

5 PART

Đầu phun SPRINKLER

1. Đầu phun ước flusg
2. Đầu phun khô flush
3. Đầu phun áp tường
4. Đầu phun Fuzzy Blink
5. Đầu phun Glass Bulb
6. Đầu phun Drencher

5. Đầu phun Sprinkler

Đầu phun Flush

Flush là sản phẩm đầu phun được lắp đặt ở các tòa nhà văn phòng, chung cư, nhà công cộng và là sản phẩm đầu phun dễ lắp đặt



Phản ứng nhanh



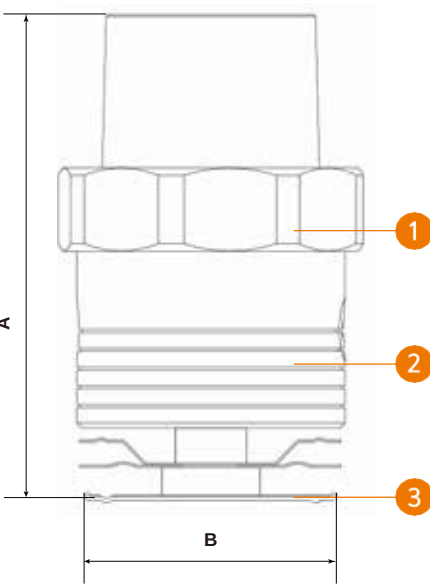
Phản ứng tiêu chuẩn



Dùng cho nhà dân dụng

Thông số sản phẩm

Mục lục	Phản ứng nhanh		Phản ứng tiêu chuẩn		Nhà dân dụng	
Tốc độ phản ứng	QR(phản ứng nhanh)		SR(phản ứng tiêu chuẩn)		QR(phản ứng nhanh)	
Hướng lắp đặt	Quay xuống					
Nhiệt độ hoạt động	72°C	105°C	72°C	105°C	72°C	105°C
Nhiệt độ môi trường tối đa	39°C	67°C	39°C	67°C	39°C	67°C
Lưu lượng nước	80L/min				50L/min	
Quy cách kết nối	15A(PT1/2")					
Bán kính phun hiệu quả	r2.6					
Màu phân loại nhiệt độ hoạt động	Brass	Brass+White	Brass	Brass+White	Brass	Brass+White
Quy cách đóng gói	100EA					



Cấu tạo sản phẩm

NO	Tên bộ phận	Tên vật liệu		
		Nhanh	Tiêu chuẩn	Dân dụng
1	BODY	Đồng thau		
2	FRAME	Đồng thau		
3	HEAT PLATE	Đồng + Niken ,Mạ Crom		Đồng + Mạ đồng

Quy cách sản phẩm

Quy cách	A	B
QR, Dân dụng	48.5	Φ23.0
SR	47.9	Φ22.1

5. Đầu phun Sprinkler

Đầu phun Dry Flush

Đầu phun Dry Flush là sản phẩm được lắp đặt trong các căn hộ, văn phòng, nhà ở công cộng, ban công và được lắp đặt ở những nơi có nguy cơ đóng băng.



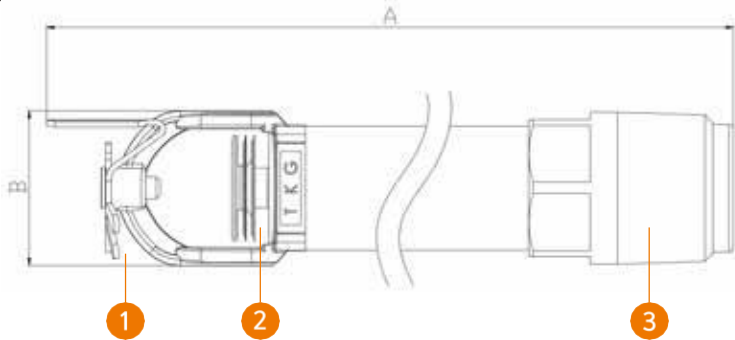
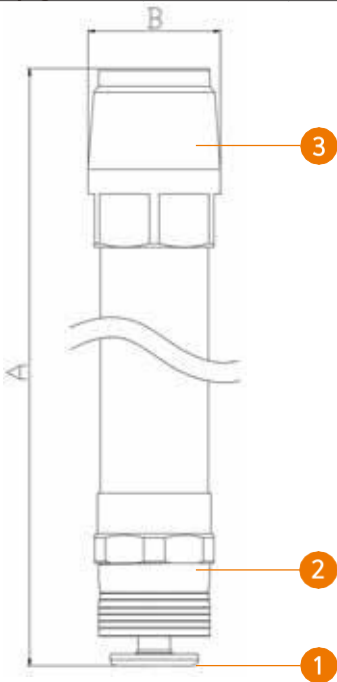
Hướng xuống



