

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER

## STAZIONI DI ALLARME AD UMIDO



### STAZIONI DI ALLARME AD UMIDO

Le valvole ad umido vengono utilizzate nei sistemi con acqua a monte ed a valle della stazione. Esse hanno principalmente due scopi: il primo è quello di permettere il passaggio dell'acqua nel caso di rottura di uno o più sprinklers, il secondo è l'attivazione di un allarme sonoro che non dipenda da alcuna sorgente elettrica. Attraverso l'uso della camera di ritardo si eliminano le possibilità di falsi allarmi dovuti alle variazioni di pressione delle reti idrauliche. Nel caso di pressione costante della rete la camera di ritardo non è necessaria. Con l'utilizzo di interruttori a pressione è possibile utilizzare dei sistemi di allarme supplementari. Una caratteristica delle valvole ad umido Globe è l'estrema semplicità con cui si accede al clapper per l'ispezione e la messa in servizio. Tutti i componenti delle stazioni di allarme ad umido sono listati UL ed approvati FM.

### CONFIGURAZIONE DELLA STAZIONE DI ALLARME AD UMIDO

- Valvola di allarme ad umido
- Trim completo di prova ed allarme
- Camera di ritardo
- Campana idraulica
- Pressostato di allarme acqua
- Saracinesca UL FM e/o valvola a farfalla UL FM
- Preassemblaggio gruppo

CODICE	Ø STAZIONE DI ALLARME
MBWC212	2" 1/2
MBWC3	3"
MBWC4	4"
MBWC6	6"
MBWC8	8"

### ACCESSORI STAZIONE DI ALLARME AD UMIDO

CODICE	DESCRIZIONE
CVAUH212	Corpo valvola uscite flangiate/scanalata Ø 2" 1/2
CVAUH13	Corpo valvola uscite flangiate Ø 3"
CVAUH14	Corpo valvola uscite flangiate Ø 4"
CVAUH16	Corpo valvola uscite flangiate Ø 6"
CVAUH18	Corpo valvola uscite flangiate Ø 8"
BTV212V	Basic trim verticale per stazioni di allarme ad umido Ø 2" 1/2
BTV3V	Basic trim verticale per stazioni di allarme ad umido Ø 3"
BTV4V	Basic trim verticale per stazioni di allarme ad umido Ø 4"
BTV6V	Basic trim verticale per stazioni di allarme ad umido Ø 6"
BTV8V	Basic trim verticale per stazioni di allarme ad umido Ø 8"
BARRIT	Camera di ritardo
SGVU212	Set guarnizioni per corpo valvola ad umido da 2" 1/2
SGVU3	Set guarnizioni per corpo valvola ad umido da 3"
SGVU4	Set guarnizioni per corpo valvola ad umido da 4"
SGVU6	Set guarnizioni per corpo valvola ad umido da 6"
SGVU8	Set guarnizioni per corpo valvola ad umido da 8"

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER

## STAZIONI DI ALLARME A SECCO



### STAZIONI DI ALLARME A SECCO

Le valvole a secco vengono utilizzate nei sistemi con acqua a monte e aria od azoto in pressione a valle della stazione d'allarme.

Questi sistemi si rendono necessari quando la rete di distribuzione e' esposta al pericolo di gelo.

La rottura di uno o piu' sprinklers comporta la caduta di pressione a valle della stazione di allarme e consente il passaggio dell'acqua che provoca l'attivazione della campana idraulica.

Con l'utilizzo di interruttori a pressione è possibile utilizzare dei sistemi di allarme supplementari.

Una caratteristica delle valvole a secco Globe è l'estrema semplicità con cui si accede al clapper per l'ispezione e la messa in servizio.

Tutti i componenti delle stazioni di allarme a secco sono listati UL ed approvati FM.

