

CATÁLOGO DE PRODUTOS



Tec and Tec

Linha de Produtos

VID **FIREKILL**
LOW PRESSURE WATERMIST

Water Mist de Baixa Pressão - VID FireKill

O Sistema automático Water mist de Baixa Pressão foi especialmente projetado para proteção total contra incêndios de aplicação local, é uma solução ideal para proteção de ambientes sem ou com fornecimento limitado de água ou energia.

O sistema compacto foi feito com os mais altos padrões de qualidade e design e garante proteção contra incêndio rápida e confiável de diferentes categorias de perigo. O sistema autônomo de baixa pressão Water mist opera a uma pressão entre 2 - 16 bar e em 24 VCC 1 AMP.



Como está Composto?

É composto por cilindros de água em aço inoxidável e um pequeno cilindro de nitrogênio. Todos os componentes do sistema em contato com a água são feitos de aço inoxidável para evitar o acúmulo de impurezas e problemas de corrosão.

Para que serve?

Um sistema de combate a incêndio water mist de baixa pressão para diversas aplicações, oferece proteção completa contra incêndio com uma pressão de água de 2 - 16 bar enquanto os sistemas water mist de alta pressão normalmente operando a mais de 60 bar.

A baixa pressão da água aumenta a confiabilidade e a robustez dos sistemas convencionais de sprinklers e também ajuda a reduzir os custos de instalação, operação e manutenção.

Vantagens:

Vantagens de um sistema water mist de baixa pressão:

- Sistema watermist de baixa pressão requer taxas de fluxo de água muito baixas, resultando em uma economia de água de 60-90% em comparação com os sistemas convencionais de combate a incêndio;
- O sistema water mist de baixa pressão é a solução que tem destaque por ser a mais amiga do meio ambiente encontrada no mercado;
- O sistema watermist de baixa pressão usa apenas água e quando a água é usada como supressor de fogo não há descarga tóxica;
- Pode ser projetado com pequenos componentes do sistema (por exemplo, bomba, tubos e conexões), resultando em economia de custos;
- Como os procedimentos de instalação do sistema são semelhantes à instalação de sistemas convencionais de sprinklers, mas com menos bicos e tubos menores, o trabalho de instalação pode ser feito de maneira rápida e fácil, economizando tempo e dinheiro;



Tec and Tec

SOLUÇÕES EM PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Water Mist de Baixa Pressão - VID FireKill

Página - 1

Proteção completa contra incêndio

Página - 4

Edifícios

Página - 4

Industria

Página - 5

Data Centers

Página - 5

Aplicação especial

Página - 6

Sistema autônomo - SAS 120

Página - 6

Válvulas

Página - 7

Válvulas de atuação elétrica - C-EL

Página - 7

Válvula controle de pré ação - C- EL-PA

Página - 8

Válvula retenção de alarme - WAC

Página - 9

Filtros

Página - 10

Filtro - F

Página - 10

Filtro - Alta Capacidade

Página - 11

Difusores

Página - 12

Difusor - K6

Página - 12

Difusor - B1

Página - 13

Difusor - BM1

Página - 14

Difusor - LAK-7

Página - 15

Difusor - K7 LP IMO

Página - 16

Difusores automáticos

Página - 17

Difusor automático - OH-VS0

Página - 17

Difusor automático - OH-PX2

Página - 18

Difusor automático - OH-UPR

Página - 19

Bombas para montagem de conjunto SKID

Página - 20

Bombas - Conjunto SKID

Página - 20

Certificações e Aprovações

Página - 21

Proteção completa contra incêndio

O sistema autônomo water mist é compatível com espaços mínimos, portanto é ideal para gabinetes de pequeno volume, como:

- Transformadores
- Salas de transformação
- Salas geradoras
- Salas de bombas
- Invólucros de turbina



SISTEMA AUTÔNOMO DE EXTIÇÃO DE INCÊNDIOS

Edifícios

É testado e aprovado com sucesso, o sistema Water mist de baixa pressão, oferece proteção completa contra incêndio na maioria das áreas dos edifícios modernos, combinando bicos adequados para áreas específicas do edifício.