Hướng tường

Thông số sản phẩm

Phân loại phản ứng	SR(phản ứng tiêu chuẩn)		QR(phản ứng nhanh)		QR(phản ứng nhanh)	
Hướng phun	Hướng xuống				Hướng tường	
Nhiệt độ hoạt động	72°C	105°C	72°C	105°C	72°C	105°C
Nhiệt độ môi trường tối đa	39°C	67°C	39°C	67°C	39°C	67°C
Lưu lượng nước	80L/min					
Phương thức lắp đặt	25A(PT1")					
Bán kính phun hiệu quả	r2.6				-	
Chiều dài sản phẩm	110mm ~ 1,500mm				150mm ~ 700mm	
Màu phân loại nhiệt độ hoạt động	Brass	Brass+White	Brass	Brass+White	Brass	Brass+White



Cấu tạo sản phẩm

NO	Tên phụ kiện	Caht61 liệu
1	DEFLECTOR	Đồng
2	HEAT PLATE	Đồng
3	BODY	Đồng thau

Quy cách sản phẩm

Quy cách	A	B
Hướng xuống	110mm~1500mm	Φ33.5
Hướng tường	150mm~700mm	34.0

Cấu tạo

NO	Tên phụ kiện	Vật liệu
1	HEAT PLATE	Đồng
2	FRAME	GLASS
3	BODY	Đồng thau

5. Đầu phun Sprinkler

Đầu phun Side wall Flush

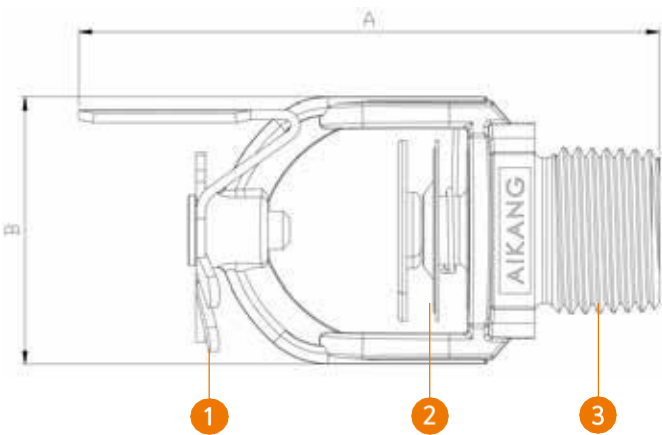
Đầu phun Side wall Flush được lắp đặt trên ban công các căn hộ chung cư, nhà ở công cộng và là sản phẩm đảm bảo an toàn trước các chấn động từ bên ngoài..



Side wall Flush

▪ Thông số sản phẩm

Phân loại	Side wall Flush		Fusible Link	
Phân loại phản ứng	QR(phản ứng nhanh)		SR(Phản ứng tiêu chuẩn)	
Hướng lắp đặt	Áp tường		Quy lên	
Nhiệt độ hoạt động	72°C	105°C	72°C	105°C
Nhiệt môi trường tối đa	39°C	67°C	39°C	67°C
Lượng nước	80L/min			
Phương thức lắp đặt	15A(PT1/2")			
Bán kính phun hiệu quả	r2.3			
Màu sắc phân loại nhiệt độ hoạt động	Brass	Brass+White	Brass	Brass+White
Quy cách đóng gói	100EA			



Quy cách sản phẩm

A	B
72.0	34.0

Cấu tạo sản phẩm

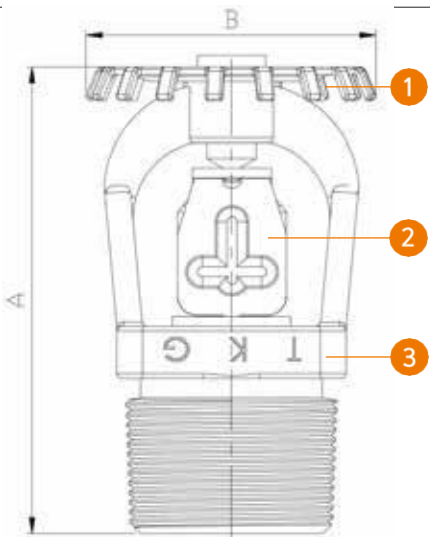
NO	Tên phụ kiện	Vật liệu
1	DEFLECTOR	Đồng
2	HEAT PLATE	Đồng
3	FRAME	Đồng thau

Đầu phun Fusible Link

Fusible Link được lắp đặt ở bãi đỗ xe hoặc ban công và là sản phẩm đảm bảo an toàn trước các chấn động từ bên ngoài..



