E 2 LINHAS

Todos os chuveiros de descontaminação FSI(R) da Série DAT(R) atendem à ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Chuveiro de Descontaminação Fixas e Portáteis. Mass Casualty é a classificação FSI para sistemas de alto fluxo (incidentes com múltiplas vítimas).



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · LINHA ÚNICA · 3 ETAPAS

DAT®2525S

Dimensões (todas aprox.): 2,13 × 3,95 × 2,43 M · etapas de 1,2 / 1,5 / 1,2 M

Processa uma linha única de vítimas deambulantes (capazes de caminhar) em três etapas sequenciais: despir, chuveiro e vestir. Processa três por vez, uma em cada etapa. A etapa central de chuveiro inclui 9 bicos de série, incluindo 2 linhas de mangueira espiralada suspensa de 13 mm com pistolas multifuncionais. Implantação em menos de dois minutos.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · LINHA ÚNICA · NÃO DEAMBULANTES

DAT®2575S

Dimensões (todas aprox.): 2,13 × 6,4 × 2,43 M · 13,7 M² · 107 Kg · capacidade da piscina aprox. 795 L

1,8 M despir / 2,7 M chuveiro / 1,8 M vestir. A etapa de chuveiro de 2,7 M comporta uma esteira transportadora F-RS e uma prancha rígida F-MX1 para a descontaminação de pacientes não deambulantes (em maca), além do pessoal deambulante. 6 bicos e 2 pistolas com mangueiras espiraladas.

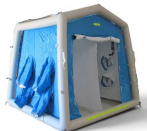


MÚLTIPLAS VÍTIMAS · LINHA ÚNICA · MACA

DAT®2626S

Dimensões (todas aprox.): 2,13 × 3,95 × 2,43 M · etapas de 0,91 / 2,13 / 0,91 M

Processa vítimas deambulantes e/ou não deambulantes; processa três deambulantes por vez ou uma vítima não deambulante na etapa central de chuveiro. 8 bicos de série com duas linhas de mangueira espiralada suspensa. Implantação em menos de dois minutos.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · 2 LINHAS · NÃO DEAMBULANTES

DAT®3030S

Dimensões (todas aprox.): 3,05 × 3,05 × 2,74 M · 9,3 M² · 63 Kg

Chuveiro de duas linhas para 2 pessoas não deambulantes em macas com socorristas trabalhando de cada lado, 1 não deambulante mais duas deambulantes, ou 4 pessoas deambulantes. 12 bicos de chuveiro e 4 linhas de mangueira espiralada com pistolas multifuncionais, com padrões e vazões de aspersão projetados para encharcar e descontaminar as vítimas de forma suave porém completa.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · 2 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®3535S

Dimensões (todas aprox.): 3,03 × 4,55 × 2,73 M · 13,9 M² · 65 Kg

Configuração despir / chuveiro com detergente / chuveiro de enxágue / vestir. Descontamina de 2 a 4 pessoas deambulantes, 2 não deambulantes ou qualquer combinação por vez. Cada linha oferece seção de despir de 1,2 M, zona de chuveiro detergente/enxágue de 2,13 M e seção de vestir de 1,2 M.

DESCONTAMINAÇÃO · SISTEMAS PNEUMÁTICOS PORTÁTEIS

CHUVEIROS DE DESCONTAMINAÇÃO PARA MÚLTIPLAS VÍTIMAS — MULTILINHA

Todos os chuveiros de descontaminação FSI(R) da Série DAT(R) atendem à ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Chuveiro de Descontaminação Fixas e Portáteis.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · 3 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®3060S

Dimensões (todas aprox.): Três linhas de largura: 1,2 / 1,5 / 1,2 M

Processa três linhas paralelas de vítimas ao mesmo tempo em três ou quatro etapas sequenciais: despir, chuveiro com detergente nº 1, chuveiro de enxágue nº 2 e vestir. Também 2 pessoas em chuveiros separados simultaneamente em cada faixa.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · 4 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®4070S

Dimensões (todas aprox.): Quatro linhas de largura (1,1 M por linha)

Processa quatro linhas paralelas de vítimas em três ou quatro etapas sequenciais. Implantação em menos de três minutos; processa quatro pacientes não deambulantes em macas ou até 8 pessoas deambulantes por vez, ou qualquer combinação.



