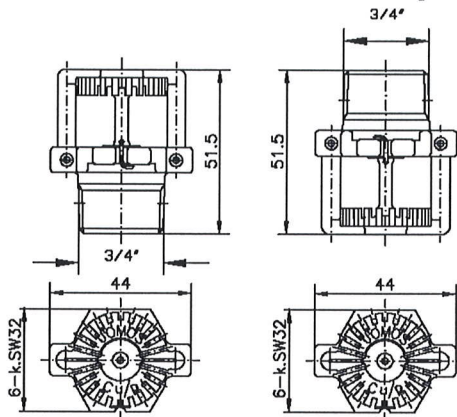
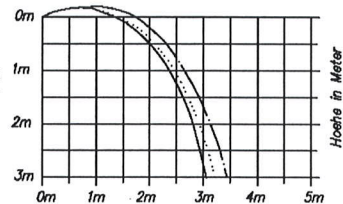


## Conventionalsprinkler DN20- K115, Typ: JCC



*Sprühradien*  
*JCCu/p*  
*stehend/hängend montiert*  
*K=115*

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



### Technische Daten

Sprühcharakteristik	Conventionalsprinkler C/up, hängend & 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- 115

### Material / Oberfläche

Sprinklerkörper	roh = Messing / mc = mattchrom gc = glanzchrom / RaI = 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.

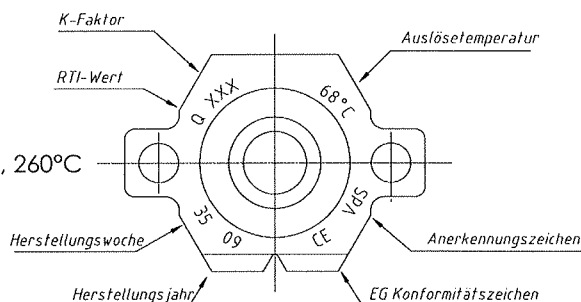
## Bestellverfahren

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

z. B. JCC 3/4" 79°C RTI- 035 roh (Art. Nr. 817 020)

## Legende zur Sprinklerbeschriftung

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



Bezeichnung	roh= Messing	mc= mattchrom	gc= glanzchrom	Ral = lackiert
JCC 3/4" 57°C RTI- 035	Art. Nr. 817 000	Art. Nr. 817 001	Art. Nr. 817 002	Art. Nr. 817 003
JCC 3/4" 68°C RTI- 035	Art. Nr. 817 010	Art. Nr. 817 011	Art. Nr. 817 012	Art. Nr. 817 013
JCC 3/4" 79°C RTI- 035	Art. Nr. 817 020	Art. Nr. 817 021	Art. Nr. 817 022	Art. Nr. 817 023
JCC 3/4" 93°C RTI- 035	Art. Nr. 817 030	Art. Nr. 817 031	Art. Nr. 817 032	Art. Nr. 817 033
JCC 3/4" 141°C RTI- 035	Art. Nr. 817 040	Art. Nr. 817 041	Art. Nr. 817 042	Art. Nr. 817 043
Vds- Nr. G 4970051				
JCC 3/4" 57°C RTI- 055	Art. Nr. 817 050	Art. Nr. 817 051	Art. Nr. 817 052	Art. Nr. 817 053
JCC 3/4" 68°C RTI- 055	Art. Nr. 817 060	Art. Nr. 817 061	Art. Nr. 817 062	Art. Nr. 817 063
JCC 3/4" 79°C RTI- 055	Art. Nr. 817 070	Art. Nr. 817 071	Art. Nr. 817 072	Art. Nr. 817 073
JCC 3/4" 93°C RTI- 055	Art. Nr. 817 080	Art. Nr. 817 081	Art. Nr. 817 082	Art. Nr. 817 083
JCC 3/4" 141°C RTI- 055	Art. Nr. 817 090	Art. Nr. 817 091	Art. Nr. 817 092	Art. Nr. 817 093
JCC 3/4" 182°C RTI- 055	Art. Nr. 817 095	Art. Nr. 817 096	Art. Nr. 817 097	Art. Nr. 817 098
JCC 3/4" 260°C RTI- 055	Art. Nr. 817 100	Art. Nr. 817 101	Art. Nr. 817 102	Art. Nr. 817 103
Vds- Nr. G 4970052				
JCC 3/4" 57°C RTI- 105	Art. Nr. 817 110	Art. Nr. 817 111	Art. Nr. 817 112	Art. Nr. 817 113
JCC 3/4" 68°C RTI- 105	Art. Nr. 817 120	Art. Nr. 817 121	Art. Nr. 817 122	Art. Nr. 817 123
JCC 3/4" 79°C RTI- 105	Art. Nr. 817 130	Art. Nr. 817 131	Art. Nr. 817 132	Art. Nr. 817 133
JCC 3/4" 93°C RTI- 105	Art. Nr. 817 140	Art. Nr. 817 141	Art. Nr. 817 142	Art. Nr. 817 143
JCC 3/4" 141°C RTI- 105	Art. Nr. 817 150	Art. Nr. 817 151	Art. Nr. 817 152	Art. Nr. 817 153
JCC 3/4" 182°C RTI- 105	Art. Nr. 817 160	Art. Nr. 817 161	Art. Nr. 817 162	Art. Nr. 817 163
JCC 3/4" 260°C RTI- 105	Art. Nr. 817 170	Art. Nr. 817 171	Art. Nr. 817 172	Art. Nr. 817 173
Vds- Nr. G 4970053				