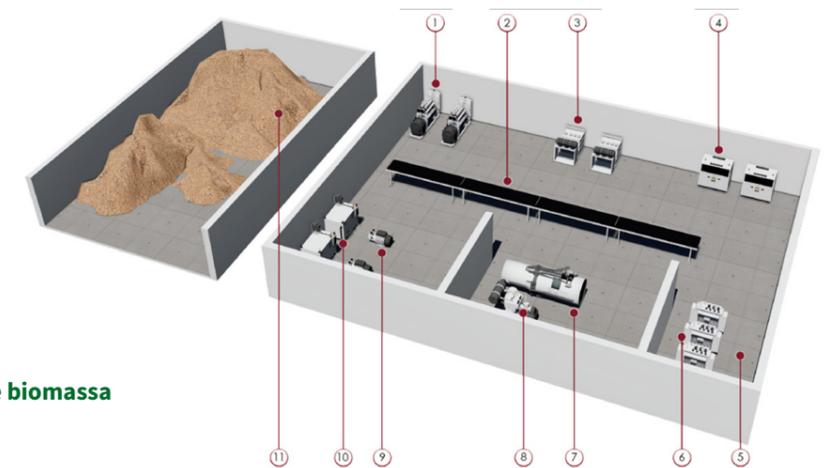


1. Salas de geradores
2. Salas técnicas
3. Salas de servidores
4. Salas de conferência
5. Área de recepção / Lobby
6. Cozinhas
7. Restaurante e cantina
8. Salas de armazenamento
9. Escritórios
10. Quartos
11. Corredores
12. Espaços ocultos
13. Lojas
14. Salão
15. Área de Fitness
16. Zona termal
17. Estacionamento fechado

Industria

Na maioria das vezes, a proteção industrial requer proteção geral de todo o local, proteção local para máquinas especiais, inundação total para áreas perigosas ou proteção pontual para máquinas especiais.

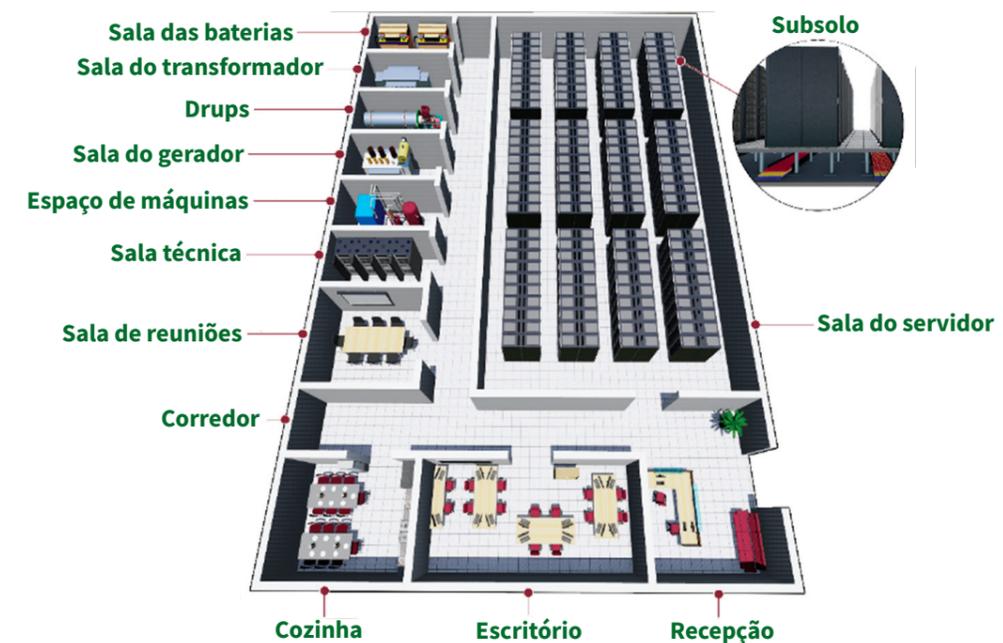
Para a proteção de aplicações industriais, a VID Fire-Kill desenvolveu uma série de sistemas exclusivos de névoa de água de baixa pressão, capazes de lidar com cada um dos princípios mencionados acima. Dependendo da estrutura da instalação e da categoria de risco, cada sistema utiliza produtos especialmente projetados.



1. Caixas de engrenagens
2. Esteira transportadora
3. Skid de lubrificação
4. Geradores
5. Cofres de transformador
6. Transformadores
7. Turbinas de combustão
8. Motores de combustão
9. Bombas de óleo
10. Tanques de óleo
11. Zona de armazenamento de biomassa

Todas as áreas de Data Centers

O sistema watermist de baixa pressão é aprovado pela FM para proteger todas as áreas de data centers modernos, desde salas de servidores até riscos especiais.



Aplicação especial

SISTEMA AUTÔNOMO

SAS 120

O SAS é um sistema autônomo de water mist de baixa pressão para proteção de gerador e objetos de aplicação local menores.

