

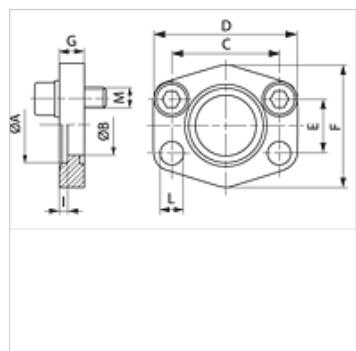
# AFC S M (3000 PSI)

SAE-Einschweißflansch, ND 40

**HANSA****FLEX**

## Eigenschaften

|               |   |
|---------------|---|
| Druckreihe    | 3000 psi                                |
| Norm          | SAE J 518 C<br>ISO 6162                 |
| Bauart-Zusatz | ND 40                                   |
| Bauform       | gerade                                  |
| Bauart        | SAE-Einschweißflansch                   |
| Befestigung   | Schraubenbohrung                        |
| Lieferumfang  | mit metrischem Schraubensatz und O-Ring |
| 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!

## Artikel

| Bezeichnung | PB 10.9<br>(bar) | Baugröße | Rohr         | A<br>(mm) | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | E<br>(mm) | F<br>(mm) | G<br>(mm) | I<br>(mm) | L<br>(mm) | M metr. |
|-------------|------------------|----------|--------------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
| AFC 80 S M  | 40               | 1/2"     | 22 x 2       | 22,5      | 15          | 38,1      | 56        | 17,5      | 46        | 10        | 3         | 9,0       | M8x25   |
| AFC 100 S M | 40               | 3/4"     | 28 x 2       | 28,5      | 20          | 47,6      | 65        | 22,2      | 50        | 12        | 4         | 11,0      | M10x30  |
| AFC 102 S M | 40               | 1"       | 35 x 2       | 35,5      | 29          | 52,4      | 70        | 26,2      | 55        | 12        | 4         | 11,0      | M10x30  |
| AFC 104 S M | 40               | 1.1/4"   | 42 x 2       | 42,5      | 34          | 58,7      | 79        | 30,2      | 68        | 12        | 4         | 11,5      | M10x30  |
| AFC 106 S M | 40               | 1.1/2"   | 48,3 x 3,25  | 49,0      | 42          | 69,9      | 93        | 35,7      | 78        | 15        | 4         | 13,5      | M12x35  |
| AFC 108 S M | 40               | 2"       | 60,3 x 3,65  | 61,0      | 53          | 77,8      | 102       | 42,9      | 90        | 15        | 4         | 13,5      | M12x35  |
| AFC 110 S M | 40               | 2.1/2"   | 76,1 x 3,65  | 77,0      | 64          | 88,9      | 114       | 50,8      | 105       | 15        | 4         | 13,5      | M12x35  |
| AFC 112 S M | 40               | 3"       | 88,9 x 4,05  | 90,0      | 80          | 106,4     | 134       | 61,9      | 124       | 20        | 5         | 17,5      | M16x40  |
| AFC 114 S M | 35               | 3.1/2"   | 101,6 x 4,5  | 103,0     | 93          | 120,7     | 152       | 69,9      | 136       | 20        | 5         | 17,5      | M16x40  |
| AFC 116 S M | 35               | 4"       | 114,3 x 4,5  | 116,0     | 105         | 130,2     | 162       | 77,8      | 146       | 25        | 6         | 17,5      | M16x45  |
| AFC 118 S M | 35               | 5"       | 139,7 x 4,85 | 141,0     | 126         | 152,4     | 190       | 92,1      | 170       | 28        | 8         | 17,5      | M16x45  |

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

## Produktvarianten

AFC S (3000 PSI) SAE-Einschweißflansch, ND 40, nur Flansch