### CONFIGURAZIONE DELLA STAZIONE DI ALLARME A SECCO

- Valvola di allarme a secco
- Trim completo di prova ed allarme
- Acceleratore con trim
- Set di mantenimento in pressione
- Pressostato di allarme acqua
- Pressostato di allarme aria
- Campana idraulica
- Saracinesca UL FM a corpo piatto con vite esterna
- Preassemblaggio gruppo

CODICE	Ø STAZIONE DI ALLARME
MBDC3	3"
MBDC4	4"
MBDC6	6"

### ACCESSORI STAZIONE DI ALLARME A SECCO

CODICE	DESCRIZIONE
CVASMD3	Corpo valvola di allarme a secco Ø 3"
CVASMD4	Corpo valvola di allarme a secco Ø 4"
CVASMD6	Corpo valvola di allarme a secco Ø 6"
BTVSMD3	Basic trim verticale per stazioni di allarme a secco Ø 3"
BTVSMD4	Basic trim verticale per stazioni di allarme a secco Ø 4"
BTVSMD6	Basic trim verticale per stazioni di allarme a secco Ø 6"
SGVS3	Set guarnizioni per corpo valvola a secco da 3"
SGVS4	Set guarnizioni per corpo valvola a secco da 4"
SGVS6	Set guarnizioni per corpo valvola a secco da 6"
DMPT	Set di mantenimento in pressione
ACCMC	Acceleratore
TACCMC	Trim per acceleratore

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER STAZIONI DI ALLARME A DILUVIO



## STAZIONI DI ALLARME A DILUVIO

Le valvole a diluvio vengono utilizzate come valvole di controllo primario tra la sorgente idrica e gli sprinklers o ugelli.

Normalmente sono chiuse e possono essere attivate da un sistema di rivelazione.

Il sistema di allarme viene attivato all'apertura della valvola attraverso i suoi accessori.

La valvola può essere attuata anche manualmente o pneumaticamente.

Con l'utilizzo di interruttori a pressione è possibile utilizzare dei sistemi di allarme supplementari.

Tutti i componenti delle stazioni di allarme a diluvio sono listati UL ed approvati FM.

## CONFIGURAZIONE DELLA STAZIONE DI ALLARME A DILUVIO

- Valvola di allarme a diluvio
- Trim completo di prova ed allarme
- Pressostato di allarme acqua
- Campana idraulica
- Saracinesca UL FM a corpo piatto con vite esterna
- Preassemblaggio gruppo

CODICE	Ø STAZIONE DI ALLARME
MBDEC112	1" 1/2
MBDEC2	2"
MBDEC212	2" 1/2
MBDEC3	3"
MBDEC4	4"
MBDEC6	6"

## ACCESSORI STAZIONE DI ALLARME A DILUVIO

CODICE	DESCRIZIONE
TAAE112	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 1" 1/2
TAAE2	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 2"
TAAE212	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 2" 1/2
TAAE3	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 3"
TAAE4	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 4"
TAAE6	Trim di attivazione elettronica 24 Vcc da 6"
TAPDP112	Trim di attivazione pneumatica da 1" 1/2
TAPDP2	Trim di attivazione pneumatica da 2"
TAPDP212	Trim di attivazione pneumatica da 2" 1/2
TAPDP3	Trim di attivazione pneumatica da 3"
TAPDP4	Trim di attivazione pneumatica da 4"
TAPDP6	Trim di attivazione pneumatica da 6"
SGVDE112	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 1" 1/2
SGVDE2	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 2"
SGVDE212	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 2" 1/2
SGVDE3	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 3"
SGVDE4	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 4"
SGVDE6	Set guarnizioni per corpo valvola a diluvio da 6"

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER

## SPRINKLER UPRIGHT E PENDENT

### SPRINKLER UPRIGHT E PENDENT



UPRIGHT



PENDENT

Sprinkler modello UPRIGHT e PENDENT con bulbo da 5 mm, fattore K 80, filettatura di attacco da 1/2" e orifizio da 15 mm.