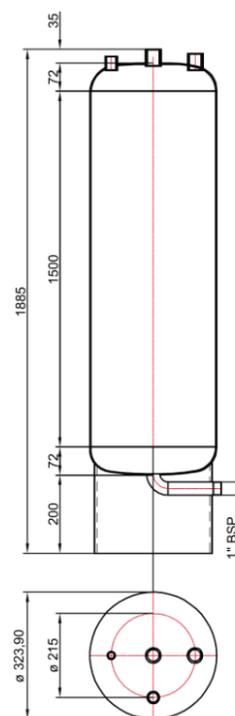
O sistema autônomo pode ser fornecido como um skid pré-montado completo ou cilindros de água soltos e cilindros de gás, a serem instalados localmente em um skid ou presos à estrutura do edifício.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Volume do cilindro	120 litros
Máx. pressão no trabalho	16 Bar
Material	Aço inoxidável
Roscas do pescoço do cilindro	1" BSP
Adaptador de roscas de entrada e saída	3/4" BSP Fêmea
Altura	1885 mm
Circunferência	323,90 mm

A dimensão dos cilindros de gás de alta pressão depende da necessidade de gás propelente.



DADOS DOS DIFUSORES

DIFUSOR	APLICAÇÃO
B1 / BM1	Compartimentos de máquinas com volumes não superiores a 260 m ³ .
K6	Compartimentos de máquinas e turbinas com volumes de até 4610 m ³
LAK-7	Aplicação local, incêndios de hidrocarbonetos
K7	Aplicação local

Válvulas

VÁLVULA ATUAÇÃO ELÉTRICA

C-EL

C-EL é uma série de válvulas robustas e confiáveis aprovadas por FM, válvulas controladas por piloto, criadas inteiramente em aço inoxidável (316L) e projetadas para operar em sistemas de water mist.

A válvula pode ser facilmente desmontada para fácil manutenção e recondição, sem remover o compartimento da válvula do sistema conectado.



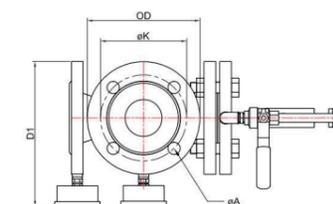
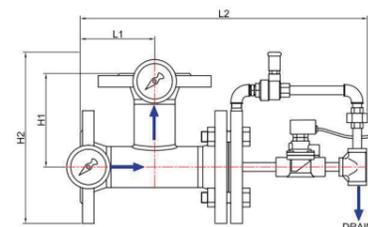
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão no trabalho	16 bar máx.
Manômetro	Entrada da válvula, saída da válvula primária
Peso	DN 50 - 14,50 Kg / DN 80 - 22,50 Kg
Opções de ativação	Manual, Elétrico (24 VDC NC / Impulse)
Variações da válvula solenóide:	24VDC (11W) NC / Impulso 24 VCC (10W) *

* Versões aprovadas por FM.

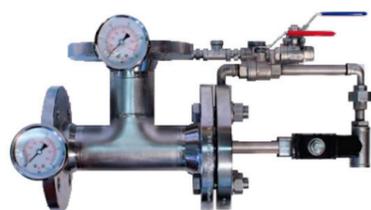
DIMENSÕES

	C-EL 50-50	C-EL 2"-2"	C-EL 80-80	C-EL 3"-3"
L1	109 mm	137 mm	137 mm	195 mm
L2	427 mm	455 mm	475 mm	530 mm
H1	137 mm	165 mm	167 mm	225 mm
H2	255 mm	255 mm	330 mm	330 mm
D1	215 mm	215 mm	250 mm	250 mm
OD	165 mm	165 mm	200 mm	200 mm
øK	125 mm	125 mm	165 mm	165 mm
øA	4 x ø18	4 x ø18	8 x ø18	8 x ø18



VÁLVULA CONTROLE PRÉ-AÇÃO C-EL-PA

Válvula de controle de pré-ação C-EL-PA é uma série de válvulas de water mist robustas e confiáveis, controladas por piloto, criadas inteiramente em aço inoxidável (316L) e projetadas para operar em sistemas secos fechados como uma válvula de zona, capaz de funcionar sob condições adversas.

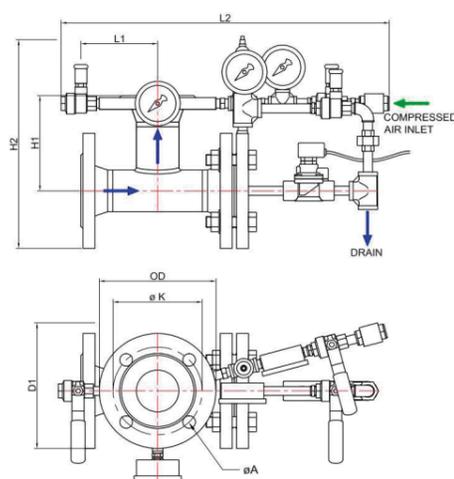


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão no trabalho	16 bar máx.
Bloqueio único de volume máximo do tubo	936 litros (tempo de evacuação de ar / água de 60 segundos)
Bloqueio duplo de volume máximo do tubo	270 litros (tempo de evacuação do ar de 60 segundos)
Peso	DN 50 - 14,50 Kg / DN 80 - 22,50 Kg
Opções de ativação	Manual, Elétrico (24 VDC NC / Impulse)
Variações da válvula solenóide:	24VDC (11W) NC / Impulso 24 VCC (10W)