MÚLTIPLAS VÍTIMAS · 5 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®4099S

Dimensões (todas aprox.): Cinco linhas de largura (0,92 M por linha)

Processa cinco linhas paralelas de vítimas ao mesmo tempo em três ou quatro etapas sequenciais, ou 2 pessoas em chuveiros separados simultaneamente em cada faixa. Implantação em 3 a 4 minutos.



IMPLANTAÇÃO RÁPIDA · 2 LINHAS · 4 ETAPAS

DAT®6000S

Dimensões (todas aprox.): 1,8 M despir · 5,5 M chuveiro · 1,8 M vestir

Chuveiro de descontaminação de implantação rápida, 2 linhas e 4 etapas. A zona de chuveiro de 5,5 M é dividida em duas etapas de chuveiro com privacidade conforme necessário. Comporta 2 macas ou 4 pessoas.



IMPLANTAÇÃO RÁPIDA · 3 LINHAS · 4 OU 5 ETAPAS

DAT®6000S-3L

Dimensões (todas aprox.): Por linha: 1,8 M despir · 5,5 M chuveiro (3 etapas) · 1,8 M vestir

3 linhas, 4 etapas de série (5 etapas sob pedido): despir / chuveiro / chuveiro / chuveiro / vestir. Descontamina 9 pessoas deambulantes, 6 não deambulantes ou qualquer combinação por vez.

CADA SISTEMA INCLUI

Inflador/desinflador elétrico com adaptador de inflagem com trava mãos-livres e mangueira e válvula de alta pressão com conexão SCBA universal, cordão de segurança, kit de reparo, manual e bolsa de transporte. Registros de fechamento e engates rápidos fornecidos com cada grupo de bicos de chuveiro e pistola.

DESCONTAMINAÇÃO · SISTEMAS DE DUPLA FUNÇÃO

SISTEMAS COMBINADOS DE CHUVEIRO DE DESCONTAMINAÇÃO E ABRIGO

Todos os chuveiros de descontaminação FSI(R) da Série DAT(R) atendem à ANSI/ISEA 113: Norma Nacional Americana para Unidades de Chuveiro de Descontaminação Fixas e Portáteis.

Um sistema, duas missões. Cobertura externa completa com piscina de descontaminação removível, acessórios de chuveiro e linhas de cortina. Conversão entre um chuveiro de descontaminação para Múltiplas Vítimas e um abrigo de comando ou uso geral em aprox. 5 minutos por meio do sistema hidráulico pré-instalado.



COMBINADO · 2 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®6100SS

Dimensões (todas aprox.): 3,05 × 4,6 × 2,74 M · 132 Kg · 13,9 M² como abrigo

Despir / chuveiro com detergente / chuveiro de enxágue / vestir. Descontamina de 2 a 4 pessoas deambulantes, 2 não deambulantes ou qualquer combinação por vez. Cada linha: 1,2 M despir, 2,13 M zona de chuveiro, 1,2 M vestir.



COMBINADO · 3 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®6120SS

Dimensões (todas aprox.): 24,3 M² como abrigo · etapas de 1,5 / 1,5 / 1,5 / 1,5 M

Descontamina de 3 a 6 deambulantes, 3 não deambulantes ou qualquer combinação. Como abrigo, remova a piscina, os bicos e as cortinas para obter um sistema de abrigo completo de 24,3 M² com cobertura externa e cobertura interna isolante.



COMBINADO · 3 LINHAS · 3 OU 4 ETAPAS

DAT®6140SS

Dimensões (todas aprox.): 4,4 × 7,0 × 2,74 M · 191 Kg · 31 M² como abrigo

O maior sistema combinado: descontamina de 3 a 6 deambulantes, 3 não deambulantes ou qualquer combinação na configuração despir / chuveiro com detergente / chuveiro de enxágue / vestir, e depois se converte em um abrigo de comando ou outro uso de 31 M² em minutos.