CODICE		FINITURA ESTERNA	TEMPERATURA ROTTURA FIALA	COLORE FIALA
UPRIGHT	PENDENT			
S12B57U	S12B57P	Ottone	57° C - 135° F	Arancio
S12B57UC	S12B57PC	Cromato	57° C - 135° F	Arancio
S12B57UW	S12B57PW	Bianco	57° C - 135° F	Arancio
S12B68U	S12B68P	Ottone	68° C - 155° F	Rosso
S12B68UC	S12B68PC	Cromato	68° C - 155° F	Rosso
S12B68UW	S12B68PW	Bianco	68° C - 155° F	Rosso
S12B79U	S12B79P	Ottone	79° C - 175° F	Giallo
S12B79UC	S12B79PC	Cromato	79° C - 175° F	Giallo
S12B79UW	S12B79PW	Bianco	79° C - 175° F	Giallo
S12B93U	S12B93P	Ottone	93° C - 200° F	Verde chiaro
S12B93UC	S12B93PC	Cromato	93° C - 200° F	Verde chiaro
S12B93UW	S12B93PW	Bianco	93° C - 200° F	Verde chiaro
S12B141U	S12B141P	Ottone	141° C - 286° F	Blu malva
S12B141UC	S12B141PC	Cromato	141° C - 286° F	Blu malva
S12B141UW	S12B141PW	Bianco	141° C - 286° F	Blu malva

### SPRINKLER UPRIGHT E PENDENT



UPRIGHT



PENDENT

Sprinkler modello UPRIGHT e PENDENT con bulbo da 5 mm, fattore K 115, filettatura di attacco da 3/4" e orifizio da 20 mm.

CODICE		FINITURA ESTERNA	TEMPERATURA ROTTURA FIALA	COLORE FIALA
UPRIGHT	PENDENT			
S34B57U	S34B57P	Ottone	57° C - 135° F	Arancio
A richiesta	A richiesta	Cromato	57° C - 135° F	Arancio
A richiesta	A richiesta	Bianco	57° C - 135° F	Arancio
S34B68U	S34B68P	Ottone	68° C - 155° F	Rosso
A richiesta	A richiesta	Cromato	68° C - 155° F	Rosso
A richiesta	A richiesta	Bianco	68° C - 155° F	Rosso
S34B79U	S34B79P	Ottone	79° C - 175° F	Giallo
A richiesta	A richiesta	Cromato	79° C - 175° F	Giallo
A richiesta	A richiesta	Bianco	79° C - 175° F	Giallo
S34B93U	S34B93P	Ottone	93° C - 200° F	Verde chiaro
A richiesta	A richiesta	Cromato	93° C - 200° F	Verde chiaro
A richiesta	A richiesta	Bianco	93° C - 200° F	Verde chiaro
S34B141U	S34B141P	Ottone	141° C - 286° F	Blu malva
A richiesta	A richiesta	Cromato	141° C - 286° F	Blu malva
A richiesta	A richiesta	Bianco	141° C - 286° F	Blu malva

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER

## SPRINKLER SIDEWALL, DA INCASSO E ACCESSORI

### SPRINKLER SIDEWALL



Sprinkler modello SIDEWALL con bulbo da 5 mm, fattore K 80, filettatura di attacco da 1/2" e orifizio da 15 mm.

CODICE	FINITURA ESTERNA	TEMPERATURA ROTTURA FIALA	COLORE FIALA
S12B57S	Ottone	57° C - 135° F	Arancio
S12B68S	Ottone	68° C - 155° F	Rosso
S12B79S	Ottone	79° C - 175° F	Giallo
S12B93S	Ottone	93° C - 200° F	Verde chiaro
S12B141S	Ottone	141° C - 286° F	Blu malva

### SPRINKLER CONCEALED



Sprinkler modello CONCEALED da incasso con bulbo da 5 mm, fattore K 80, filettatura di attacco da 1/2" e orifizio da 15 mm.