DIMENSÕES



	C-EL 50-50	C-EL 2"-2"	C-EL 80-80	C-EL 3"-3"
L1	109 mm	137 mm	137 mm	195 mm
L2	427 mm	455 mm	475 mm	530 mm
H1	137 mm	165 mm	167 mm	225 mm
H2	255 mm	255 mm	330 mm	330 mm
D1	215 mm	215 mm	250 mm	250 mm
OD	165 mm	165 mm	200 mm	200 mm
øK	125 mm	125 mm	165 mm	165 mm
øA	4 x ø18	4 x ø18	8 x ø18	8 x ø18

VÁLVULA RETENÇÃO ALARME WAC

WAC são uma série de válvulas de retenção de alarme do tipo clapper e wafer, robustas e confiáveis. A válvula de retenção de alarme WAC pode detectar valores baixos de fluxos, comumente encontrados em sistemas de water mist e utiliza uma unidade anti falso alarme modelo AFA para reduzir o risco de alarmes falsos como produto de choques de pressão.



As válvulas modelo WAC são divididas em duas versões específicas do produto:

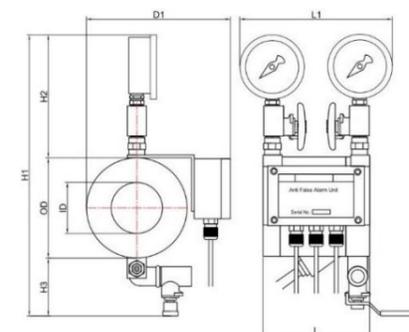
- Tipo A: O Modelo WAC projetado para detecção de taxas de fluxo acima de 15 - 20 L / min.

- Tipo B: O modelo WAC foi projetado para detecção de taxas de fluxo acima de 35 ± 3 L / min.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Bronze e latão
Válvula modelo WAC Variações	DN40 - 1 1/2 " / DN50 - 2 "
Pressão Máxima de Trabalho	16 bar
Pressão mínima de trabalho	0,5 bar
Fluxo mínimo de detecção	Tipo A - 15 L / min / Tipo B - 35 L / min
Peso Kg	DN 40 - 4,70 Kg / DN 50 - 6,35 Kg

DIMENSÕES



	WAC 40	WAC 50
L	150 mm	112 mm
L1	153 mm	160 mm
H1	288 mm	300 mm
H2	130 mm	130 mm
H3	64 mm	64 mm
OD	94 mm	106 mm
ID	42 mm	54 mm
D1	146 mm	160 mm

Filtros

FILTRO F



Filtro F é um sistema patenteado de filtros compactos em linha de alta capacidade, para proteção de pequenas aberturas, orifícios, folgas de pequena capacidade contra entupimento e para proteção contra desgaste abrasivo de superfícies internas em sistemas de tubulação que transportam líquidos.

O Modelo F pode ser fornecido com um recurso exclusivo de alarme visual ou eletrônico para quando for a hora de limpá-lo. Também está disponível com duas válvulas de isolamento borboleta.

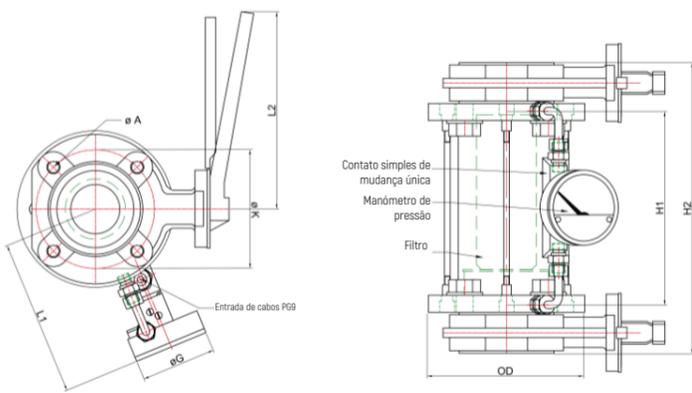
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Perda de pressão	DN 50 - 0,1 bar (0-500 L / min) / DN80 - 0,1 bar (0-2000 L / min)
Pressão no trabalho	16 Bar
Conexão	DIN PN16 com flange
Tamanho do filtro	1000 micron
Peso Kg	DN 50 - 8,80 Kg / DN 80 - 12,50 Kg
Configuração de alarme padrão	Perda de pressão acima de 0,5 bar
Tensão de comutação máxima	250 VAC / 24 VDC
Corrente máxima	1 A

DIMENSÕES

	DN 50	DN 80
--	-------	-------

H1	204 mm	284 mm
H2	312 mm	392 mm
OD	ø 165 mm	ø 200 mm
L1	170 mm	238 mm
L2	232 mm	232 mm
øK	ø 125 mm	ø 160 mm
øA	4 x M16	8 x M16
øG	ø 66 mm	ø 66 mm



FILTRO ALTA CAPACIDADE



Filtro F é um sistema patenteado de filtros compactos em linha de alta capacidade, para proteção de pequenas aberturas, orifícios, folgas de pequena capacidade contra entupimento e para proteção contra desgaste abrasivo de superfícies internas em sistemas de tubulação que transportam líquidos.