CHUVEIROS DE DESCONTAMINAÇÃO ECONÔMICOS

MODELO	DIMENSÕES (APROX.)	PESO	DESCRIÇÃO
F-EC-PVCS	1,2 × 1,2 × 2,1 M alt.	39 Kg	Chuveiro de PVC-U com estrutura e piscina de tubos de PVC branco (requer montagem); chuveiro de 5 bicos com pistola em mangueira espiralada; piscina integrada de 1,2 × 1,2 M × 20 cm alt.; cobertura ignífuga de três lados. Opera a 3,4 – 5,2 bar (50 – 75 psi). Atende ANSI Z358.1-2014 e ANSI/ISEA 113. Inclui grade de elevação de 61 × 61 × 5 cm.
F-EC-PVCWP	Piscina 135 × 244 × 30 cm alt.	Piscina 35 Kg	Chuveiro F-EC-PVCS completo com piscina estruturada em tubos de PVC com lona HD fixada com velcro; a cabine de chuveiro fica dentro da piscina. Inclui uma grade de elevação. Embalado: aprox. 91 × 41 × 30 cm.

PISCINAS DE DESCONTAMINAÇÃO INTEGRADAS

Os chuveiros de descontaminação FSI são sistemas de peça única, totalmente integrados. As piscinas de descontaminação são integrais à unidade e fixadas de forma permanente: quando a unidade infla, as piscinas de borda inflável inflam junto. Coloque uma bomba de resíduos F-WSP33AA em um canto para remover a água residual.

DESCONTAMINAÇÃO · PACOTES TOTALMENTE CONFIGURADOS

SISTEMAS DE CHUVEIRO COMPLETOS '-SYS'

Cada chuveiro de descontaminação da Série DAT® está disponível como pacote de sistema completo totalmente configurado '-SYS': o chuveiro mais os acessórios necessários para iniciar uma operação de descontaminação completa com uma única compra. Os pacotes '-SYS-LED' acrescentam iluminação interna em LED para operações noturnas e de baixa luminosidade.



PACOTE DE SISTEMA COMPLETO DAT2020S-SYS-LED



PACOTE DE SISTEMA COMPLETO DAT3030S-SYS-LED

PACOTES DISPONÍVEIS — 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

COMPROVADO EM SERVIÇO

Nos anos desde o 11 de Setembro, as compras de chuveiros de descontaminação evoluíram para aquisições de sistemas completos que incluem praticamente todos os itens auxiliares necessários para gerenciar um cenário completo de descontaminação. Os sistemas totalmente configurados da FSI® evoluíram para atender aos requisitos operacionais em todo o mundo.

ABRIGOS · IMPLANTAÇÃO RÁPIDA · LINHA COMPLETA

ABRIGOS PNEUMÁTICOS DA SÉRIE DAT®

Abrigos infláveis autônomos de 4,5 a 172 M²: postos de comando, hospitais de campanha, reabilitação de bombeiros, alojamento temporário e logística. As bordas infláveis suportam ventos de até 113 km/h (70 mph) ou mais quando montadas e fixadas corretamente. Todos os 24 modelos abaixo; todas as dimensões são aproximadas.

MODELO	DIMENSÕES (L x C x A, M)	M ²	KG	JANELAS	CLARABOIAS	HVAC	ESTACAS	CARGA DO TETO (KG)
DAT1530	3 x 1,5 x 2,7	4,5	31	2	1	1	4	—
DAT2020	2,1 x 2,1 x 2,4	4,5	27	2	1	1	4	—
DAT2021	6,1 x 6,4 x 2,7	39	181	4	2	4	14	1.021
DAT3015	3 x 4,6 x 2,7	13,5	91	2	2	4	10	454
DAT3030	3 x 3 x 2,7	9	59	2	2	4	10	454
DAT3030 - FFR	3 x 3 x 2,7	9	59	—	—	—	—	—
DAT3060	3,4 x 6,4 x 2,7	21	110	4	2	4	14	726
DAT3370	4 x 5,2 x 2,7	20,5	109	4	2	4	14	816
DAT4070	4 x 7 x 2,7	28	127	4	2	4	16	998
DAT4360	5,2 x 6,4 x 2,7	33	145	4	2	4	16	998
DAT5672	5,5 x 7,3 x 2,7	40	195	4	2	4	14	1.043
DAT5699	4,6 x 9,1 x 2,7	42	209	6	3	8	16	1.043
DAT5700SP	6,7 x 7 x 3	47	181	4	2	4	14	1.055
DAT5800	6,1 x 7,9 x 2,7	48	226	4	2	4	14	—
DAT6000	6,1 x 9,1 x 2,7	56	259	6	3	8	16	1.179
DAT6012	6,1 x 12,2 x 3,4	74	322	6	3	—	20	1.814
DAT6500	7,6 x 7,9 x 3,8	60	268	4	2	8	14	1.188
DAT6600	6,1 x 10,1 x 3	61	272	6	3	8	16	1.179
DAT6624	6,1 diâm. x 2,7 (domo)	37	181	4	2	4	14	1.043
DAT7500	7,3 x 12,2 x 3,4†	89	420	6	3	8	20	2.177
DAT7600 - HG	7,6 x 12,2 x 5,5	93	451	6	3	8	20	2.177
DAT9018	9,1 x 15,2 x 4	139	589	8	4	8	20	2.177
DAT9099	6,1 x 22,9 x 3,4	139	589	8	4	8	34	2.177
DAT10800	11,3 x 15,2 x 4	172	725	8	4	8	28	2.177