CODICE	FINITURA ESTERNA	TEMPERATURA ROTTURA FIALA	COLORE FIALA
P13P68B	Piattello bianco	68° C - 155° F	Rosso
P13P68C	Piattello cromato	68° C - 155° F	Rosso
PIRF57B	Piattello bianco	57° C - 135° F	Arancio
PIRF57C	Piattello cromato	57° C - 135° F	Arancio

### CHIAVI PER SPRINKLER

UL - FM



ART.	CODICE	TIPO
1905	CS12	Per sprinkler da 1/2"
1906	CS34	Per sprinkler da 3/4"

### GABBIETTE CROMATE



ART.	CODICE
1947	GABSP12

### ROSETTA STANDARD CROMATA



CODICE	Ø
ROSSTCR	1/2"
RO34CR	3/4"

### ROSETTE STANDARD BIANCHE



CODICE	Ø
ROSSTB	1/2"
RO34BI	3/4"

### ROSETTE CROMATE IN DUE PEZZI PER SPRINKLER Ø 1/2"



CODICE  
R2PC12

### ROSETTE BIANCHE IN DUE PEZZI PER SPRINKLER Ø 1/2"



CODICE  
R2PB12

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER ARMADIETTI, MANOMETRI, ACCESSORI E GIUNTI

## ARMADIETTI PORTA SPRINKLER



CODICE	TIPO
ARM6PO	6 posti
ARM12PO	12 posti

## MANOMETRI ARIA/ACQUA



UL - FM

ART.	CODICE	TIPO
1926	MANAR	Aria Ø 4" 1/4
1927	MANAC	Acqua Ø 4" 1/4

## PRESSOSTATO



UL - FM

ART.	CODICE
1933	PRESS1/2

## SARACINESCHE

UL - FM



ART.	CODICE	TIPO
1916	SACPVE25	2" 1/2
1917	SACPVE3	3"
1918	SACPVE4	4"
1919	SCPVE6	6"
1920	SCPVE8	8"

## VALVOLE A FARFALLA CON INDICATORE DI POSIZIONE E VOLANTINO



UL - FM

CODICE	TIPO
VFIPV212	2" 1/2
VFIPV3	3"
VFIPV4	4"
VFIPV6	6"
VFIPV8	8"

## FLUSSOSTATO

UL - FM



CODICE	Ø	TIPO
VSRF1	1"	A filetto
VSRF114	1" 1/4	A filetto
VSRF112	1" 1/2	A filetto
VSRF2PS	2"	A staffa
VSRF212PS	2" 1/2	A staffa
VSRF3PS	3"	A staffa
VSRF4PS	4"	A staffa
VSRF6PS	6"	A staffa
VSRF8PS	8"	A staffa
VSRF10PS	10"	A staffa

## ATTACCHI RAPIDI PER SPRINKLER



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO IN mm
SUF11412	1" 1/4 X 1/2"	42,4 X 21,3
SUF11434	1" 1/4 X 3/4"	42,4 X 26,7
SUF1141	1" 1/4 X 1"	42,4 X 33,4
SUF11212	1" 1/2 X 1/2"	48,3 X 21,3
SUF11234	1" 1/2 X 3/4"	48,3 X 26,7
SUF1121	1" 1/2" X 1"	48,3 X 33,4
SUF212	2" X 1/2"	60,3 X 21,3
SUF234	2" X 3/4"	60,3 X 26,7
SUF21	2" X 1"	60,3 X 33,4
SUF21212	2" 1/2 X 1/2"	76,1 X 21,3
SUF21234	2" 1/2 X 3/4"	76,1 X 26,7
SUF2121	2" 1/2 X 1"	76,1 X 33,4