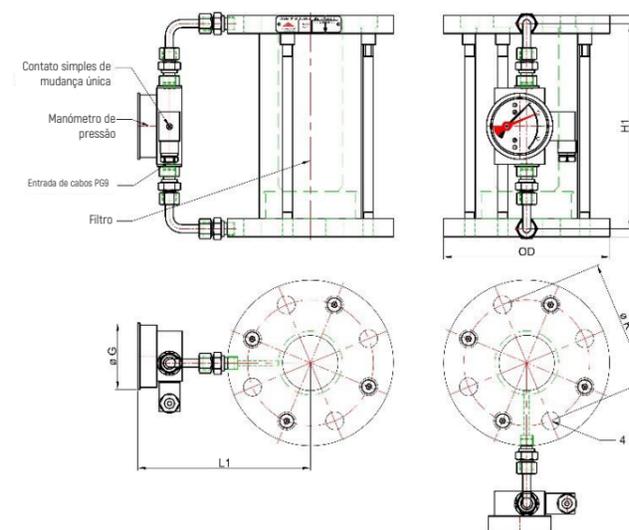
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Perda de pressão	DN 50 - 0,1 bar (0-500 L / min) / DN80 - 0,1 bar (0-2000 L / min)
Pressão no trabalho	16 Bar
Conexão	DIN PN16 com flange
Tamanho do filtro	1000 micron
Peso Kg	DN 50 - 8,80 Kg / DN 80 - 12,50 Kg
Configuração de alarme padrão	Perda de pressão acima de 0,5 bar
Tensão de comutação máxima	250 VAC / 24 VDC
Corrente máxima	1 A

DIMENSÕES

	DN 50	DN 80
--	-------	-------

H1	204 mm	284 mm
H2	220 mm	300 mm
OD	ø 165 mm	ø 200 mm
L1	170 mm	238 mm
øK	ø 125 mm	ø 160 mm
øA	4 x ø 18 mm	8 x ø 18 mm
øG	ø 66 mm	ø 66 mm



Difusores

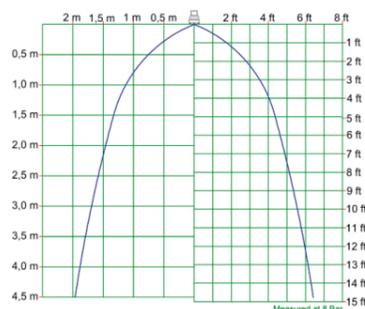
DIFUSOR K6



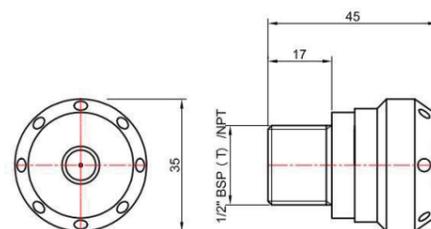
K6 é um sistema de water mist de baixa pressão de inundação total adequado para proteção contra incêndio, de espaços de máquinas de risco especial, turbinas de combustão e turbinas de combustão isoladas com volumes de até 4610 m³, espaços de máquinas da categoria A e salas de bombas de carga equivalentes aos sistemas de extinção de incêndio.

O sistema pode ser projetado com diversos parâmetros dependendo do tamanho do gabinete, possibilitando otimizar o sistema para seu uso. O difusor modelo K6, que pode ser fornecido em diversos materiais e com diferentes tipos de rosca.

PADRÃO SPRAY



DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES	MODELO: K6TFFM			MODELO: K6TFIMO		
	Pequeno	Médio	Grande	Mar do Norte	Pacífico	Mediterrâneo
Nome	Pequeno	Médio	Grande	Mar do Norte	Pacífico	Mediterrâneo
Volume máximo	320 m ³	800 m ³	4610 m ³	5026 m ³	3842 m ³	1000 m ³
Máx. pressão no trabalho	16 Bar			16 Bar		
Espaçamento do difusor	4,0m x 4,0m	3,3m x 3,3m	3,0m x 3,0m	3,0m x 3,0m	3,0m x 3,0m	4,0m x 4,0m
Distância até a parede	2,0m	1,65m	1,5m	1,5m	1,5m	2,0m
Altura (max)	5,0m	8,0m	12,0m	10,0m	10,0m	5,0m
Densidade da água	1,1 mm / min	1,4 mm / min	1,7 mm / min	1,87 mm / min	1,74 mm / min	0,99 mm/min
Peso	0,13 kg			0,13 kg		
Filtro	1/2" BSP / BSP-T / NPT			1/2" BSP / BSP-T / NPT		