DAT3030-FFR = Sistema de Reabilitação de Bombeiros: abrigo DAT3030 + climatizador combinado AC/evaporativo F-WCAC-M400 (aprox. 8.000 BTU equivalentes). Atende ao requisito da OSHA contra doenças causadas pelo calor: água, descanso e sombra. O DAT6624 tem formato de domo. †A altura do DAT7500 é exibida conforme conversão métrica (3,3 M); o site indica 1 pé de altura; verificar.

ISOLAMENTO · SISTEMAS DE PRESSÃO NEGATIVA · LINHA COMPLETA

ABRIGOS DE ISOLAMENTO COM PRESSÃO NEGATIVA (-IS)

Cada tamanho abaixo é fornecido com eclusa de ar de porta dupla, aberturas de ventilação com fechamento completo em velcro, janelas de vinil transparente e dutos de ar HVAC com fechos de amarração, para resposta a doenças infecciosas, quarentena e isolamento de pacientes. Os 20 modelos; todas as dimensões são aproximadas.

MODELO	DIMENSÕES (L x C x A, M)	M ²	KG
DAT1530 - IS	3 x 1,5 x 2,7	4,5	35
DAT2020 - IS	2,1 x 2,1 x 2,4	4,5	32
DAT3015 - IS	3 x 4,6 x 2,7	14	95
DAT3030 - IS	3 x 3 x 2,7	9	64
DAT3060 - IS	3,4 x 6,4 x 2,7	21	118
DAT3370 - IS	4 x 5,2 x 2,7	20,5	118
DAT4070 - IS	4 x 7 x 2,7	28	132
DAT4360 - IS	5,2 x 6,4 x 2,7	33	154
DAT5699 - IS	4,6 x 9,1 x 2,7	42	218
DAT5700 - IS	6,7 x 7 x 3	47	191
DAT5800 - IS	6,1 x 7,9 x 2,7	48	235
DAT6000 - IS	6,1 x 9,1 x 2,7	56	268
DAT6012 - IS	6,1 x 12,2 x 3,4	74	331
DAT6500 - IS	7,6 x 7,9 x 3,8	60	277
DAT6600 - IS	6,1 x 10,1 x 3	61	279
DAT6624 - IS	6,1 diâm. x 2,7 (domo)	37	181
DAT7500 - IS	7,3 x 12,2 x 3,4	89	429
DAT9018 - IS	9,1 x 15,2 x 4	139	603
DAT9099 - IS	6,1 x 22,9 x 3,4	139	603
DAT10800 - IS	11,3 x 15,2 x 4	172	739

SALAS DE ISOLAMENTO F-DAT1R (USO INTERNO)

MODELO	DIMENSÕES (M)	KG
F-DAT1R-66	1,5 x 1,5 x 2,4	45
F-DAT1R-912	2,7 x 3,7 x 2,4	64
F-DAT1R-99	2,7 x 2,7 x 2,4	59

Salas de isolamento de pacientes portáteis, totalmente fechadas, com visibilidade de 360°, projetadas para uso dentro de uma instalação. Adaptáveis a fluxo de ar de pressão positiva ou negativa; projetadas para atender e superar o requisito do CDC de 12 trocas de ar por hora e 0,01 polegada de coluna d'água de pressão negativa quando usadas com filtragem de ar adequada, como o purificador de ar F-PH700. 8 portas seladas com tampas; bolsa de transporte incluída.

