AquaRD

REJA DE DESBASTE MANUAL

APLICACIONES
Estos equipos se instalan como pretratamiento de las aguas residuales para tratar pequeños caudales.

FUNCIONAMIENTO
El agua residual pasa a través de la reja donde quedan retenidas las partículas de mayor tamaño, como podrían ser plásticos, material flotante u otro elemento voluminoso.

POLIÉSTER

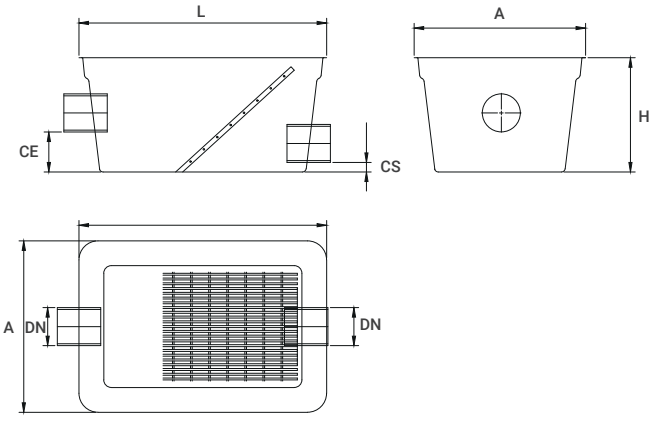
VENTAJAS
- Evita obstrucciones en canales, tuberías y conducciones en general.
- Intercepta materias sólidas de mayor volumen que podrían dificultar el funcionamiento de la depuradora.
- Mejora la eficiencia del tratamiento posterior, puesto que disminuye la carga sólida.
- Durabilidad: materiales inertes a los componentes de las aguas residuales asimilables a domésticas.
- Manipulación: equipos ligeros de fácil instalación.

DISEÑO
- Cuerpo: equipo monobloc en PRFV.
- Reja en PRFV con 25 mm de espaciado entre barrotes.
- Conexiones de entrada / salida en PVC de diferentes secciones.
- Tapa de PRFV.

OPCIONES
- Reja de gruesos con diferentes medidas de separación entre barrotes.
- Puntos de anclaje, cáncamos de elevación.
- Otras medidas, formatos y capacidades: consultar.
- Los diámetros de tubería de la reja serán los mismos de la depuradora que acompañan.

Referencia	V (L)	L (mm)	A (mm)	H (mm)	CE (mm)	CS (mm)	DN Entrada / Salida (mm)	Paso (mm)	Peso (kg)
AquaRD-300 PVC110	300	1100	800	500	140	30	110	25	35
AquaRD-300 PVC125	300	1100	800	500	140	30	125	25	35
AquaRD-500 PVC125	500	1300	900	600	210	50	125	25	40
AquaRD-500 PVC160	500	1300	900	600	210	50	160	25	40
AquaRD-1000 PVC200	1000	1600	1200	750	480	50	200	25	50
AquaRD-1000 PVC250	1000	1600	1200	750	480	50	250	25	54
AquaRD-1000 PVC315	1000	1600	1200	750	480	50	315	25	58

*Aqua Resmat se reserva el derecho a modificar las medidas. Documento no contractual. Los datos y valores se dan como indicación y pueden ser modificados sin previo aviso. Es siempre necesario la confirmación de planos por parte del Cliente.



IMPLANTACIÓN

INSTALACIÓN
Ver ficha técnica DQT 114.

MANTENIMIENTO
Vaciar los sólidos retenidos regularmente.

HE: Habitante Equivalente / V: Volumen / ø: Diámetro / L: Longitud / H: Altura / A: Ancho / CE: Cota de entrada / CS: Cota de salida