DIFUSOR B1



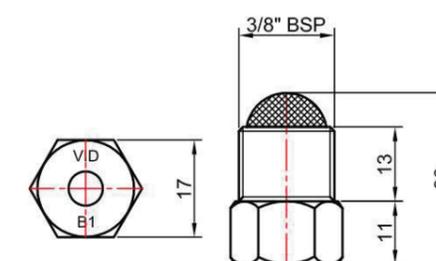
B1 é um difusor aberto de water mist de baixa pressão para proteção contra incêndio em aplicações industriais.

O B1 foi testado para muitas aplicações diferentes, como indústria de madeira, instalações de produção de poliestireno, armazenamento de biomassa, transportadores, etc. Os difusores podem ser usados com ou sem aumento de espuma. Devido às grandes saídas de água dos difusores, o local é menos suscetível a entupimento. Os difusores foram projetados especificamente para conseguirem trabalhar sob pressões mais baixas do que outros bicos convencionais.

PADRÃO SPRAY



DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÕES	MODELO: B1	MODELO: B1-BENGAL	MODELO: B1-HUDSON
	Altura máxima do porão	Dependendo da aplicação	1,10m
Altura mínima de instalação	Dependendo da aplicação	0,30m	0,30m
Altura máxima de instalação	Dependendo da aplicação	0,50m	0,6m
Pressão operacional da água	4,0 Bar (min) / 16,0 Bar (max)	6,0 Bar (min) / 16,0 Bar (max)	10,5 Bar (min) / 16,0 Bar (max)
Espaçamento do difusor	Dependendo da aplicação	1,5m x 2,0m horizontal	1,5m x 2,0m horizontal
Densidade da água	Dependendo da aplicação	2,30 mm / min	3,00 mm / min
Peso	0,024 kg	0,024 kg	0,024 kg
Filtro	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável

DIFUSOR

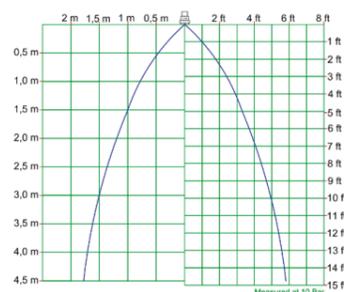
BM1



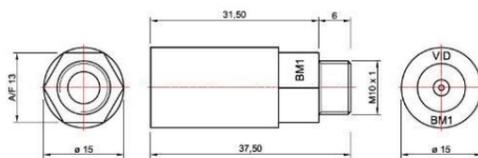
BM1 é um difusor aberto para water mist de baixa pressão de proteção contra incêndio em aplicações industriais. O BM1 foi testado em muitas aplicações diferentes, como indústria de madeira, instalações de produção de poliestireno, armazenamento de biomassa, transportadores, etc.

Devido às grandes saídas de água dos difusores, o bocal é menos suscetível a entupimento. Os difusores foram projetados especificamente para trabalhar sob pressões mais baixas do que outros difusores convencionais.

PADRÃO SPRAY



DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura mínima de instalação	Dependendo da aplicação
Altura máxima de instalação	Dependendo da aplicação
Largura máxima do objeto	Dependendo da aplicação
Tamanho do filtro	4,0 Bar a 16,0 Bar
Pressão operacional da água	Dependendo da aplicação
Espaçamento do bico	Dependendo da aplicação
Densidade da água	Dependendo da aplicação
Peso	0,024 kg
Filtro	Aço inoxidável

DIFUSOR

LAK-7



O LAK-7 consiste em difusor de water mist abertos de baixa pressão. Os sistemas fixos de combate a incêndios de aplicação local à base de água devem conseguir extinguir os cenários de incêndio testados de acordo com FM5560 I.

O sistema LAK-7 utilizou o difusor modelo LAK-7 que pode ser fornecido em diversos materiais e com diferentes categorias de rosca.

