

AFS SRE (3000 PSI)

SAE-Anschweißbund

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Druckreihe | 3000 psi |
| Norm | SAE J 518 C ISO 6162 |
| Bauform | gerade |
| Bauart | SAE-Anschweißbund |
| Befestigung | Schraubenbohrung |
| Lieferumfang | nur Flansch |
| Werkstoff | S355J2G3 |
| Oberfläche | schwarz geölt |



Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Empfohlene Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

Artikel

| Bezeichnung | PB 10.9 (bar) | Baugröße | Rohr | A (mm) | B1 (mm) | B2 (mm) | G (mm) | C (mm) | E (mm) | H (mm) | L (mm) | M metr. | M unc |
|-------------------------|------------------|----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|--------------|
| AFS 80 SRE 20 | 350 | 1/2" | 20 x 3 | 20 | 14,0 | 14 | 35,0 | 38,1 | 17,5 | 16,0 | 9,0 | M8x30 | 5/16"x1.1/4" |
| AFS 80 SRE 22 | 350 | 1/2" | 22 x 3 | 22 | 16,0 | 13 | 35,0 | 38,1 | 17,5 | 16,0 | 9,0 | M8x30 | 5/16"x1.1/4" |
| AFS 100 SRE 25 | 350 | 3/4" | 25 x 3 | 25 | 19,0 | 19 | 36,0 | 47,6 | 22,2 | 18,0 | 11,0 | M10x35 | 3/8"x1.1/2" |
| AFS 100 SRE 28 | 350 | 3/4" | 28 x 3 | 28 | 21,5 | 19 | 36,0 | 47,6 | 22,2 | 18,0 | 11,0 | M10x35 | 3/8"x1.1/2" |
| AFS 102 SRE 30 | 315 | 1" | 30 x 4 | 30 | 22,0 | 22 | 38,0 | 52,4 | 26,2 | 18,0 | 11,0 | M10x35 | 3/8"x1.1/2" |
| AFS 102 SRE 35 | 315 | 1" | 35 x 4 | 35 | 27,0 | 25 | 38,0 | 52,4 | 26,2 | 18,0 | 11,0 | M10x35 | 3/8"x1.1/2" |
| AFS 104 SRE 38 | 250 | 1.1/4" | 38 x 4 | 38 | 30,0 | 30 | 41,0 | 58,7 | 30,2 | 21,0 | 11,5 | M10x40 | 7/16"x1.1/2" |
| AFS 104 SRE 42 | 250 | 1.1/4" | 42 x 3 | 43 | 36,0 | 31 | 41,0 | 58,7 | 30,2 | 21,0 | 11,5 | M10x40 | 7/16"x1.1/2" |
| AFS 106 SRE 38 | 200 | 1.1/2" | 38 x 4 | 38 | 30,0 | 30 | 44,0 | 69,9 | 35,7 | 25,0 | 13,5 | M12x45 | 1/2"x1.3/4" |
| AFS 106 SRE 42 | 200 | 1.1/2" | 42 x 3 | 42 | 36,0 | 36 | 44,0 | 69,9 | 35,7 | 25,0 | 13,5 | M12x45 | 1/2"x1.3/4" |
| AFS 106 SRE 48.3 | 200 | 1.1/2" | 48,3 x 4,5 | 49 | 38,0 | 38 | 44,0 | 69,9 | 35,7 | 25,0 | 13,5 | M12x45 | 1/2"x1.3/4" |
| AFS 108 SRE 60 | 200 | 2" | 60,3 x 5,6 | 61 | 49,0 | 49 | 45,0 | 77,8 | 42,9 | 25,0 | 13,5 | M12x45 | 1/2"x1.3/4" |
| AFS 110 SRE 76 | 160 | 2.1/2" | 76,1 x 7,1 | 77 | 62,0 | 62 | 50,0 | 88,9 | 50,8 | 25,0 | 13,5 | M12x45 | 1/2"x1.3/4" |
| AFS 112 SRE 76 | 160 | 3" | 76,1 x 7,1 | 77 | 62,0 | 62 | 51,0 | 106,4 | 61,9 | 26,0 | 17,5 | M16x50 | 5/8"x2" |

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

Produktvarianten

AFS SRE M (3000 / 6000 PSI) SAE-Anschweißbund, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

AFS SRE U (3000 / 6000 PSI) SAE-Anschweißbund, mit UNC Schraubensatz und O-Ring