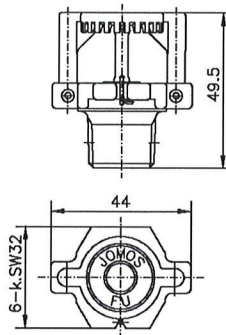


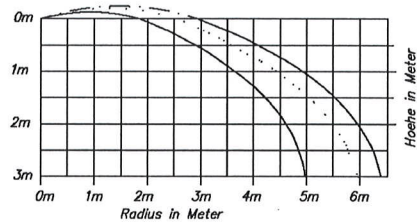
Flachschrimsprinkler DN15- K80, Typ: JBFU



Sprühradien

JBFU
K=80

— 0.5 bar
- - - 1.0 bar
- · - · 3.0 bar



Technische Daten

Sprühcharakteristik	Flachschrimsprinkler FU, stehend
Ansprechempfindlichkeit	Quick- Response RTI- 035
	Standart- Response RTI- 055
	Normal- Response RTI- 105
max. zulässiger Betriebsdruck	PS 12.5
Auslösedruck	min. 0.35 bar
Auslösetemperatur	57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141°C, 182°C, 260°C
K- Faktor	K- 80

Material / Oberfläche

Sprinklerkörper	roh = Messing / mc = mattchrom
	gc = glanzchrom / Ral = farbig lackiert
Sprühteller	siehe Sprinklerkörper!
Glasfasshalter	Messing, glanzvernickelt
Glasfass	Borosilikatglas
Dichtung	Stahl, Teflon beschichtet
Stifte	Stahl, rostfrei x40Cr13

Oberflächen in chemisch vernickelt und vergoldet sind auch möglich

Betrieb

Das Glasfass enthält eine Flüssigkeit, die sich bei Hitze ausdehnt. Wenn die Auslösetemperatur erreicht ist, dehnt sich die Flüssigkeit so weit aus, dass das Glasfass platzt, womit der Sprinkler aktiviert wird und Wasser fließt.

Installation

Glasfasssprinkler, deren Glasfass gebrochen ist oder Flüssigkeit verloren hat, dürfen nicht installiert werden. Wenn man den Sprinkler waagrecht hält, muss eine kleine Luftblase sichtbar sein. Der Durchmesser der Luftblase liegt zwischen ca. 1.5mm für Auslösetemperaturen bis 57°C und 2.5mm für Auslösetemperaturen bis 260°C.

- Sprinkler dürfen nur durch geschultes Fachpersonal installiert werden.
- Sprinkler dürfen nur mit dem zum jeweiligen Sprinklertyp passenden Sprinklerwerkzeug montiert werden.
- Sprinkler erst nach Fertigstellung der Rohrinstallation in das Rohrnetz einschrauben.
- Das Einschraubgewinde (Fitting / Muffe) muss sauber, fett- und gratfrei sein.

Niemals dürfen Sprinkler aus einer beschädigten Verpackung verwendet werden.

Niemals dürfen heruntergefallene oder beschädigte Sprinkler eingebaut werden.

Immer Sprinkler zum Ausrichten im Uhrzeigersinn drehen. Das Ausrichten im Gegenuhrzeigersinn kann zu Leckage führen.

Warnung

- Die Sprinkler in der Originalverpackung sind nach den Anforderungen der Zulassungsstelle produziert und geprüft.
- Jede Veränderung der Sprinkler, z.B. das Anstreichen mit Farbe oder verdrehen des Sprühtellers, kann die Wirksamkeit des Sprinklers beeinträchtigen und führt zum Erlöschen der Zulassung und etwaiger Gewährleistungsansprüche an die JOMOS EuroSprinkler AG.
- Sprinkler (Messing und verchromt) dürfen nur in normaler Umgebungsatmosphäre installiert werden. In Bereichen in denen mit aggressiver, korrosiver Atmosphäre oder mit Kriechströmen zu rechnen ist, müssen Sprinkler mit geeigneter Beschichtung oder Edelstahlsprinkler eingesetzt werden.

