

## Tapones de ventilación

con protección antisalpicaduras y colector de aceite externo, tecnopolímero

### MATERIAL

- Tecnopolímero de base poliamídica (PA).
- Cubierta: color negro, acabado semimate, símbolo "carga líquida".
- Roscado y colector de aceite externo de color negro.

### ANILLOS DE ESTANQUEIDAD

goma sintética NBR.

### EJECUCIONES ESTÁNDAR

- SFX**: sin filtro de aire.
- SFX+F**: con filtro del aire "tech-foam" de espuma de poliuretano reticulada (base poliéster), grado de filtración 40  $\mu$ .
- SFX+P**: con colector de aceite, sin filtro de aire.
- SFX+P+F**: con colector de aceite y filtro de aire "tech-foam" de espuma de poliuretano reticulada (base de poliéster), grado de filtración 40  $\mu$ .

### TEMPERATURA MÁX. DE FUNCIONAMIENTO CONTINUO

100°C.

### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Los tapones de ventilación SFX están hechos con una geometría interna especial (patente de Elesa) que evita la salida del líquido mediante un laberinto lineal (efecto antisalpicaduras) y favorece la condensación de vapores.

El colector de aceite de encaje (realización +P) situado en la entrada del agujero del roscado consta de aletas escalonadas que conforman un laberinto adicional en la entrada para las proyecciones de líquido más fuertes.

### DATOS TÉCNICOS

Los caudales de aire para los diferentes modelos pueden obtenerse a partir del diagrama ilustrado en función de la diferencia de presión entre el ambiente externo y el interior del depósito.

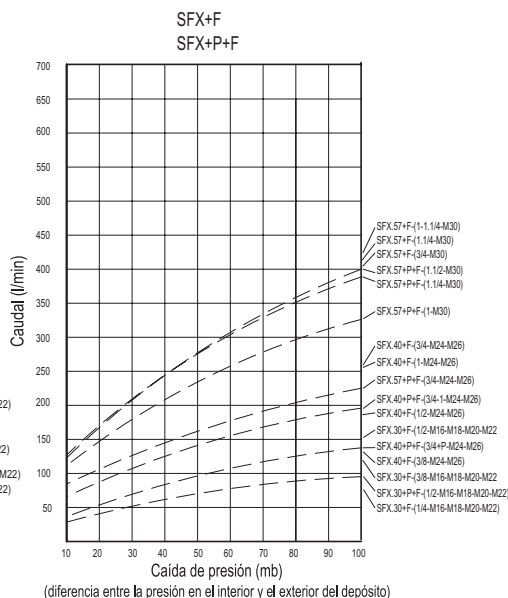
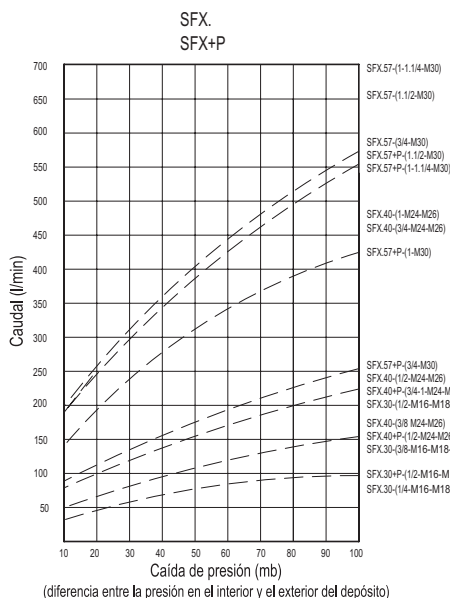
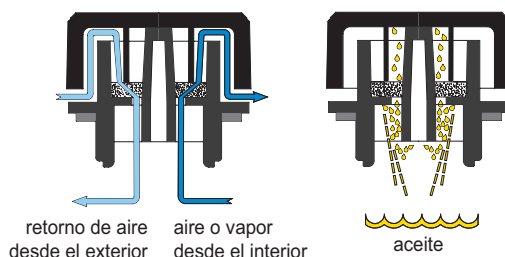
### EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

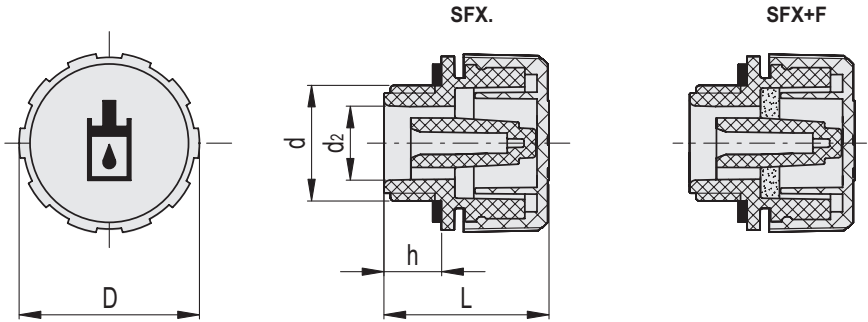
- Cubierta neutra sin símbolos.
- Cubierta de color rojo RAL 3000.
- Roscado también con fileteado de gas cónico americano NPT - ANSI-ASME B1-20 para las descripciones indicadas en la tabla con #.



