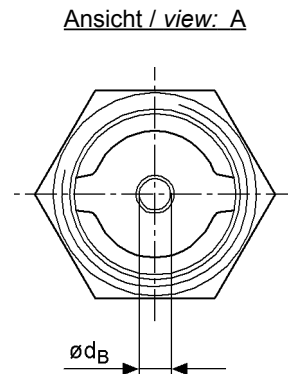
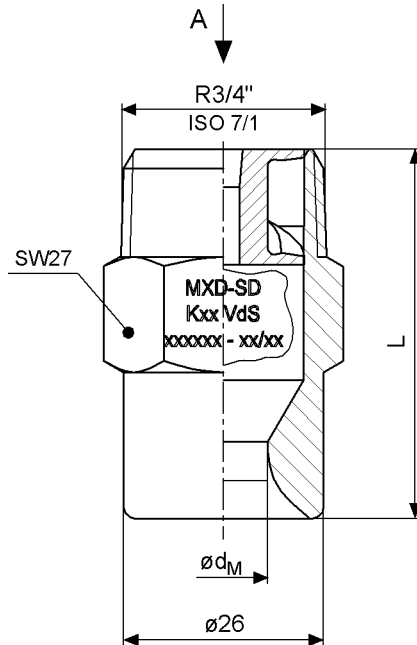


Düsen MXD-SD K20 - 57

Maße in mm; Gewicht in kg/St.

nozzles MXD-SD K20 - 57

dimensions in mm; weight in kg/pc



Merkmal feature	Art.-Nr. order no.	ød _M	ød _B	L	K-Faktor K factor	Gewicht weight
MXD-SD K20-3/4"-Ms	12 2395 (LG)	7	4,1	39	20	0,12
MXD-SD K28-3/4"-Ms	84 5486 (LG)	9		41	28	
MXD-SD K40-3/4"-Ms	84 5487 (LG)	11,5		48	40	
MXD-SD K57-3/4"-Ms	84 5488 (LG)	12	5,1	48	57	
MXD-SD K20-3/4"-XCrNi	84 5489	7	4,1	39	20	0,12
MXD-SD K28-3/4"-XCrNi	84 5490	9		41	28	
MXD-SD K40-3/4"-XCrNi	84 5491	11,5		48	40	
MXD-SD K57-3/4"-XCrNi	84 5492	12	5,1	48	57	

(LG) = lagerhaltig

(LG) = available from stock

Instandhaltung:M7-2-01-15
Produktinformation:-/-
Ersatzteile:-/-

maintenance:M7-2-01-15
product information:-/-
spare parts:-/-

Techn. Daten:

DüsentypVollkegeldüse
Mindestdruck0,5 bar
KennzeichnungSechskant mit SD, K-Faktor, VdS,
.....Herstellmonat/-jahr und Seriennummer
Werkstoff MsMessing CW710R (CuZn35Ni2)
XCrNiEdelstahl 1.4305

technical data:

nozzle typefull cone nozzle
minimum pressure0,5 bar
markinghexagon with SD, K factor, VdS,
.....month/year of production and serial number
material Msbrass CW710R (CuZn35Ni2)
XCrNistainless steel 1.4305

*VdS - Anerkennung nur in Verbindung mit Schmutzfänger oder Steinfänger mit Feinsieb.
Rohrleitungen hinter dem Schmutz-/Steinfänger sind in verzinkter oder gleichwertiger oder höherer Qualität auszuführen.

*VdS approval valid only in conjunction with strainer with fine sieve.
Piping downstream of this strainer must be galvanized or made of equal or higher quality.

Düsen MXD-SD K20 - 57

Anwendung:

Sprühwasserlöschanlagen gemäß VdS 2109

Anwendungsarten:

- Objektschutzdüse (Einbaulage beliebig)
- Oberflächendüse (Einbaulage beliebig)

nicht im Lieferumfang enthalten:

Schutzkappe Düse MXD-SD 84 6338
 (Werkstoff Schutzkappe: Edelstahl 1.4301)

nozzles MXD-SD K20 - 57

application:

water spray systems according to VdS 2109

types of applications:

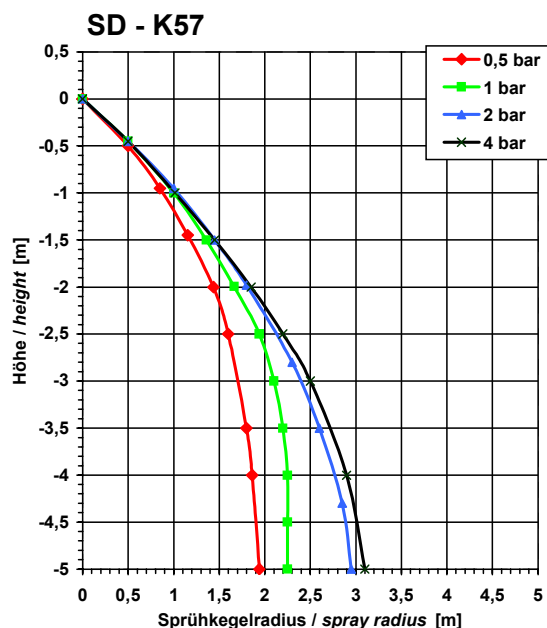
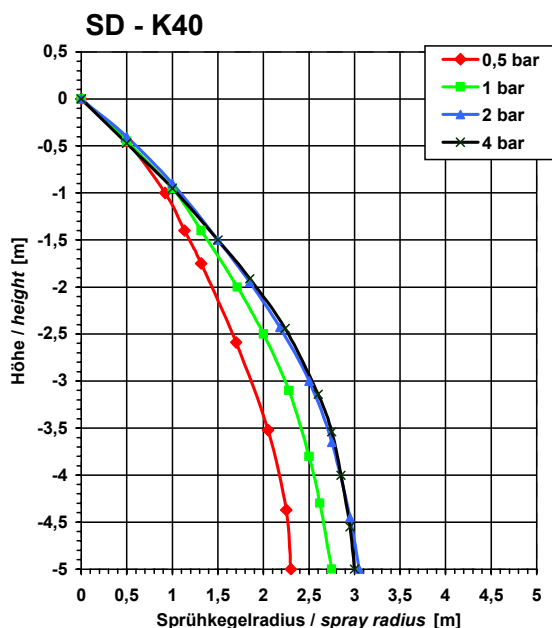
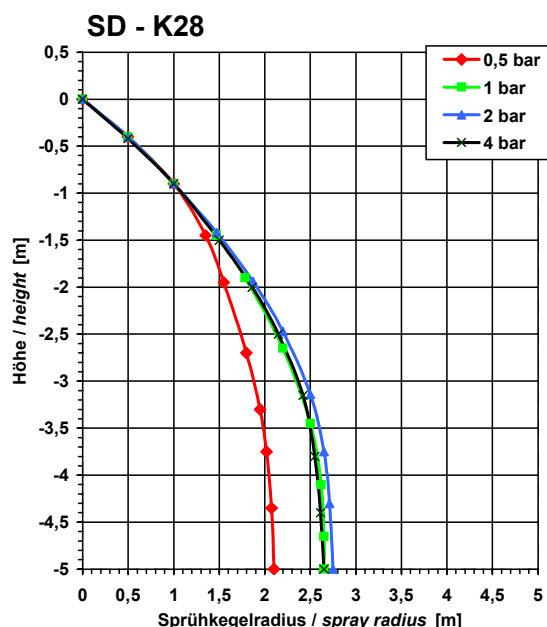
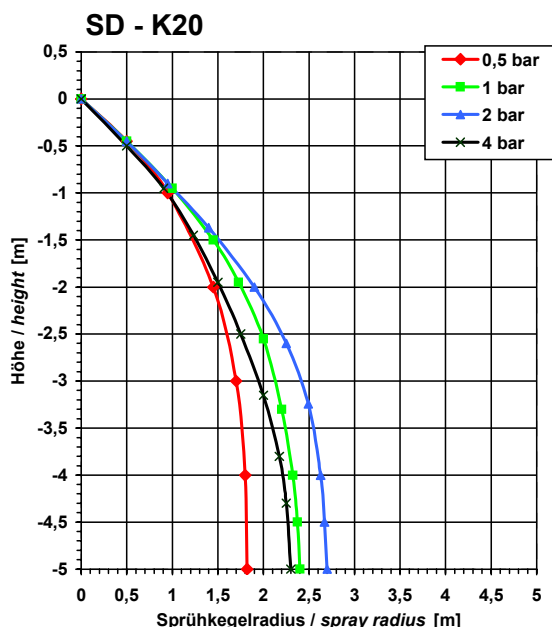
- local application protection nozzle (any installation position)
- surface nozzle (any installation position)

note:

protective cap nozzle MXD-SD 84 6338
 (material protective cap: stainless steel 1.4301)