## GIUNTI FLESSIBILI



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
GFS2B1	1" (DN 25)	33,7 mm
GFS2B114	1" 1/4 (DN 32)	42,4 mm
GFS2B112	1" 1/2 (DN 40)	48,3 mm
GFS2B2	2" (DN 50)	60,3 mm
GFS2B212	2" 1/2 (DN 65)	76,1 mm
GFS2B3A	3" (DN 80)	88,9 mm
GFS2B4	4" (DN 100)	114,3 mm
GFS2B5	5" (DN 125)	139,7 mm

## GIUNTI RIGIDI



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
GR2B1	1" (DN 25)	33,7 mm
GR2B114	1" 1/4 (DN 32)	42,4 mm
GR2B112	1" 1/2 (DN 40)	48,3 mm
GR2B2	2" (DN 50)	60,3 mm
GR2B212	2" 1/2 (DN 65)	76,1 mm
GR2B3A	3" (DN 80)	88,9 mm
GR2B4	4" (DN 100)	114,3 mm
GR2B5	5" (DN 125)	139,7 mm

# MATERIALE ANTINCENDIO SPRINKLER

## TEE, CURVE A 90° E 45° TAPPI E PRESE A STAFFA

### TEE



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
110T114	1"1/4 (DN 32)	42,4 mm
110T112	1"1/2 (DN 40)	48,3 mm
110T2	2" (DN 50)	60,3 mm
110T212	2"1/2 (DN 65)	76,1 mm
110T3	3" (DN 80)	88,9 mm
110T4	4" (DN 100)	114,3 mm
110T5	5" (DN 125)	139,7 mm
110T6	6" (DN 150)	168,3 mm

### TAPPO



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
F155114	1"1/4 (DN 32)	42,4 mm
F155112	1"1/2 (DN 40)	48,3 mm
F1552	2" (DN 50)	60,3 mm
F155212	2"1/2 (DN 65)	76,1 mm
F1553	3" (DN 80)	88,9 mm
F1554	4" (DN 100)	114,3 mm
F1555	5" (DN 125)	139,7 mm
F1556	6" (DN 150)	168,3 mm

### CURVA A 90°



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
C90114100	1"1/4 (DN 32)	42,4 mm
C90112100	1"1/2 (DN 40)	48,3 mm
C902100	2" (DN 50)	60,3 mm
C90212100	2"1/2 (DN 65)	76,1 mm
C903100	3" (DN 80)	88,9 mm
C904100	4" (DN 100)	114,3 mm
C905100	5" (DN 125)	139,7 mm
C906100	6" (DN 150)	168,3 mm

### PRESE A STAFFA CON DERIVAZIONE FILETTATA



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
PSUF212	2" X 1/2"	60,3 X 21,3 mm
PSUF234	2" X 3/4"	60,3 X 26,7 mm
PSUF21	2" X 1"	76,1 X 33,4 mm
PSUF2114	2" X 1"1/4	60,3 X 42,2 mm
PSUF2112	2" X 1"1/2	60,3 X 48,3 mm
PSUF21212	2"1/2 X 1/2"	76,1 X 21,3 mm
PSUF21234	2"1/2 X 3/4"	76,1 X 26,7 mm
PSUF2121	2"1/2 X 1"	76,1 X 33,4 mm
PSUF212114	2"1/2 X 1"1/4	76,1 X 42,2 mm
PSUF212112	2"1/2 X 1"1/2	76,1 X 48,3 mm
PSUF312	3" X 1/2"	88,9 X 21,3 mm
PSUF334	3" X 3/4"	88,9 X 26,7 mm
PSUF31	3" X 1"	88,9 X 33,4 mm
PSUF3114	3" X 1"1/4	88,9 X 42,2 mm
PSUF3112	3" X 1"1/2	88,9 X 48,3 mm
PSUF32	3" X 2"	88,9 X 76,1 mm
PSUF412	4" X 1/2"	114,3 X 21,3 mm
PSUF434	4" X 3/4"	114,3 X 26,7 mm
PSUF41	4" X 1"	114,3 X 33,4 mm
PSUF4114	4" X 1"1/4	114,3 X 42,2 mm
PSUF4112	4" X 1"1/2	114,3 X 48,3 mm
PSUF42	4" X 2"	114,3 X 76,1 mm
PSUF4212	4" X 2"1/2	114,3 X 76,1 mm
PSUF43	4" X 3"	114,3 X 88,9 mm
PSUF5114	5" X 1"1/4	139,7 X 42,2 mm
PSUF5112	5" X 1"1/2	139,7 X 48,3 mm
PSUF52	5" X 2"	139,7 X 76,1 mm