ABRIGOS · ESTRUTURADOS E ESPECIAIS · LINHA COMPLETA

ABRIGOS QE DE MONTAGEM RÁPIDA, DRIVE-THROUGH E ECONÔMICOS

ABRIGOS DE MONTAGEM RÁPIDA COM ESTRUTURA DE FIBRA DE CARBONO DATQE®

Sistema de hastes articuladas de alta resistência com tubos de compósito de carbono resistentes à corrosão e a produtos químicos. Montagem em 1 a 5 minutos sem inflagem: desenrole, trave as hastes de apoio, estenda a estrutura até travar, amarre/fixe com estacas e inicie as operações.

MODELO	DIMENSÕES (L x C x A, 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

ABRIGOS DRIVE-THROUGH (DTGR) — PASSAGEM DE VEÍCULOS

Portas de enrolar com fechamento completo por zíper em cada extremidade, portas laterais de acesso e fixações suspensas em velcro para conexão a abrigos de comando, armazenamento e suprimentos. Capacidades de 1 a 4 veículos.

MODELO	DIMENSÕES (L x C x A, 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

ABRIGOS ECONÔMICOS POP-UP DE LADOS ABERTOS DATEZ

Abertos nos 4 lados com teto de tecido 250 denier em branco, vermelho ou azul (especificar); estrutura metálica dobrável com pintura eletrostática branca fixada permanentemente; com estacas e bolsa de transporte.

MODELO	DIMENSÕES (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

HOSPITAIS DE CAMPANHA · CAPACIDADE MÉDICA

SISTEMAS MÉDICOS PARA HOSPITAIS DE CAMPANHA

Pacotes completos de hospital de campanha construídos sobre abrigos de isolamento da Série DAT®: bordas infláveis duplas intertravadas, coberturas com isolamento duplo F-INSULCAN, sistemas de plenum de duto de ar fechado integral F-FLDS e entradas com cortina de tiras. Os abrigos se conectam por pontos de fixação em velcro HD para compor arranjos de núcleo central e alas.



CAPACIDADE NOMINAL · 10 PESSOAS

F-SFSCS-300

Dimensões (todas aprox.): Construído sobre o F-SCSS5672-IS · 5,5 × 7,3 × 2,74 M · 40 M² · 202 Kg

Sistema completo de hospital de campanha para 10 pessoas com eclusa de ar de porta dupla, aberturas de ventilação com fechamento completo em velcro, janelas de vinil transparente e dutos de ar HVAC.



CAPACIDADE PEQUENA · 20 PESSOAS

F-SCSS-7500-20

Dimensões (todas aprox.): Construído sobre o F-SCSS7500-IS · abrigo classe 89 M²

Completo com cobertura isolada, sistema de plenum, abrigo de isolamento DAT3030-IS acoplado, iluminação LED, HVAC/filtragem de ar, distribuição de energia, 20 macas de campanha, carrinhos, um sistema completo de chuveiro de descontaminação de 2 linhas DAT3030S-SYS-LED, sanitários, roupas de cama e kits de vestir.



CAPACIDADE MÉDIA · 30 PESSOAS

F-SFSCS-1500

Dimensões (todas aprox.): F-SCSS7500-IS-24 (24 quartos privativos) + abrigo de cuidados críticos F-SCSS4360-IS-10

Ala de 24 pacientes com quartos privativos de 2,9 M² e corredor central, mais um abrigo de cuidados críticos de 6 pacientes com quartos de 3,3 M² e 4 salas de uso dos socorristas (posto de enfermagem, descanso, comando).



CAPACIDADE GRANDE · 50 PESSOAS

F-SFSCS-2300

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

Dois abrigos-ala completos de 24 pacientes com cortinas divisórias transversais pré-instaladas, espaço de armazenamento, portas laterais de acesso, cortinas de tiras e flanges de velcro para conectar abrigos de ponta a ponta ou lado a lado.

HOSPITAIS DE CAMPANHA · ABRIGOS COMPONENTES · LINHA COMPLETA

COMPONENTES DE ABRIGOS PARA HOSPITAIS DE CAMPANHA E ISOLAMENTO

Abrigos individuais configurados para hospitais de campanha, usados para compor os arranjos. Todos incluem bordas infláveis duplas intertravadas com portas de inflagem em cada extremidade, coberturas com isolamento duplo F-INSULCAN, sistemas de plenum de duto de ar fechado integral F-FLDS e cortinas de tiras de polipropileno F-STRSCR para entrada/saída de passagem direta. Todas as dimensões são aproximadas.