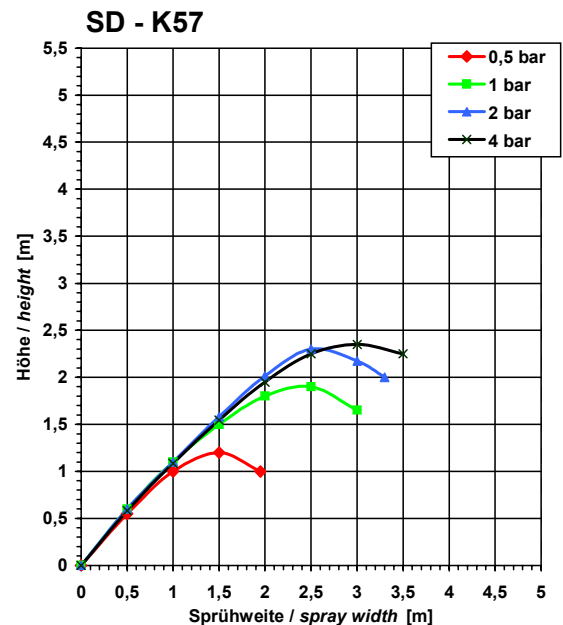
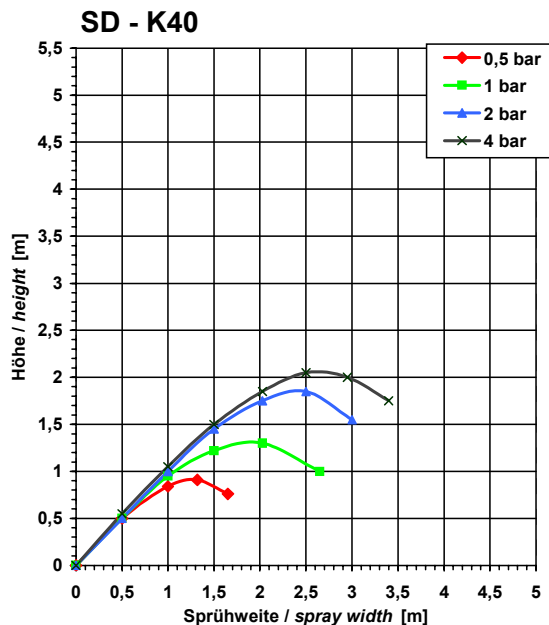
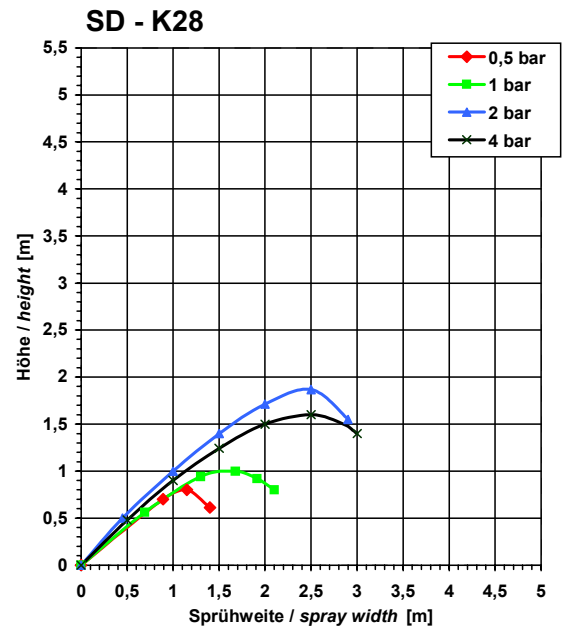
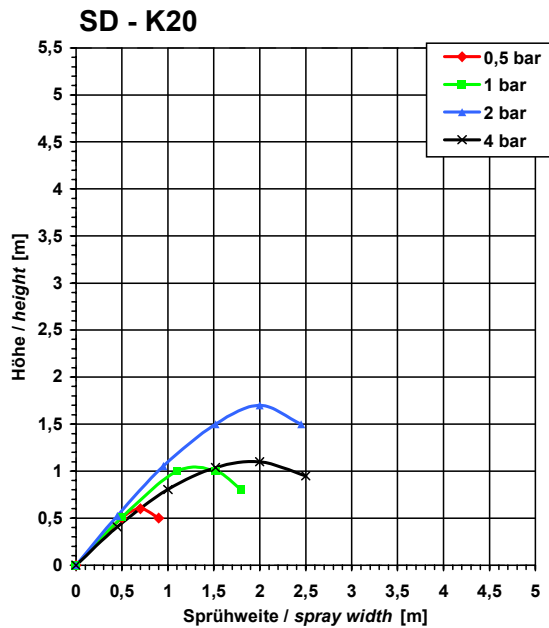
Sprühkreisgrenzkurven / spray curves

Einbau: senkrecht / installation: vertical



Düsen MXD-SD K20 - 57
nozzles MXD-SD K20 - 57

Einbau: waagerecht / installation: horizontal



Düsen MXD-SD K20 - 57
nozzles MXD-SD K20 - 57
Volumenstrom:

Der Volumenstrom der Düse errechnet sich aus der Formel:

$$Q = K \cdot \sqrt{p}$$

Q = Volumenstrom (l/min.)
K = K-Faktor der Düse
p = Druck (bar)

flow rate:

The flow rate of the nozzle is to be calculated from the formula:

$$Q = K \cdot \sqrt{p}$$

Q = flow rate (l/min.)
K = K factor of nozzle
p = pressure (bar)

Volumenstrom für den Druckbereich 0,5 bar bis 15 bar
flow rate for the pressure range from 0,5 bar up to 15 bar