O sistema LAK-7 foi testado de acordo com FM5560: 2019 I, TESTE DE INCÊNDIO PARA SISTEMAS DE WATER MIST PARA A PROTEÇÃO DE APLICAÇÃO LOCAL



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

OBJETO PROTEGIDO	POOL FIRE		CHANNEL FIRE	
Altura mínima acima do objeto	1,50 m	4,92 pés	1,00 m	3,30 pés
Altura máxima acima do objeto	2,50 m	8,20 pés	1,50 m	4,92 pés
Distância horizontal até a borda do canal	N / D	N / D	0,10 m	0,33 pés
Largura máxima do canal	N / D	N / D	1,00 m	3,30 pés
Min. pressão da água	8,00 Bar	116 psi	8,00 Bar	116 psi
Máx. pressão no trabalho	16,00 Bar	232 psi	16,00 Bar	232 psi
Espaçamento do difusor	2,00 mx 2,00 m	6,56 pés x 6,56 pés	2,00 m	6,56 pés
Densidade da água	4,95 lpm / m2	0,12 gpm / ft2	9,90 lpm / m2	0,24 gpm / ft2
Fluxo de água a 8 bar	0,13 kg		5,23 US gpm	
Peso	0,13 kg		0,29 libras	
Filtro	Aço inoxidável			
Min. número de difusor	4			

DIFUSOR

K7 LPIMO

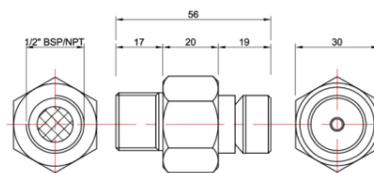
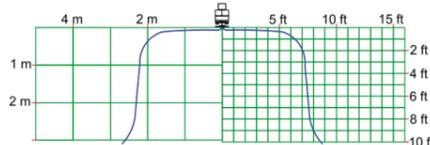
O K7-Kattegat consiste em difusores de water mist abertos de baixa pressão.

Os sistemas fixos de combate a incêndios de aplicação local à base de água devem fornecer supressão de incêndio de maquinaria de combustão interna usada para a propulsão principal do navio e geração de energia, frentes de caldeira, e purificadores de óleo combustível aquecido, para espaços de máquinas categoria A, sem a necessidade de desligamento do motor, evacuação de pessoal, desligamento dos ventiladores forçados ou vedação do espaço.



PADRÃO SPRAY

DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NOME	KATTEGAT	
Altura mínima acima do objeto	1,00 m	0,75 m
Altura máxima acima do objeto	3,75 m	9,25 m
Min. pressão da água	2,00 Bar	6,00 Bar
Máx. pressão no trabalho	16,00 Bar	16,00 Bar
Espaçamento do difusor	3,00 m x 3,00 m	3,00 m x 3,00 m
Densidade da água	1,10 mm / min	1,90 mm / min
Peso	0,024 kg	
Filtro	Aço inoxidável	

Difusores automáticos

DIFUSOR AUTOMÁTICO

OH-VSO

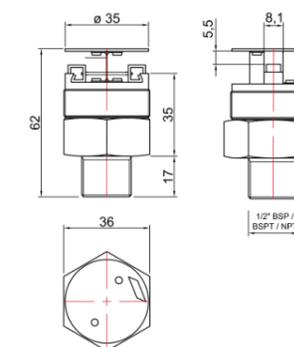
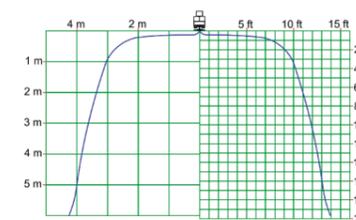
Difusor OH-VSO para water mist de baixa pressão pendente automático, ideal para áreas residenciais, escritórios, áreas de processamento de dados etc.

Os diferentes acabamentos e opcionais pintados fazem com que o sistema se adapte a quase todos os tipos de superfícies.



PADRÃO SPRAY

DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão mínima da água	8 bar
Pressão máxima de trabalho	16 bar
Temperatura de liberação nominal aprovada pela FM.	57 ° C
Espaçamento (max)	20,25 m2 (4,5m x 4,5m)
Distância à parede (máx)	2,25 m
Altura (máx.) Aprovado por FM	5 m
Peso	0,211 kg
Filtro	Aço inoxidável
Densidade da água	2,3 mm / m2

DIFUSOR AUTOMÁTICO

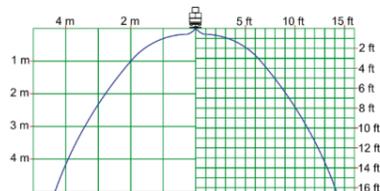
OH-PX2



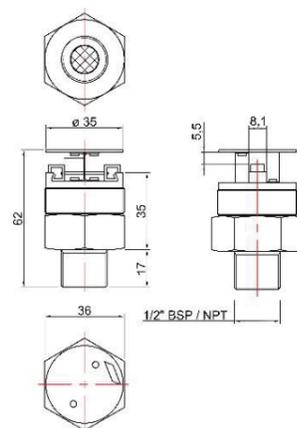
Difusor water mist de baixa pressão OH-PX2 Ideal para instalações para proteção contra incêndio, fornece um desempenho de combate a incêndios altamente confiável e aprimorado com requisitos de baixo consumo de água.