MODELO	CONFIGURAÇÃO	DIMENSÕES (M)	M ²	KG
DAT3713	Conector de corredor central — portas de acesso nos dois lados	2,1 × 4 × 2,7	—	73
DAT3725	Conector de corredor central — portas de acesso nos dois lados	2,1 × 7,6 × 2,7	—	118
F-SCSS10800-IS	Abrigo de isolamento	11,3 × 15,2 × 4	172	739
F-SCSS1515-IS-ANT	Abrigo de isolamento	3 × 1,5 × 2,7	4,6	32
F-SCSS3015-IS	Abrigo para hospital de campanha	3 × 4,6 × 2,7	13,9	98
F-SCSS3030-IS	Abrigo de isolamento	3 × 3 × 2,4	9,3	64
F-SCSS3030-ISH	Núcleo central — 3,4 × 3,4 × 2,7 M, quatro aberturas de porta de tamanho completo	—	11,2	59
F-SCSS3030-ISH-ANT	Antessala do núcleo central — 3,4 × 3,4 × 2,7 M	—	11,2	59
F-SCSS3060-IS	Abrigo de isolamento	3 × 6,1 × 2,7	18,6	113
F-SCSS3370-IS	Abrigo para hospital de campanha	4 × 5,2 × 2,7	20,5	132
F-SCSS4070-IS	Abrigo de isolamento	4 × 7 × 2,7	27,9	132
F-SCSS4070-IS-4	Abrigo de isolamento	4 × 7 × 2,7	27,9	145
F-SCSS4070-IS-8	Abrigo de isolamento	4 × 7 × 2,7	27,9	159
F-SCSS4360-IS	Abrigo de isolamento	5,2 × 6,4 × 2,7	33,2	181
F-SCSS4360-IS-10	Abrigo de isolamento	5,2 × 6,4 × 2,7	33,2	181
F-SCSS5672-IS	Abrigo de isolamento	5,5 × 7,3 × 2,7	40,1	202
F-SCSS5672-IS-12	Abrigo de isolamento	5,5 × 7,3 × 2,7	40,1	202
F-SCSS5672-IS-ASEH	Núcleo com entrada por todos os lados	5,5 × 7,3 × 2,7	40,1	206
F-SCSS5800-IS	Abrigo de isolamento	6,1 × 7,9 × 2,7	48,3	235
F-SCSS6012-IS	Abrigo de isolamento	6,1 × 12,2 × 3,4	74,3	333
F-SCSS7500-IS	Abrigo de isolamento	7,3 × 12,2 × 3,4	89,2	465
F-SCSS7500-IS-24	Configurado como abrigo de 24 pacientes (quartos privativos de 2,9 M ²)	—	—	601
F-SCSS7500-IS-SP	Configurado como abrigo de 16 pacientes (quartos privativos de 4,6 M ²)	—	—	556
F-SCSS9018-IS	Abrigo de isolamento	9,1 × 15,2 × 4	139	599
F-SCSSDAT6000-IS	Abrigo de isolamento	6,1 × 9,1 × 2,7	55,7	272
F-SCSSDAT6600-IS-C	Abrigo de isolamento	6,1 × 10,1 × 3	61,3	279
F-SCSSDAT6600-IS-C-14	Abrigo de isolamento	6,1 × 10,1 × 3	61,3	279
F-SCSSQE3060-IS	Abrigo DAT® 'QE' de montagem rápida, configurado para hospital de campanha	3,4 × 6,1 × 2,6	20,4	100

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

ESTRUTURA / TODAS AS PISCINAS DE CHUVEIRO

Poliéster de alta resistência 1100 Dtex*, revestido com plastômero em ambos os lados, resistente a UV/químicos, com sobreposição quádrupla e colado.