Fusible Link



Quy cách sản phẩm

A	B
48.5	Φ23.0

제품구조

NO	Tên phụ kiện	Vật liệu
1	DEFLECTOR	STS
2	FUSIBLE	ALLOY
3	FRAME	Đồng thau

5. Đầu phun Sprinkler

Đầu phun Glass Bulb

Đầu phun Glass Bulb là sản phẩm được lắp đặt tại bãi đỗ xe hoặc ban công.



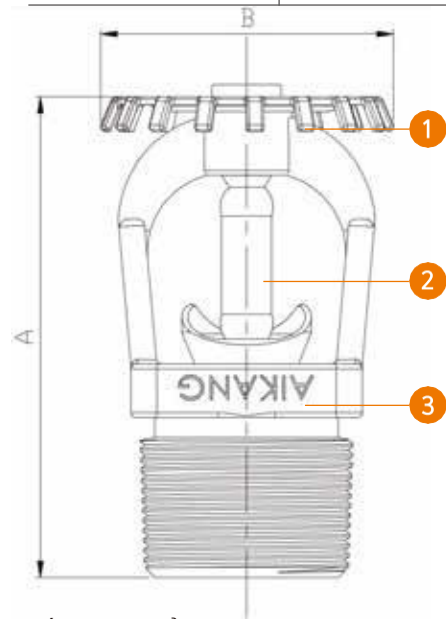
Hướng lên



Hướng xuống

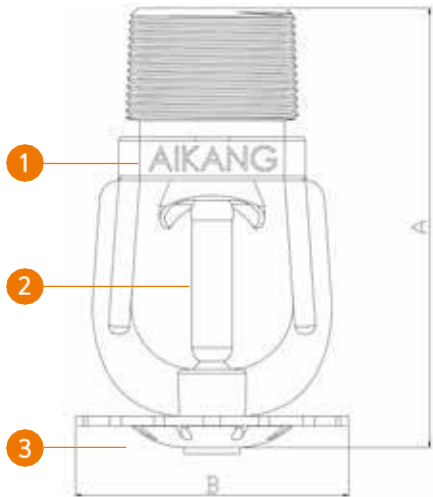
▪ Thông số sản phẩm

Phân loại hướng phun	Hướng xuống		Hướng lên	
Phân loại phản ứng	SR(phản ứng tiêu chuẩn), QR()			
Nhiệt độ hoạt động	68°C	93°C	68°C	93°C
Nhiệt độ môi trường tối đa	39°C	56°C	39°C	56°C
Lưu lượng nước	80L/min			
Phương thức kết nối	15A(PT1/2")			
Bán kính phun hiệu quả	r2.3			
Màu sắc phân loại nhiệt độ hoạt động	Red	Green	Red	Green
Quy cách đóng gói	100EA			



▪ 제품규격

규격	A	B
상향	49.4	Φ29.4
하향	54.7	Φ34.0



▪ Cấu tạo sản phẩm

NO	Tên phụ kiện	Vật liệu
1	DEFLECTOR	STS
2	GLASS BULB	GLASS
3	FRAME	Đồng thau

▪ Cấu tạo sản phẩm

NO	Tên phụ kiện	Vật liệu
1	DEFLECTOR	Đồng
2	GLASS BULB	GLASS
3	FRAME	Đồng thau

5. Đầu phun Sprinkle

Đầu phun Drencher Head

Sản phẩm này được lắp đặt trên các bức tường bên ngoài của các tòa nhà, cửa sổ, mái hiên, mái nhà và khu vực phòng cháy chữa cháy ở những nơi không thể lắp đặt vách ngăn.



