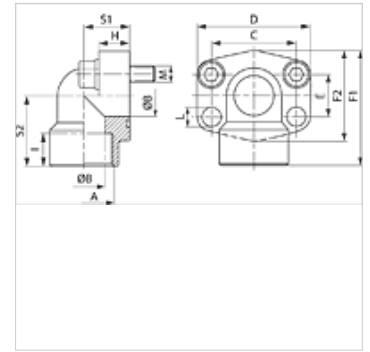


# AFS 90 G (3000 PSI)

SAE screw-in flange, BSP, angle 90°

| 属性   |                         |
|------|-------------------------|
| 压力系列 | 3000 psi                |
| 标准   | SAE J 518 C<br>ISO 6162 |
| 结构形式 | 角度90°                   |
| 结构类型 | SAE旋入式法兰                |
| 固定   | 螺钉钻孔                    |
| 供货范围 | 仅法兰                     |
| 原料   | S355J2G3 (ST52.3)       |
| 表面保护 | 经黑色润滑油处理                |



## 提示

给出的最大工作压力针对的是法兰!实际工作压力视管(壁厚)和管的品质而定!  
推荐使用的螺钉在M(米制)或M(unc)列中列出。

## 货品

| 名称              | PB 10.9<br>(bar) | 结构尺寸   | A            | Ø B<br>(mm) | C<br>(mm) | E<br>(mm) | F1<br>(mm) | I<br>(mm) | S1<br>(mm) | S2<br>(mm) | L<br>(mm) | M 米制      | M unc          |
|-----------------|------------------|--------|--------------|-------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|----------------|
| AFS 80/90 G     | 350              | 1/2"   | G 1/2" -14   | 13          | 38,1      | 17,5      | 60         | 19        | 20         | 37         | 9,0       | M 8 x 30  | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 80/90 G 038 | 350              | 1/2"   | G 3/8" -19   | 13          | 38,1      | 17,5      | 60         | 19        | 20         | 37         | 9,0       | M 8 x 30  | 5/16" x 1.1/4" |
| AFS 100/90 G    | 350              | 3/4"   | G 3/4" -14   | 19          | 47,6      | 22,2      | 63         | 19        | 24         | 38         | 11,0      | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 102/90 G    | 315              | 1"     | G 1" -11     | 25          | 52,4      | 26,2      | 70         | 20        | 28         | 43         | 11,0      | M 10 x 35 | 3/8" x 1.1/2"  |
| AFS 104/90 G    | 250              | 1.1/4" | G 1.1/4" -11 | 32          | 58,7      | 30,2      | 85         | 22        | 34         | 51         | 11,5      | M 10 x 40 | 7/16" x 1.1/2" |
| AFS 106/90 G    | 200              | 1.1/2" | G 1.1/2" -11 | 38          | 69,9      | 35,7      | 95         | 25        | 38         | 56         | 13,5      | M 12 x 45 | 1/2" x 1.3/4"  |
| AFS 108/90 G    | 200              | 2"     | G 2" -11     | 51          | 77,8      | 42,9      | 110        | 28        | 42         | 65         | 13,5      | M 12 x 45 | 5/8" x 2"      |

PN = 额定压力 PB = 最大工作压力

## 产品变体

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| AFS 90 G M (3000 / 6000 PSI) | SAE旋入式法兰,BSP,角度90°,带米制螺钉组件和O形圈    |
| AFS 90 G U (3000 / 6000 PSI) | SAE旋入式法兰,BSP,角度90°,带UNC标准螺钉组件和O形圈 |