DADOS TÉCNICOS

Pressão de ar interna após inflado = 0,3 bar (4,3 psi). Resultados de ensaios estruturais conforme os métodos da Norma Federal dos EUA FS # 191 5041/5102/5134/5970 e DIN EN ISO 2060/1409-2/2286-1 e DIN 53354/53363/53357/53361.* Peso total (g/m²) = 1055. Espessura (mm) = 0,90. Composto por aprox. 0,43 mm de PVC revestido com plastômero / 0,04 mm de fio de poliéster / 0,43 mm de PVC revestido com plastômero. Resistência à tração de tira cortada (lb/pol): urdume = 440, trama = 380. Alongamento (%): urdume = 27, trama = 30. Rasgo (lb): urdume = 30, trama = 35. Adesão (lb/pol): urdume = 21, trama = 21. Densidade = 28 × 26. Atende NFPA 701 e DIN 4102-B1, M-2. *Lotes de produção podem gerar variações e todos os resultados são aproximados.

COBERTURA EXTERNA (CANOPY)

Sarja de náilon 100% de alta resistência (3/5) de aprox. 145 g/M² (155 g/jd²) com revestimento interno de pigmento branco PU de aprox. 100 g/M² (106 g/jd²). Aprox. 0,23 mm × 57/58. Peso total aprox. 245 g/M² ± 5% (aprox. 205 g/jd², 7,23 oz). Resistente a UV/químicos, retardante de chamas. Classificação UPF 50+, sendo que a ASTM D6603 define UPF 40+ como Excelente; todas as coberturas FSI são resistentes a UV e oferecem proteção de até UPF 50+, bloqueando 99% dos raios nocivos; atende ANSI/ASSP A10.50-2024 e Cal/OSHA 3395. Repelente à água com resistência hidrostática de 250 psi+ (17 bar+). Antimicrobiano e resistente a fungos/mofo, atendendo e superando o teste US Fed. MIL.STD.810E 508 e ASTM G 21-96 (2002). Resistência à água (ISO 811 (E) 1981): ensaio de pressão hidrostática a 600 m/min. = 5540. Resistência à tração (ISO 13934-2: 1999, método C.R.E. em N): urdume = 1300, trama = 1500. Resistência ao rasgo (ISO 13937-1:2000, método do pêndulo): urdume = 25, trama = 43. Resistência ao estouro (ASTM 0 3787:2001, método C.R.E. de esfera, N) = 1620. Resistência de costura (ISO 13935-2: 1998, método grab, N): os fios de costura falham a 710. A resistência ao fogo atende e supera CPAI 84 Seção 5 1995, US Fed. Test CFR. 1610; atende NFPA 701 Método de Ensaio de Inflamabilidade 1 (2004), NFPA 701: 2015 Método 2 (plano), registro de tecido retardante de chamas CA State Fire Marshal Seção 13115, licença nº F-100608, NFPA 702 com classificação de queima 'A', Japão JIS A 1322: 1966, Método A. Todas as costuras são duplamente costuradas e revestidas em ambos os lados. A FSI é aprovada na ISO 14362-1:2017 (determinação de certas aminas aromáticas derivadas de corantes azoicos — ISO 14362 / ISO 17234). Conforme o REGULAMENTO (CE) nº 1907/2006 (REACH): corantes azoicos não podem liberar as aminas aromáticas listadas em concentrações superiores a 30 ppm cada.

COBERTURA INTERNA

Se aplicável: náilon 100% 210T Antron W/R, revestido com poliuretano, 57/58", cor branca. Retardante de chamas conforme NFPA 701 TM-1, antifúngos/antimofo, opaca.

PISO

Náilon 1.000 dtex de 0,70 mm revestido com PU. Resistência à tração: 2545N/2360†. Resistência ao rasgo: 106/102N†. Peso: 660 g por mm²†, 152 cm (60") de largura. Atende NFPA 701 e DIN 4102-B1, M.2.

TESTE INDEPENDENTE DE PFAS — COBERTURA VERIFICADA LIVRE DE PFAS

Testes laboratoriais independentes realizados pelo FITI Testing & Research Institute confirmam que o material da cobertura externa FSI Blue® não contém substâncias per- e polifluoroalquiladas (PFAS) detectáveis. Esses resultados somam-se à documentação de conformidade existente REACH e OEKO-TEX STANDARD 100.

Métodos de ensaio	EN 17681-1:2025 · EN 14582:2016
PFAS analisados (incl. PFOS, PFOA, PFNA, PFHxA)	Não detectado (abaixo do limite de detecção de 0,01 mg/kg)
Triagem de flúor total	Não detectado (abaixo do limite de 30 mg/kg)