

**Sprinkler 21 MX3 - SP - 24**
DN10 - K57, DN15 - K80, DN15 - K115**sprinkler 21 MX3 - SP - 24**
DN10 - K57, DN15 - K80, DN15 - K115**Zulassungen / approvals****Instandhaltung / maintenance**

siehe / see M7-2-01-03

Technische Beschreibung / technical description

Art.-Nr. 922705 (de) / part no. 922713 (en)

Bezeichnung designation	Art.-Nr. part no.	VdS Anerk. Nr. VdS approval no.	Gewicht weight [kg]
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-57°C-Ms-24	845197	G4070005	0,042
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-68°C-Ms-24	845198		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-79°C-Ms-24	845199		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-93°C-Ms-24	845200		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-141°C-Ms-24	845201		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-57°C-Cr-24	845192		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-68°C-Cr-24	845193		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-79°C-Cr-24	845194		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-93°C-Cr-24	845195		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-141°C-Cr-24	845196		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-57°C-XCrNi-24	845202		0,034
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-68°C-XCrNi-24	845203		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-79°C-XCrNi-24	845204		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-93°C-XCrNi-24	845205		
Sprinkler MX3-SP 3/8"-K57-141°C-XCrNi-24	845206		
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K80-68°C-Ms-24	845213	G4070006	0,053
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K80-79°C-Ms-24	845214		
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K80-68°C-Cr-24	845208		
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K80-141°C-XCrNi-24	845221	G4070007	0,045
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K115-68°C-Ms-24	845228		
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K115-79°C-Ms-24	845229		
Sprinkler MX3-SP 1/2"-K115-68°C-Cr-24	845223		

//// Serie auslaufend!

//// ending series!

Technische Daten

SprühcharakteristikSchirmsprinkler SP, hängend
AnsprechempfindlichkeitFast-Response RTI < 50
maximal zulässiger Betriebsdruck12,5 bar
Mindestbetriebsdruck0,35 bar
Auslösetemperatur57 °C, 68 °C, 79 °C, 93 °C und 141 °C
K-Faktor57, 80 und 115
CE - Konformitätgemäß EN 12259-1: 2001
.....(EN 12259-1: 1999 + A1)
EG - Konformitätszertifikat DN10 - K57...0786 - CPD - 40222
DN15 - K80...0786 - CPD - 40223
DN15 - K115...0786 - CPD - 40224

technical data

characteristicsspray sprinkler SP, pendent
response sensitivityfast response RTI < 50
maximum permissible operating pressure12,5 bar
minimum pressure0,35 bar
release temperature57 °C, 68 °C, 79 °C, 93 °C and 141 °C
k factor57, 80 and 115
CE conformityin accordance with EN 12259-1: 2001
.....(EN 12259-1: 1999 + A1)
EC - Certific. of Conformity DN10 - K57...0786 - CPD - 40222
DN15 - K80...0786 - CPD - 40223
DN15 - K115...0786 - CPD - 40224



Sprinkler 21 MX3 - SP - 24
DN10 - K57, DN15 - K80, DN15 - K115

Material / Oberfläche

Sprinklerkörper MsMessing
CrMessing, verchromt
XCrNiEdelstahl
Sprühteller, DichtkegelEdelstahl
AmpulleBorosilikatglas
GewindestiftMessing, Edelstahl (Edelstahlsprinkler)
DichtungPTFE
Oberflächen in allen RAL-Farbtönen möglich!

Achtung

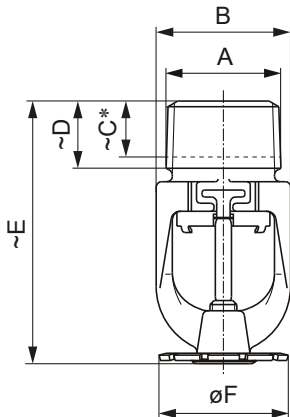
In Bereichen, in denen mit aggressiver, korrosiver Atmosphäre zu rechnen ist, müssen Edelstahlsprinkler eingesetzt werden.

Nicht im Lieferumfang enthalten

Sprinklerschlüssel Sprinkler 21M2-00-08
Schutzkorb Sprinkler 21M2-00-09
Abschirmhaube Sprinkler 21 hängendM2-00-10 Teil 2
Abweisblech Sprinkler 21M2-00-10 Teil 3
RosettenM2-01-07 Teil 1 - 3

Maßzeichnung / dimension drawing

Maße in mm / dimensions in mm

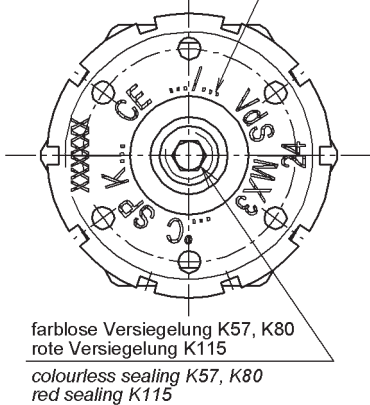


Merkmal / feature	A	B	~C*	~D	~E	øF
DN10 - K57	R3/8"	25	10	11	49	24
DN15 - K80/K115	R1/2"	25	11	13	49	24

C* = Einschraublänge in Gewindemuffe
C* = screw-in length in threaded socket

Sprühteller / deflector

Monat/Jahr-z.B.11/07
month/year-e.g.11/07



Kennzeichnung:

Sprühcharakteristik: SP
K-Faktor: K...
Ansprechempfindlichkeit: MX3 (Fast-Response)
Herstellungsmonat / Jahr: z. B. 11/07
Auslösetemperatur: ...°C
Anerkennungszeichen: z. B. VdS
Seriennummer: xxxxxx
EG - Konformitätskennzeichnung: CE

marking:

spray characteristics: SP
k factor: K...
response sensitivity: MX3 (fast response)
month / year of production: e.g. 11/07
release temperature: ...°C
approval sign: e.g. VdS
serial number: xxxxxx
EC marking of conformity: CE



Sprinkler 21 MX3 - SP - 24
DN10 - K57, DN15 - K80, DN15 - K115

sprinkler 21 MX3 - SP - 24
DN10 - K57, DN15 - K80, DN15 - K115

Sprühkreisgrenzkurven / spray curves