### CURVA A 45°



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
101C45114	1"1/4 (DN 32)	42,4 mm
101C45112	1"1/2 (DN 40)	48,3 mm
101C452	2" (DN 50)	60,3 mm
101C45212	2"1/2 (DN 65)	76,1 mm
101C453	3" (DN 80)	88,9 mm
101C454	4" (DN 100)	114,3 mm
101C455	5" (DN 125)	139,7 mm
101C456	6" (DN 150)	168,3 mm

### GIUNTO A FLANGIA



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
FARA2	2" (DN 50)	60,3 mm
FARA212	2"1/2 (DN 65)	76,1 mm
FARA3	3" (DN 80)	88,9 mm
FARA4	4" (DN 100)	114,3 mm
FARA5	5" (DN 125)	139,7 mm
FARA6	6" (DN 150)	168,3 mm
FARA8	8" (DN 200)	219,1 mm

### RIDUZIONI CONCENTRICHE SCANALATE E/O FILETTATE



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
140RC2112	2" X 1"1/2	60,3 X 48,3 mm
140RC2122	2"1/2 X 2"	76,1 X 60,3 mm
140RC32	3" X 2"	88,9 X 60,3 mm
140RC3212	3" X 2"1/2	88,9 X 76,1 mm
140RC42	4" X 2"	114,3 X 60,3 mm
140RC4212	4" X 2"1/2	114,3 X 76,1 mm
140RC43	4" X 3"	114,3 X 88,9 mm
140RC54	5" X 4"	139,7 X 114,3 mm
140RC62	6" X 2"	168,3 X 60,3 mm
140RC6212	6" X 2"1/2	168,3 X 76,1 mm
140RC63	6" X 3"	168,3 X 88,9 mm
140RC64	6" X 4"	168,3 X 114,3 mm

### PRESE A STAFFA CON DERIVAZIONE SCANALATA



UL - FM

CODICE	Ø IN POLLICI	Ø ESTERNO TUBO
PSUR2114	2" X 1"1/4	60,3 X 42,2 mm
PSUR2112	2" X 1"1/2	60,3 X 48,3 mm
PSUR3114	3" X 1"1/4	88,9 X 42,2 mm
PSUR3112	3" X 1"1/2	88,9 X 48,3 mm
PSUR32	3" X 2"	88,9 X 76,1 mm
PSUR4114	4" X 1"1/4	114,3 X 42,2 mm
PSUR4112	4" X 1"1/2	114,3 X 48,3 mm
PSUR42	4" X 2"	114,3 X 76,1 mm
PSUR4212	4" X 2"1/2	114,3 X 76,1 mm
PSUR43	4" X 3"	114,3 X 88,9 mm
PSUR5114	5" X 1"1/4	139,7 X 42,2 mm
PSUR5112	5" X 1"1/2	139,7 X 48,3 mm
PSUR52	5" X 2"	139,7 X 76,1 mm
PSUR6114	6" X 1"1/4	168,3 X 42,2 mm
PSUR6112	6" X 1"1/2	168,3 X 48,3 mm
PSUR62	6" X 2"	168,3 X 60,3 mm
PSUR6212	6" X 2"1/2	168,3 X 76,1 mm
PSUR63	6" X 3"	168,3 X 88,9 mm
PSUR64	6" X 4"	168,3 X 114,3 mm