ELESA Original design

### Diseño operativo





SFX.

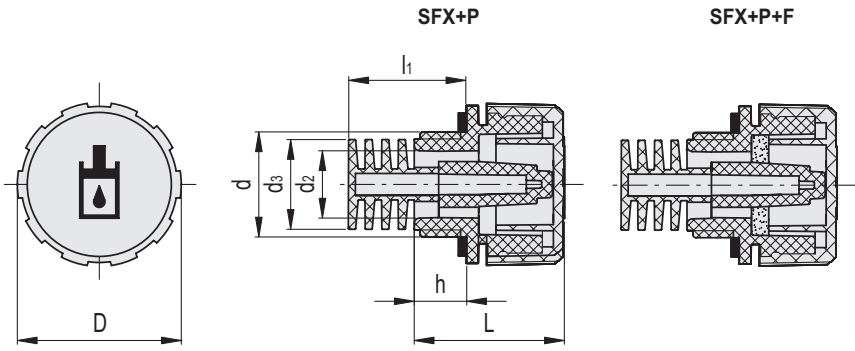
| Código | Descripción    | d       | D  | L    | d2 | h    | △    |
|--------|----------------|---------|----|------|----|------|------|
| 53352  | SFX.30-1/4     | G 1/4   | 31 | 29.5 | 8  | 9.5  | 26   |
| 53392  | SFX.30-3/8     | G 3/8   | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53432  | SFX.30-1/2     | G 1/2   | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53472  | SFX.40-3/8#    | G 3/8   | 42 | 36.5 | 10 | 11.5 | 34.5 |
| 53512  | SFX.40-1/2#    | G 1/2   | 42 | 36.5 | 12 | 11.5 | 25   |
| 53552  | SFX.40-3/4#    | G 3/4   | 42 | 36.5 | 17 | 11.5 | 27   |
| 53592  | SFX.40-1       | G 1     | 42 | 36.5 | 23 | 11.5 | 28   |
| 53632  | SFX.57-3/4     | G 3/4   | 57 | 42   | 18 | 14   | 49   |
| 53672  | SFX.57-1       | G 1     | 57 | 42   | 23 | 14   | 49   |
| 53712  | SFX.57-1¼      | G 1¼    | 57 | 44   | 32 | 16   | 49   |
| 53752  | SFX.57-1½      | G 1½    | 57 | 44   | 38 | 16   | 49   |
| 53002  | SFX.30-M16x1.5 | M16x1.5 | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53022  | SFX.30-M18x1.5 | M18x1.5 | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53042  | SFX.30-M20x1.5 | M20x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53062  | SFX.30-M22x1.5 | M22x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53082  | SFX.40-M24x1.5 | M24x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 11.5 | 34.5 |
| 53102  | SFX.40-M26x1.5 | M26x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 11.5 | 34.5 |
| 53122  | SFX.57-M30x1.5 | M30x1.5 | 57 | 42   | 23 | 14   | 49   |

