

Revisión: marzo 2024

TURBIDEX



Brindan un excelente rendimiento en la filtración de sólidos suspendidos, con tamaño de partículas de hasta 5 micras presentes en el agua. Ideales para tratar agua clara de red municipal y pozos.



Modelos disponibles:

| TABLA TURBIDEX CON VALVULA CLACK ELECTRÓNICA | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---------|--------------|-------------|-------------------------------|-----------------------|---------|--------|---------|------------------------------------|----------|-------|--------|------|
| MODELO | МІ́МІМО | MEDIANO | O Litros/min | RETROLAVADO | CAIDA DE PRESIÓN Kg/cm2 | CONTROL AUTOMÁTICO | ENTRADA | SALIDA | DRENAJE | VOLUMEN DE MEDIOS FILTRANTES | DÍAMETRO | FONDO | ALTURA | PESO |
| | | | | | | | mm | mm | mm | Lts | cm | cm | cm | Kg |
| TXF 9 WS | 17 | 25 | 34 | 25 | 0.6 A 0.8 | WS-1 ET/ER | 25 | 25 | 19 | 34 | 23 | 23 | 150 | 43 |
| TXF 10 WS | 21 | 31 | 41 | 31 | 0.6 A 0.7 | WS-1 ET/ER | 25 | 25 | 19 | 36 | 26 | 26 | 165 | 47 |
| TXF 12 WS | 30 | 44 | 60 | 44 | 0.5 a 0.7 | WS-1 ET/ER | 25 | 25 | 25 | 54 | 30 | 33 | 155 | 67 |
| TXF 14 WS | 40 | 60 | 81 | 60 | 0.6 a 0.7 | WS-1 ET/ER | 25 | 25 | 25 | 110 | 36 | 35 | 200 | 131 |
| TXF 16 WS | 53 | 79 | 106 | 79 | 0.6 a 0.7 | WS-1.25 ET/ER | 32 | 32 | 25 | 145 | 41 | 41 | 200 | 182 |
| TXF 20 WS | 82 | 123 | 165 | 123 | 0.6 A 1.0 | WS-1.25 ET/ER | 32 | 32 | 25 | 216 | 53 | 54 | 209 | 261 |
| TXF 24 WS | 118 | 178 | 237 | 178 | 0.6 A 1.0 | WS-2 EE | 51 | 51 | 51 | 287 | 61 | 61 | 228 | 346 |
| TXF 30 WS | 185 | 278 | 371 | 278 | 0.6 A 1.0 | WS-2 EE | 51 | 51 | 51 | 420 | 76 | 76 | 245 | 507 |
| TXF 30WS | 185 | 278 | 371 | 278 | 0.7 A 1.2 | WS2H | 51 | 51 | 51 | 420 | 76 | 76 | 250 | 520 |
| TXF 36 WS | 267 | 401 | 535 | 401 | 0.7 A 1.0 | WS-3 | 76 | 76 | 51 | 713 | 91 | 91 | 250 | 805 |
| TXF 42 WS | 363 | 545 | 726 | 545 | 0.7 A 1.1 | WS3 | 76 | 76 | 76 | 1273 | 107 | 107 | 286 | 1475 |
| TXF 48 WS | 477 | 715 | 953 | 715 | 0.7 A 1.1 | WS3 | 76 | 76 | 76 | 1540 | 122 | 122 | 283 | 1720 |



Revisión: marzo 2024

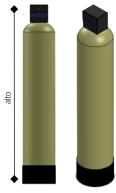


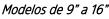
¿Cuáles materiales filtrantes utilizan?

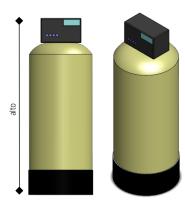
- Grava
- Turbidex



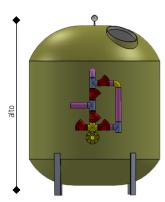
Medidas de filtros:







Modelos de 20" a 36"



Modelos de 42" a 96"



NOTAS:

En la instalación de la parte superior del equipo hacia el techo, debe existir un espacio libre de 60 cms. para la carga de material filtrante y fácil mantenimiento



Límite de operación:

Presión de trabajo: 2.1 a 5.0 kg/cm² REGULADA

Temperatura: 4 °C a 34 °C Grasas y aceites: < 2 ppm DBO: < 15 ppm



Mantenimiento:

Los filtros deben ser retrolavados cuando se genera una caída de presión de 10 PSI (0.7 kg/cm2) entre el manómetro de entrada y salida, con este ciclo alargamos la vida de los materiales filtrantes.

El control de operación automático que realiza la operación de los ciclos de servicios, retrolavado y enjuague, requiere el suministro de corriente 120 VAC/ 60 Hz





Revisión: marzo 2024





Ejemplo de válvula Clack:



