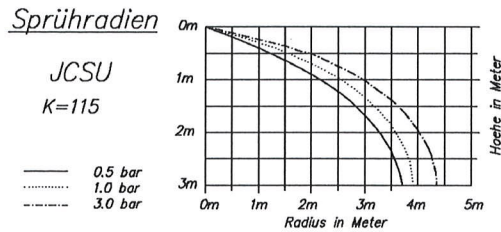
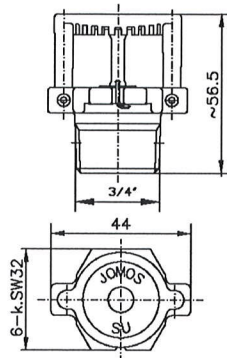


Schirmsprinkler DN20- K115, Typ: JCSU



Technische Daten

Sprühcharakteristik	Schirmsprinkler SU, stehend	
Anprechempfindlichkeit	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- 115	

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 graffrei 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.

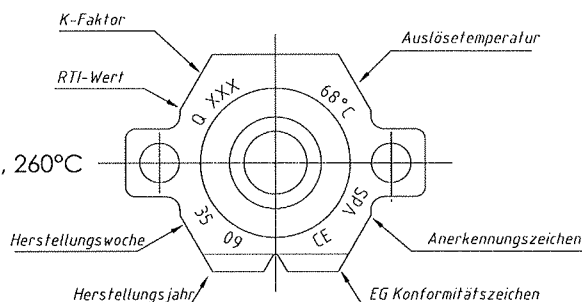
Bestellverfahren

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

z. B. JCSU 3/4" 79°C RTI- 035 roh (Art. Nr. 816 020)

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
JCSU 3/4" 57°C RTI- 035	Art. Nr. 816 000	Art. Nr. 816 001	Art. Nr. 816 002	Art. Nr. 816 003
JCSU 3/4" 68°C RTI- 035	Art. Nr. 816 010	Art. Nr. 816 011	Art. Nr. 816 012	Art. Nr. 816 013
JCSU 3/4" 79°C RTI- 035	Art. Nr. 816 020	Art. Nr. 816 021	Art. Nr. 816 022	Art. Nr. 816 023
JCSU 3/4" 93°C RTI- 035	Art. Nr. 816 030	Art. Nr. 816 031	Art. Nr. 816 032	Art. Nr. 816 033
JCSU 3/4" 141°C RTI- 035	Art. Nr. 816 040	Art. Nr. 816 041	Art. Nr. 816 042	Art. Nr. 816 043
Vds- Nr. G 4950039				
JCSU 3/4" 57°C RTI- 055	Art. Nr. 816 050	Art. Nr. 816 051	Art. Nr. 816 052	Art. Nr. 816 053
JCSU 3/4" 68°C RTI- 055	Art. Nr. 816 060	Art. Nr. 816 061	Art. Nr. 816 062	Art. Nr. 816 063
JCSU 3/4" 79°C RTI- 055	Art. Nr. 816 070	Art. Nr. 816 071	Art. Nr. 816 072	Art. Nr. 816 073
JCSU 3/4" 93°C RTI- 055	Art. Nr. 816 080	Art. Nr. 816 081	Art. Nr. 816 082	Art. Nr. 816 083
JCSU 3/4" 141°C RTI- 055	Art. Nr. 816 090	Art. Nr. 816 091	Art. Nr. 816 092	Art. Nr. 816 093
JCSU 3/4" 182°C RTI- 055	Art. Nr. 816 095	Art. Nr. 816 096	Art. Nr. 816 097	Art. Nr. 816 098
JCSU 3/4" 260°C RTI- 055	Art. Nr. 816 100	Art. Nr. 816 101	Art. Nr. 816 102	Art. Nr. 816 103
Vds- Nr. G 4950042				
JCSU 3/4" 57°C RTI- 105	Art. Nr. 816 110	Art. Nr. 816 111	Art. Nr. 816 112	Art. Nr. 816 113
JCSU 3/4" 68°C RTI- 105	Art. Nr. 816 120	Art. Nr. 816 121	Art. Nr. 816 122	Art. Nr. 816 123
JCSU 3/4" 79°C RTI- 105	Art. Nr. 816 130	Art. Nr. 816 131	Art. Nr. 816 132	Art. Nr. 816 133
JCSU 3/4" 93°C RTI- 105	Art. Nr. 816 140	Art. Nr. 816 141	Art. Nr. 816 142	Art. Nr. 816 143
JCSU 3/4" 141°C RTI- 105	Art. Nr. 816 150	Art. Nr. 816 151	Art. Nr. 816 152	Art. Nr. 816 153
JCSU 3/4" 182°C RTI- 105	Art. Nr. 816 160	Art. Nr. 816 161	Art. Nr. 816 162	Art. Nr. 816 163
JCSU 3/4" 260°C RTI- 105	Art. Nr. 816 170	Art. Nr. 816 171	Art. Nr. 816 172	Art. Nr. 816 173
Vds- Nr. G 4950045				