

| | | 于 | | | | | | | |
|----------|-----|-----|--------|------|------|------|-------|----|----|
| f2sk-1 | 1 | 0.7 | -0.096 | -720 | 4 | 1440 | 8-10 | 40 | 40 |
| f2sk-1.5 | 1.5 | 0.9 | -0.096 | -720 | 5.5 | 1440 | 10-15 | 40 | 40 |
| f2sk-2 | 2 | 1.5 | -0.097 | -728 | 5.5 | 1440 | 12-18 | 40 | 40 |
| f2sk-3 | 3 | 2 | -0.097 | -728 | 7.5 | 1440 | 15-20 | 40 | 40 |
| f2sk-5 | 5 | 3.5 | -0.098 | -735 | 11 | 1460 | 20-30 | 65 | 65 |
| f2sk-6 | 6 | 4 | -0.098 | -735 | 15 | 1460 | 25-35 | 65 | 65 |
| f2sk-8 | 8 | 5.6 | -0.098 | -735 | 18.5 | 1460 | 30-40 | 65 | 65 |
| f2sk-12 | 12 | 8 | -0.098 | -735 | 22 | 1460 | 40-50 | 65 | 65 |

注：1、表内数据在下列条件下得出：水温15oc；空气20oc；气体相对湿度70%；大气压力0.1013mpa。2、性能允许偏差±10%。

f2sk系列耐腐蚀液环式真空泵外形及安装尺寸

| 型号 | a | b | c | d | e | f | g | h | i | j | k | l | m | n | p | z | n1 | d1 | d2 | d3 | d4 |
|----------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|----|----|----|-----|
| f2sk-10 | 115 | 180 | 750 | 290 | 170 | 130 | 330 | 930 | 222 | 380 | 460 | 160 | 110 | 260 | 250 | g1/2" | 4 | 16 | 14 | 40 | 110 |
| f2sk-15 | 118 | 180 | 770 | 290 | 170 | 130 | 330 | 955 | 222 | 380 | 460 | 160 | 110 | 260 | 270 | g1/2" | 4 | 16 | 14 | 40 | 110 |
| f2sk-20 | 130 | 180 | 810 | 290 | 170 | 130 | 330 | 1000 | 222 | 380 | 460 | 160 | 110 | 260 | 310 | g1/2" | 4 | 16 | 14 | 40 | 110 |
| f2sk-30 | 134 | 180 | 850 | 290 | 170 | 130 | 330 | 1040 | 222 | 380 | 460 | 160 | 110 | 260 | 350 | g1/2" | 4 | 16 | 14 | 40 | 110 |
| f2sk-50 | 159 | 200 | 985 | 410 | 210 | 160 | 460 | 1290 | 318 | 510 | 640 | 160 | 130 | 360 | 400 | g1/2" | 4 | 18 | 16 | 65 | 125 |
| f2sk-60 | 169 | 200 | 1045 | 410 | 210 | 160 | 460 | 1350 | 318 | 510 | 640 | 160 | 130 | 360 | 460 | g1/2" | 4 | 18 | 16 | 65 | 125 |
| f2sk-85 | 174 | 200 | 1075 | 410 | 280 | 180 | 460 | 1370 | 318 | 510 | 640 | 160 | 130 | 360 | 490 | g1/2" | 4 | 18 | 16 | 65 | 125 |
| f2sk-120 | 185 | 200 | 1135 | 410 | 280 | 180 | 460 | 1470 | 318 | 510 | 640 | 160 | 130 | 360 | 550 | g1/2" | 4 | 18 | 16 | 65 | 125 |

fsk-6-15系列耐腐蚀液环式真空泵及压缩机组

详细信息：

特点及用途：

fsk系列耐腐蚀液环式真空泵，是采用酚醛玻璃纤维增强塑料，经高温高压模具化成型加工而

成，具有耐腐蚀范围广、体积小、重量轻、结构紧凑、环保节水、高效节能、运行安全可靠，安装维修方便等优点。可用于抽吸或压送空气和其它不含固体颗粒的腐蚀性气体，吸入的气体中允许混有少量液体。广泛应用于机械、石油、化工、制药、造纸、印染、食品等工业领域。

由于在工作过程中，该类泵对气体的压缩是在等温状态下进行的，因此在压送或抽吸易燃、易爆气体时不易发生危险，所以其应用更为广泛。

泵型号意义：

fsk系列耐腐蚀液环式真空泵技术规格

| 型号 | 抽气量m ³ /min | | 极限真空 | | 电机功率kw | | 泵转速r/min | 压缩机压力mpa | 吸排气口径mm | |
|---------|------------------------|---------------|--------|------|--------|------|----------|----------|---------|----|
| | 最大 | 吸入压力为-450mmhg | mpa | mmhg | 真空泵 | 压缩机 | | | 进 | 出 |
| fsk-1 | 1 | 0.9 | -0.09 | -675 | 3 | 4 | 1440 | 0-0.1 | 70 | 70 |
| fsk-1.5 | 1.5 | 1.35 | -0.09 | -675 | 4 | 5.5 | 1440 | 0-0.1 | 70 | 70 |
| fsk-2 | 2 | 1.8 | -0.093 | -700 | 4 | 5.5 | 1440 | 0-0.1 | 70 | 70 |
| fsk-3 | 3 | 2.7 | -0.093 | -700 | 5.5 | 7.5 | 1440 | 0-0.1 | 70 | 70 |
| fsk-4 | 4 | 3.6 | -0.093 | -700 | 7.5 | 11 | 1440 | 0-0.1 | 70 | 70 |
| fsk-6 | 6 | 5.4 | -0.093 | -700 | 11 | 15 | 1440 | 0-0.1 | 80 | 80 |
| fsk-8 | 8 | 7.2 | -0.093 | -700 | 15 | 18.5 | 1460 | 0-0.1 | 80 | 80 |
| fsk-10 | 10 | 8.1 | -0.093 | -700 | 18.5 | 22 | 1460 | 0-0.1 | 80 | 80 |
| fsk-12 | 12 | 9 | -0.093 | -700 | 18.5 | 22 | 1460 | 0-0.1 | 80 | 80 |
| fsk-15 | 12 | 13.5 | -0.093 | -700 | 22 | 30 | 1460 | 0-0.1 | 80 | 80 |

注：1、表内数据在下列条件下得出：水温15oc；空气20oc；气体相对湿度70%；大气压力0.1013mpa。2、性能允许偏差±10%

fsk-6-15外形及安装尺寸表

| 型号 | a | b | c | d | e | f | g | h | i | j | k | l | m | n | d1 | d2 | d3 | d4 | d5 | s | z |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---|-----|----|-----|----|----|---|-------|
| fsk-6 | 151 | 190 | 400 | 498 | 318 | 720 | 160 | 360 | 210 | 160 | 410 | 460 | 1180 | 4 | 160 | 80 | 130 | 14 | 18 | 8 | g3/4" |
| fsk-8 | 159 | 190 | 415 | 513 | 318 | 720 | 160 | 360 | 280 | 160 | 410 | 460 | 1260 | 4 | 185 | 80 | 130 | 18 | 18 | 8 | g3/4" |
| fsk-10 | 168 | 190 | 448 | 545 | 318 | 720 | 160 | 360 | 280 | 160 | 410 | 460 | 1340 | 4 | 185 | 80 | 130 | 18 | 18 | 8 | g3/4" |
| fsk-12 | 168 | 190 | 448 | 545 | 318 | 720 | 160 | 360 | 280 | 160 | 410 | 460 | 1340 | 4 | 185 | 80 | 130 | 18 | 18 | 8 | g3/4" |