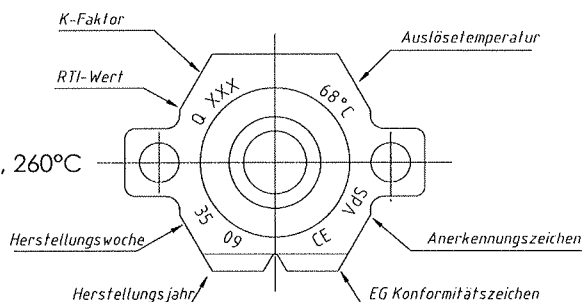
Bestellverfahren

Geben Sie bei jeder Bestellung die vollständige Bezeichnung mit der dazugehörigen Artikelnummer an. Siehe Tabelle bezüglich der kompletten Bezeichnungen und Teilenummern.

z. B. JBFU 1/2" 79°C RTI- 035 roh (Art. Nr. 814 020)

Legende zur Sprinklerbeschriftung

RTI- Wert	Q = RTI- 035, S = RTI- 055, N = RTI- 105
Herstellungswoche	35 = Kalenderwoche 35
Herstellungsjahr	93 = Jahr 1993
Auslösetemperatur	57°C, 68°C , 79°C, 93°C, 141°C, 182°C, 260°C
K- Faktor	K- 57, K- 80, K- 115, K- 160
Anerkennungszeichen	Vds
EG- Konformitätszeichen	CE



Bezeichnung	roh= Messing	mc= mattchrom	gc= glanzchrom	Ral = lackiert
JBFU 1/2" 57°C RTI- 035	Art. Nr. 814 000	Art. Nr. 814 001	Art. Nr. 814 002	Art. Nr. 814 003
JBFU 1/2" 68°C RTI- 035	Art. Nr. 814 010	Art. Nr. 814 011	Art. Nr. 814 012	Art. Nr. 814 013
JBFU 1/2" 79°C RTI- 035	Art. Nr. 814 020	Art. Nr. 814 021	Art. Nr. 814 022	Art. Nr. 814 023
JBFU 1/2" 93°C RTI- 035	Art. Nr. 814 030	Art. Nr. 814 031	Art. Nr. 814 032	Art. Nr. 814 033
JBFU 1/2" 141°C RTI- 035	Art. Nr. 814 040	Art. Nr. 814 041	Art. Nr. 814 042	Art. Nr. 814 043
Vds- Nr. G 4950012				
JBFU 1/2" 57°C RTI- 055	Art. Nr. 814 050	Art. Nr. 814 051	Art. Nr. 814 052	Art. Nr. 814 053
JBFU 1/2" 68°C RTI- 055	Art. Nr. 814 060	Art. Nr. 814 061	Art. Nr. 814 062	Art. Nr. 814 063
JBFU 1/2" 79°C RTI- 055	Art. Nr. 814 070	Art. Nr. 814 071	Art. Nr. 814 072	Art. Nr. 814 073
JBFU 1/2" 93°C RTI- 055	Art. Nr. 814 080	Art. Nr. 814 081	Art. Nr. 814 082	Art. Nr. 814 083
JBFU 1/2" 141°C RTI- 055	Art. Nr. 814 090	Art. Nr. 814 091	Art. Nr. 814 092	Art. Nr. 814 093
JBFU 1/2" 182°C RTI- 055	Art. Nr. 814 100	Art. Nr. 814 101	Art. Nr. 814 102	Art. Nr. 814 103
JBFU 1/2" 260°C RTI- 055	Art. Nr. 814 105	Art. Nr. 814 106	Art. Nr. 814 107	Art. Nr. 814 108
Vds- Nr. G 4950014				
JBFU 1/2" 57°C RTI- 105	Art. Nr. 814 110	Art. Nr. 814 111	Art. Nr. 814 112	Art. Nr. 814 113
JBFU 1/2" 68°C RTI- 105	Art. Nr. 814 120	Art. Nr. 814 121	Art. Nr. 814 122	Art. Nr. 814 123
JBFU 1/2" 79°C RTI- 105	Art. Nr. 814 130	Art. Nr. 814 131	Art. Nr. 814 132	Art. Nr. 814 133
JBFU 1/2" 93°C RTI- 105	Art. Nr. 814 140	Art. Nr. 814 141	Art. Nr. 814 142	Art. Nr. 814 143
JBFU 1/2" 141°C RTI- 105	Art. Nr. 814 150	Art. Nr. 814 151	Art. Nr. 814 152	Art. Nr. 814 153
JBFU 1/2" 182°C RTI- 105	Art. Nr. 814 160	Art. Nr. 814 161	Art. Nr. 814 162	Art. Nr. 814 163
JBFU 1/2" 260°C RTI- 105	Art. Nr. 814 170	Art. Nr. 814 171	Art. Nr. 814 172	Art. Nr. 814 173
Vds- Nr. G 4950016				