SFX+F

| Código | Descripción      | d       | D  | L    | d2 | h    | △    |
|--------|------------------|---------|----|------|----|------|------|
| 53356  | SFX.30-1/4+F     | G 1/4   | 31 | 29.5 | 8  | 9.5  | 26   |
| 53396  | SFX.30-3/8+F     | G 3/8   | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53436  | SFX.30-1/2+F     | G 1/2   | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53476  | SFX.40-3/8+F#    | G 3/8   | 42 | 36.5 | 10 | 11.5 | 34.5 |
| 53516  | SFX.40-1/2+F#    | G 1/2   | 42 | 36.5 | 12 | 11.5 | 34.5 |
| 53556  | SFX.40-3/4+F#    | G 3/4   | 42 | 36.5 | 17 | 11.5 | 27   |
| 53596  | SFX.40-1+F       | G 1     | 42 | 36.5 | 23 | 11.5 | 28   |
| 53636  | SFX.57-3/4+F     | G 3/4   | 57 | 42   | 18 | 14   | 49   |
| 53676  | SFX.57-1+F       | G 1     | 57 | 42   | 23 | 14   | 49   |
| 53716  | SFX.57-1¼+F      | G 1¼    | 57 | 44   | 32 | 16   | 49   |
| 53756  | SFX.57-1½+F      | G 1½    | 57 | 44   | 38 | 16   | 49   |
| 53012  | SFX.30-M16x1.5+F | M16x1.5 | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53032  | SFX.30-M18x1.5+F | M18x1.5 | 31 | 29.5 | 10 | 9.5  | 26   |
| 53052  | SFX.30-M20x1.5+F | M20x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53072  | SFX.30-M22x1.5+F | M22x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 9.5  | 26   |
| 53092  | SFX.40-M24x1.5+F | M24x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 11.5 | 34.5 |
| 53112  | SFX.40-M26x1.5+F | M26x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 11.5 | 34.5 |
| 53132  | SFX.57-M30x1.5+F | M30x1.5 | 57 | 42   | 23 | 14   | 49   |

#Tipos disponibles bajo pedido con roscado NPT (National Taper pipe Thread - ANSI-ASME B1-20).





SFX+P

| Código | Descripción      | d       | D  | L    | d2 | d3 | l1   | h    | ⚖    |
|--------|------------------|---------|----|------|----|----|------|------|------|
| 53452  | SFX.30-1/2+P     | G 1/2   | 31 | 29.5 | 12 | 18 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53532  | SFX.40-1/2+P#    | G 1/2   | 42 | 36.5 | 12 | 18 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53572  | SFX.40-3/4+P#    | G 3/4   | 42 | 36.5 | 17 | 23 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53612  | SFX.40-1+P       | G 1     | 42 | 36.5 | 23 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53652  | SFX.57-3/4+P     | G 3/4   | 57 | 42   | 18 | 23 | 31   | 14   | 49   |
| 53692  | SFX.57-1+P       | G 1     | 57 | 42   | 23 | 30 | 31   | 14   | 49   |
| 53732  | SFX.57-1¼+P      | G 1 1/4 | 57 | 44   | 32 | 30 | 33   | 16   | 49   |
| 53772  | SFX.57-1½+P      | G 1 1/2 | 57 | 44   | 38 | 30 | 33   | 16   | 49   |
| 53242  | SFX.30-M20x1.5+P | M20x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 23 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53262  | SFX.30-M22x1.5+P | M22x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 23 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53282  | SFX.40-M24x1.5+P | M24x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53302  | SFX.40-M26x1.5+P | M26x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53322  | SFX.57-M30x1.5+P | M30x1.5 | 57 | 42   | 23 | 30 | 31   | 14   | 49   |

SFX+P+F

| Código | Descripción        | d       | D  | L    | d2 | d3 | l1   | h    | ⚖    |
|--------|--------------------|---------|----|------|----|----|------|------|------|
| 53456  | SFX.30-1/2+P+F     | G 1/2   | 31 | 29.5 | 12 | 18 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53536  | SFX.40-1/2+P+F#    | G 1/2   | 42 | 36.5 | 12 | 18 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53576  | SFX.40-3/4+P+F#    | G 3/4   | 42 | 36.5 | 17 | 23 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53616  | SFX.40-1+P+F       | G 1     | 42 | 36.5 | 23 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53656  | SFX.57-3/4+P+F     | G 3/4   | 57 | 42   | 18 | 23 | 31   | 14   | 49   |
| 53696  | SFX.57-1+P+F       | G 1     | 57 | 42   | 23 | 30 | 31   | 14   | 49   |
| 53736  | SFX.57-1¼+P+F      | G 1 1/4 | 57 | 44   | 32 | 30 | 33   | 16   | 49   |
| 53776  | SFX.57-1½+P+F      | G 1 1/2 | 57 | 44   | 38 | 30 | 33   | 16   | 49   |
| 53252  | SFX.30-M20x1.5+P+F | M20x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 23 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53272  | SFX.30-M22x1.5+P+F | M22x1.5 | 31 | 29.5 | 12 | 23 | 26   | 9.5  | 26   |
| 53292  | SFX.40-M24x1.5+P+F | M24x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53312  | SFX.40-M26x1.5+P+F | M26x1.5 | 42 | 36.5 | 18 | 30 | 28.5 | 11.5 | 34.5 |
| 53332  | SFX.57-M30x1.5+P+F | M30x1.5 | 57 | 42   | 23 | 30 | 31   | 14   | 49   |

#Tipos disponibles bajo pedido con roscado NPT (National Taper pipe Thread - ANSI-ASME B1-20).