Os diferentes acabamentos e opcionais pintados fazem com que o sistema se adapte a quase todos os tipos de superfícies.

PADRÃO SPRAY



DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão mínima da água	7 bar
Pressão máxima de trabalho	16 bar
Temperatura de liberação nominal	57 ° C, 68 ° C, 79 ° C, 93 ° C, 141 ° C
Cobertura / espaçamento (máx)	12,25 m ² (3,5m x 3,5m)
Distância à parede (máx)	1,75 m
Altura (máx.)	4,0 m
Peso	0,211 kg
Filtro	Aço inoxidável
Densidade da água	4,10 mm / m ²

DIFUSOR AUTOMÁTICO

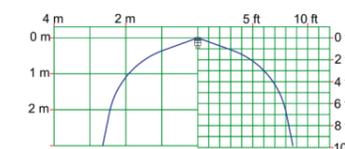
OH-UPR



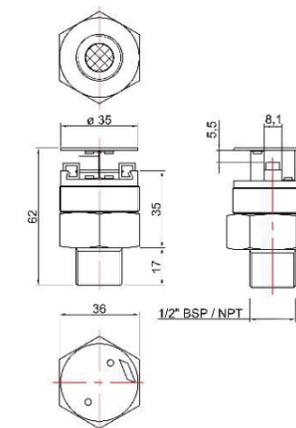
OH-UPR é um difusor de water mist de baixa pressão vertical ideal para garagens não automáticas totalmente fechadas, garagens subterrâneas e outras aplicações.

Torna possível proteger tais aplicações com baixos fluxos e pressões de água, ao mesmo tempo que protege os próprios difusores.

PADRÃO SPRAY



DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão mínima da água	6 bar
Pressão máxima de trabalho	16 bar
Temperatura de liberação nominal	57 ° C, 68 ° C, 79 ° C, 93 ° C, 141 ° C
Cobertura / espaçamento (máx)	16,00 m ² (4,0m x 4,0m)
Distância à parede (máx)	2,00 m
Distância abaixo do teto até o bulbo de vidro	50mm - 200mm
Peso	0,211 kg
Filtro	Aço inoxidável
Densidade da água	3,00 mm / m ²

Bombas para montagem de conjunto SKID

BOMBAS

CONJUNTO SKID



O conjunto de bomba de water mist de baixa pressão é uma unidade completa, uma estação de bomba elétrica. A bomba é construída e instalada em uma estrutura de aço robusta, tornando a estação de bombeamento simples de instalar e transportar.

A estação vem com diferentes bombas que podem fornecer diferentes fluxos e pressões de água.

Deve ser instalado em uma sala fechada, que só pessoal com as qualificações devem acessar.

Painel de controle da bomba de acordo com a norma Europeia EN 12845.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	BOMBA12-12	BOMBA24-14	BOMBA42-12	BOMBA66-12	BOMBA12-12-JOCKEY	BOMBA24-14-JOCKEY	BOMBA42-12-JOCKEY	BOMBA66-12-JOCKEY
Capacidade	12 M3/H	24 M3/H	42 M3/H	66 M3/H	12 M3/H	24 M3/H	42 M3/H	66 M3/H
	200 L/MIN	400 L/MIN	700 L/MIN	1100 L/MIN	200 L/MIN	400 L/MIN	700 L/MIN	1100 L/MIN
Pressão	12 BAR	14 BAR	12 BAR	12 BAR	12 BAR	14 BAR	12 BAR	12 BAR
	122,4 MCA	142,8 MCA	122,4 MCA	122,4 MCA	122,4 MCA	142,8 MCA	122,4 MCA	122,4 MCA
Motor	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz				
Capacidade Jokey	-	-	-	-	1,9 M3/H	1,9 M3/H	1,9 M3/H	1,9 M3/H
	-	-	-	-	32 L/MIN	32 L/MIN	32 L/MIN	32 L/MIN
Pressão Jokey	-	-	-	-	6,5 BAR	6,5 BAR	6,5 BAR	6,5 BAR
	-	-	-	-	66,3 BAR	66,3 BAR	66,3 BAR	66,3 BAR
Motor Jokey	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz	3x220 / 60Hz				
Norma	NBR10897	NBR10897	NBR10897	NBR10897	NBR10897	NBR10897	NBR10897	NBR10897

Certificações

Todos os nossos produtos são testados com sucesso por laboratórios de teste de incêndio credenciados pela ISO17025 e aprovados pela FM e DNV/GL para cumprir as últimas atualizações dos padrões internacionais de aprovação para sistemas de water mist e componentes para proteção contra incêndio.

Certificados



Aprovações



 /tecandtec1  @tecandtec  tecandtec

WWW.TECANDTEC.COM.BR