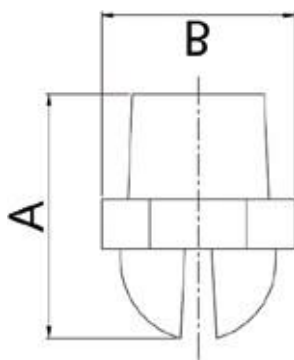
Hướng xuống



Áp tường

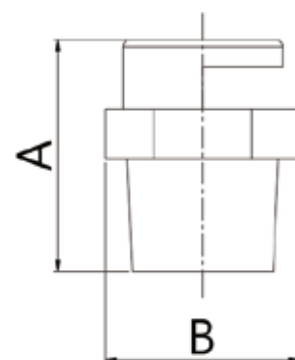
Thông số sản phẩm

Phân loại hướng phun	Hướng xuống	Áp tường
Lưu lượng nước	80L/min	
Phương thức kết nối	15A(PT1/2")	
Đơn vị đóng gói	100EA	



Quy cách sản phẩm

Hướng xuống	
A	B
Φ27.5	35.2



Quy cách sản phẩm

Áp tường	
A	B
Φ27	31.8

Cấu tạo sản phẩm

NO	Tên phụ kiện	Vật tư
1	BODY	Đồng thau + Niken , Mạ Crom

※ CHÚ Ý KHI SỬ DỤNG

* Vì lý do an toàn vui lòng chú ý những nội dung phía dưới.*

Hãy đọc các biện pháp phòng ngừa nhằm mục đích sử dụng sản phẩm đúng cách và ngăn ngừa thiệt hại về tài sản cũng như sự an toàn của người dùng.	
 Nguy hiểm	Nội dung này cảnh báo sẽ có nguy cơ tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng rất cao.
 Cảnh báo	Thông tin này cảnh báo nguy cơ sẽ dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng cho một người.
 Chú ý	Đây là tình huống có thể xảy ra thương tích cá nhân hoặc thiệt hại về tài sản.

※ CHÚ Ý VẬN CHUYỂN VÀ BẢO QUẢN



1. 최고주위 온도 이하로 보관해 주십시오.



2. 직사광선이나 열로부터 차단해 주십시오.



3. 운반 및 취급시 충격, 진동에 주의하십시오.



4. 운반시 던지지 마시고 5단 이상 적재하지 마십시오.

※ 설치 전 점검 사항

- 스프링클러헤드의 설치전에 육안으로 변형여부를 반드시 확인 할 것.
 - 스프링클러헤드 프레임, 감열체, 바디, 유리벨브 등.
- 사용 용도 및 최고 주위온도에 맞는 제품인가 확인할 것.
- 지급된 스프링클러헤드 전용 렌치가 있는가 확인할 것.
- 스프링클러헤드를 부착하고자 하는곳이 경사지지 않았나 확인할 것.
- 스프링클러헤드를 설치하고자하는 장소에서 60cm 이 내에 살수에 지장을 주는 시설이 있는지 확인할 것.
- 취급설명서를 반드시 숙지 후, 의문 사항 있을 경우 연락할 것.

※ 설치 시 주의사항



1. 감열체가 변형, 파손되었을 경우 설치하지 마십시오.

2. 나사부가 휘지 않도록無理하게 조이지마십시오.

※ 스프링클러의 배관 체결력은 250~350kg.cm 토크를 권장합니다.

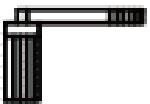
※ 건식스프링클러의 배관 체결력은 600~700kg.cm 토크를 권장합니다.



3. 신축배관, 이음쇠와 체결 작업시無理하게 조이지 마십시오.

4. 배관내에 소화수가 얼면 헤드가 파손됩니다.

5. 임팩트 렌치를 사용하지 마시고 지급된 렌치를 사용하십시오.



※ 설치 시 전용렌치 이외의 임팩트렌치, 파이프렌치를

사용하지 마시고, 전용렌치를 완전 밀착 시켜 사용 하여 주십시오

6. 스프링클러설비의 신축배관에 부착하여 운반하지 마십시오.



7. 테프론 작업시 던지거나 양동이에 담아서 운반하지 마십시오.

8. 천정공사시 스프링클러헤드에 충격을 주지 마십시오.



9. 스프링클러헤드 설치시 디플렉터를 잡고 돌리지 마십시오.



사용
주의
사항

1. 스프링클러헤드에 이물질을 걸거나 부착하지 마십시오.

2. 전열구 가까이 스프링클러헤드를 설치하지 마십시오.

3. 스프링클러헤드에 페인트를 칠하지마십시오.

4. 임의로 분해하거나 충격을 주지마십시오.

5. 스프링클러헤드 감열체에 불이나 전열기를 가까이 대지 마십시오.

6. 노출되어 있는 스프링클러헤드 주위를 가리지 마십시오.