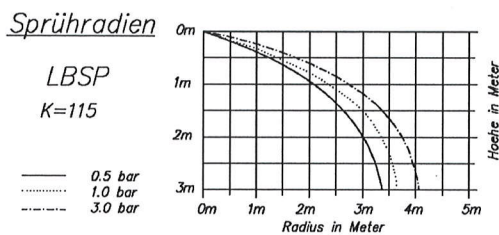
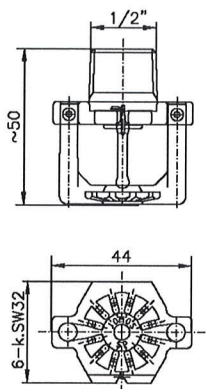


## LO- Schirmsprinkler DN15- K115, Typ: LBSP



### Technische Daten

Sprühcharakteristik	LO- Schirmsprinkler SP, hängend
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	/	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.

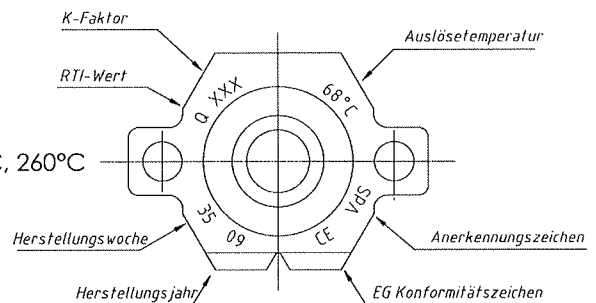
## Bestellverfahren

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

z. B. LBSP 1/2" 79°C RTI- 035 roh (Art. Nr. 706 020)

## 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
LBSP 1/2" 57°C RTI- 035	Art. Nr. 706 000	Art. Nr. 706 001	Art. Nr. 706 002	Art. Nr. 706 003
LBSP 1/2" 68°C RTI- 035	Art. Nr. 706 010	Art. Nr. 706 011	Art. Nr. 706 012	Art. Nr. 706 013
LBSP 1/2" 79°C RTI- 035	Art. Nr. 706 020	Art. Nr. 706 021	Art. Nr. 706 022	Art. Nr. 706 023
LBSP 1/2" 93°C RTI- 035	Art. Nr. 706 030	Art. Nr. 706 031	Art. Nr. 706 032	Art. Nr. 706 033
LBSP 1/2" 141°C RTI- 035	Art. Nr. 706 040	Art. Nr. 706 041	Art. Nr. 706 042	Art. Nr. 706 043
Vds- Nr. G 4040002				
LBSP 1/2" 57°C RTI- 055	Art. Nr. 706 060	Art. Nr. 706 061	Art. Nr. 706 062	Art. Nr. 706 063
LBSP 1/2" 68°C RTI- 055	Art. Nr. 706 070	Art. Nr. 706 071	Art. Nr. 706 072	Art. Nr. 706 073
LBSP 1/2" 79°C RTI- 055	Art. Nr. 706 080	Art. Nr. 706 081	Art. Nr. 706 082	Art. Nr. 706 083
LBSP 1/2" 93°C RTI- 055	Art. Nr. 706 090	Art. Nr. 706 091	Art. Nr. 706 092	Art. Nr. 706 093
LBSP 1/2" 141°C RTI- 055	Art. Nr. 706 100	Art. Nr. 706 101	Art. Nr. 706 102	Art. Nr. 706 103
LBSP 1/2" 182°C RTI- 055	Art. Nr. 706 110	Art. Nr. 706 111	Art. Nr. 706 112	Art. Nr. 706 113
LBSP 1/2" 260°C RTI- 055	Art. Nr. 706 115	Art. Nr. 706 116	Art. Nr. 706 117	Art. Nr. 706 118
Vds- Nr. G 4040005				
LBSP 1/2" 57°C RTI- 105	Art. Nr. 706 120	Art. Nr. 706 121	Art. Nr. 706 122	Art. Nr. 706 123
LBSP 1/2" 68°C RTI- 105	Art. Nr. 706 130	Art. Nr. 706 131	Art. Nr. 706 132	Art. Nr. 706 133
LBSP 1/2" 79°C RTI- 105	Art. Nr. 706 140	Art. Nr. 706 141	Art. Nr. 706 142	Art. Nr. 706 143
LBSP 1/2" 93°C RTI- 105	Art. Nr. 706 150	Art. Nr. 706 151	Art. Nr. 706 152	Art. Nr. 706 153
LBSP 1/2" 141°C RTI- 105	Art. Nr. 706 160	Art. Nr. 706 161	Art. Nr. 706 162	Art. Nr. 706 163
LBSP 1/2" 182°C RTI- 105	Art. Nr. 706 170	Art. Nr. 706 171	Art. Nr. 706 172	Art. Nr. 706 173
LBSP 1/2" 260°C RTI- 105	Art. Nr. 706 180	Art. Nr. 706 181	Art. Nr. 706 182	Art. Nr. 706 183
Vds- Nr. G 4040008				