

HN / HNC

HIDROCICLONES

ACERO INOXIDABLE

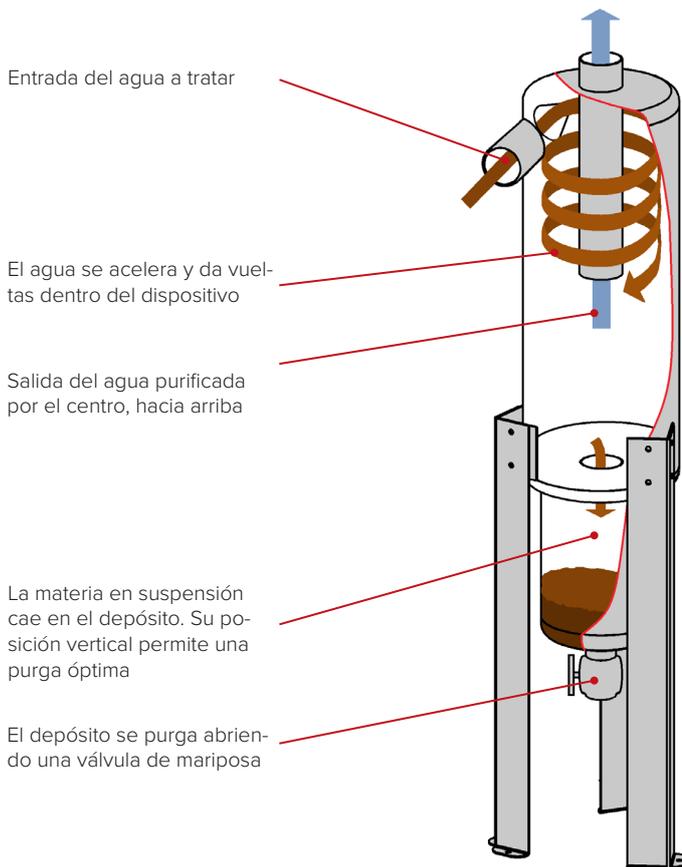
Los hidrociclones permiten eliminar la mayor parte de los sólidos pesados en suspensión presentes en el agua. La aplicación principal es el tratamiento de aguas de pozo cargadas de arena. La aplicación principal es el tratamiento de aguas de pozo cargadas de arena.

Los hidrociclones Hectron HN y HNC están fabricados en acero inoxidable soldado, para una excelente duración a lo largo del tiempo, para presiones de hasta 10 bar.

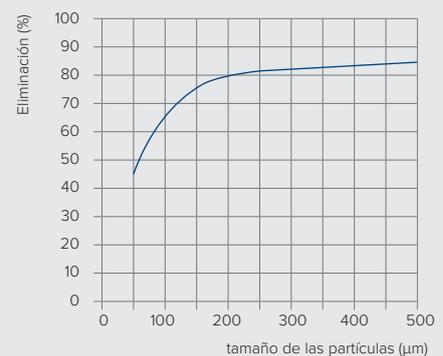
Son de forma cilíndrica o cónica según los tamaños. El depósito está en posición vertical, lo que facilita las purgas.



FUNCIONAMIENTO



Eficacia: porcentaje de eliminación de la arena (densidad 2,5) según el tamaño de las partículas de arena



MODELOS



| | Entrada / salida | Caudal mínimo (m³/h) | Caudal máximo (m³/h) |
|--------------|------------------|----------------------|----------------------|
| HN 25 | 1" rosca macho | 2 | 8 |
| HN 50 | 2" rosca macho | 7 | 25 |



| | Entrada / salida | Caudal mínimo (m³/h) | Caudal máximo (m³/h) |
|----------------|------------------|----------------------|----------------------|
| HNC 80 | 3" rosca macho | 17 | 45 |
| HNC 100 | Bridas DN100 | 30 | 70 |

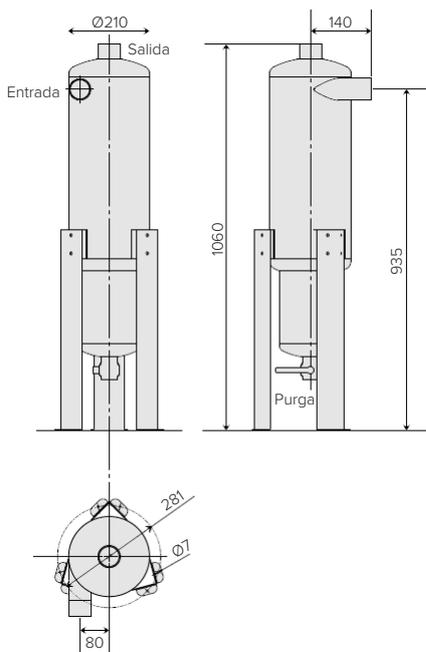
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | | HN | HNC |
|----------------------------------|-------|-----------|------------|
| Presión máxima de servicio | Bar | 10 | 10 |
| Temperatura máxima | °C | 100 | 100 |
| Peso en vacío | kg | 15 | 50 |
| Peso lleno de agua | kg | 56 | 220 |
| Volumen del depósito | L | 3.5 | 27 |
| Válvula de purga | " BSP | 1"1/4 | 2" |
| Pérdida de carga mínima / máxima | Bar | 0.2 / 0.5 | 0.2 / 0.5 |
| Estructura | | Inox 304 | Inox 304 |
| Válvula de purga | | Latón | Latón |

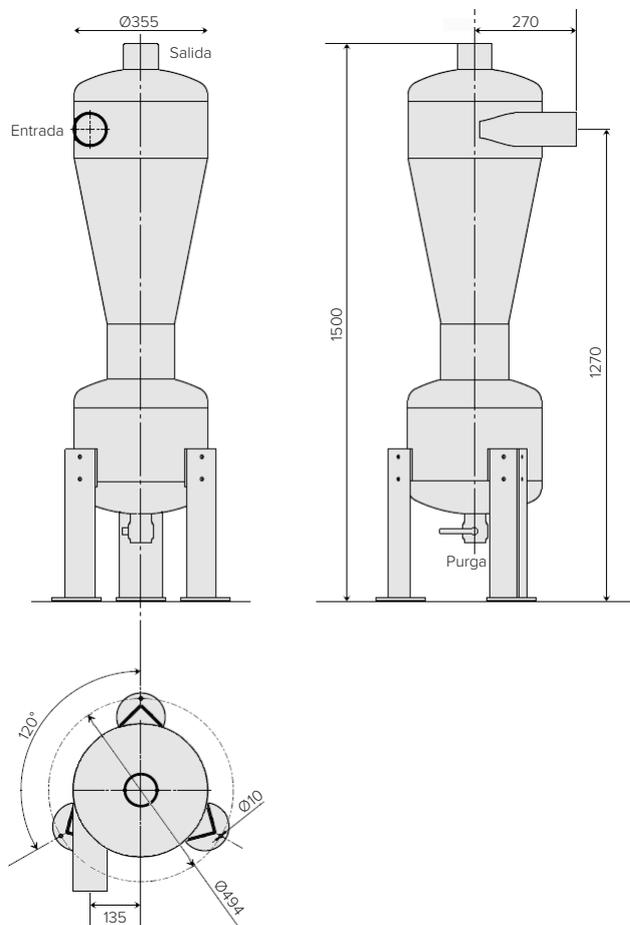
DIMENSIONES

En mm

HN



HNC



HECTRON

99 - 101, route de Canta Galet - 06200 Nice - France
tel. : +33 (0)4 93 97 02 42 | info@hectron.com | www.hectron.com