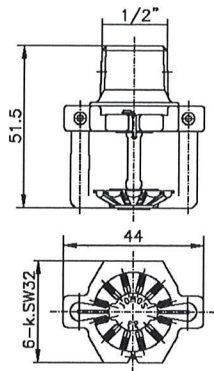


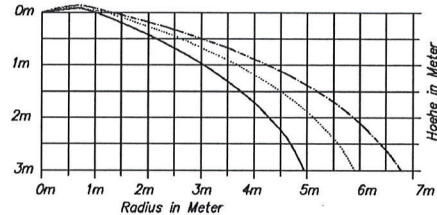
LO- Flachschrimsprinkler DN15- K115, Typ: LBFP



Sprühradien

LBFP
K=115

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



Technische Daten

Sprühcharakteristik	LO- Flachschrimsprinkler FP, 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.

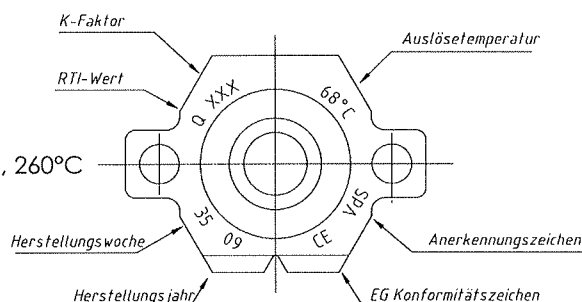
Bestellverfahren

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

z. B. LBFP 1/2" 79°C RTI- 035 roh (Art. Nr. 707 220)

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
LBFP 1/2" 57°C RTI- 035	Art. Nr. 707 200	Art. Nr. 707 201	Art. Nr. 707 202	Art. Nr. 707 203
LBFP 1/2" 68°C RTI- 035	Art. Nr. 707 210	Art. Nr. 707 211	Art. Nr. 707 212	Art. Nr. 707 213
LBFP 1/2" 79°C RTI- 035	Art. Nr. 707 220	Art. Nr. 707 221	Art. Nr. 707 222	Art. Nr. 707 223
LBFP 1/2" 93°C RTI- 035	Art. Nr. 707 230	Art. Nr. 707 231	Art. Nr. 707 232	Art. Nr. 707 233
LBFP 1/2" 141°C RTI- 035	Art. Nr. 707 240	Art. Nr. 707 241	Art. Nr. 707 242	Art. Nr. 707 243
Vds- Nr. G 4070028				
LBFP 1/2" 57°C RTI- 055	Art. Nr. 707 260	Art. Nr. 707 261	Art. Nr. 707 262	Art. Nr. 707 263
LBFP 1/2" 68°C RTI- 055	Art. Nr. 707 270	Art. Nr. 707 271	Art. Nr. 707 272	Art. Nr. 707 273
LBFP 1/2" 79°C RTI- 055	Art. Nr. 707 280	Art. Nr. 707 281	Art. Nr. 707 282	Art. Nr. 707 283
LBFP 1/2" 93°C RTI- 055	Art. Nr. 707 290	Art. Nr. 707 291	Art. Nr. 707 292	Art. Nr. 707 293
LBFP 1/2" 141°C RTI- 055	Art. Nr. 707 300	Art. Nr. 707 301	Art. Nr. 707 302	Art. Nr. 707 303
LBFP 1/2" 182°C RTI- 055	Art. Nr. 707 310	Art. Nr. 707 311	Art. Nr. 707 312	Art. Nr. 707 313
LBFP 1/2" 260°C RTI- 055	Art. Nr. 707 320	Art. Nr. 707 321	Art. Nr. 707 322	Art. Nr. 707 323
Vds- Nr. G 4070027				
LBFP 1/2" 57°C RTI- 105	Art. Nr. 707 330	Art. Nr. 707 331	Art. Nr. 707 332	Art. Nr. 707 333
LBFP 1/2" 68°C RTI- 105	Art. Nr. 707 340	Art. Nr. 707 341	Art. Nr. 707 342	Art. Nr. 707 343
LBFP 1/2" 79°C RTI- 105	Art. Nr. 707 350	Art. Nr. 707 351	Art. Nr. 707 352	Art. Nr. 707 353
LBFP 1/2" 93°C RTI- 105	Art. Nr. 707 360	Art. Nr. 707 361	Art. Nr. 707 362	Art. Nr. 707 363
LBFP 1/2" 141°C RTI- 105	Art. Nr. 707 370	Art. Nr. 707 371	Art. Nr. 707 372	Art. Nr. 707 373
LBFP 1/2" 182°C RTI- 105	Art. Nr. 707 380	Art. Nr. 707 381	Art. Nr. 707 382	Art. Nr. 707 383
LBFP 1/2" 260°C RTI- 105	Art. Nr. 707 390	Art. Nr. 707 391	Art. Nr. 707 392	Art. Nr. 707 393
Vds- Nr. G 4070026				