

# HN / HNC HYDROCYCLONES INOX

HECTRON

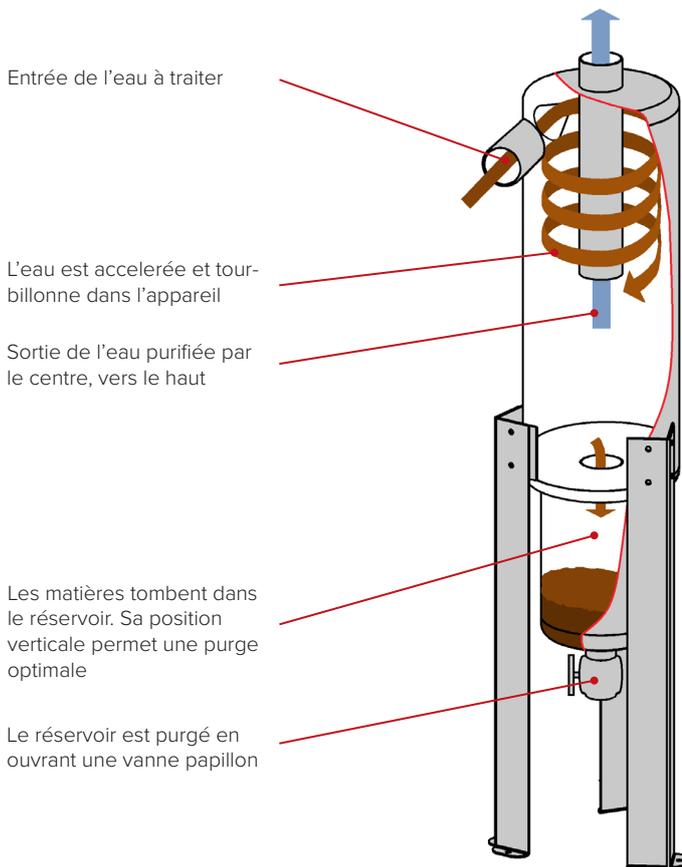
Les hydrocyclones permettent d'éliminer la majeure partie des matières lourdes présentes dans l'eau. L'application principale est le traitement des eaux de forages chargées en sable.

Les hydrocyclones Hectron HN et HNC sont fabriqués en inox soudé, pour une excellente tenue dans le temps, pour des pressions jusqu'à 10 Bar.

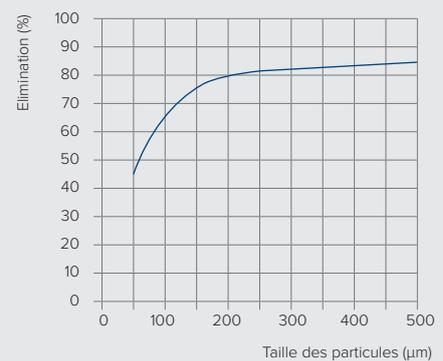
Ils sont de forme cylindrique ou conique selon les tailles. Le réservoir est en position verticale, ce qui facilite les purges.



## FONCTIONNEMENT



Efficacité : pourcentage d'élimination des particules selon leur taille. Exemple pour du sable, densité 2,5.



## MODÈLES



	Orifices	Débit minimal (m³/h)	Débit maximal (m³/h)
<b>HN 25</b>	Filetés 1"	2	8
<b>HN 50</b>	Filetés 2"	7	25



	Orifices	Débit minimal (m³/h)	Débit maximal (m³/h)
<b>HNC 80</b>	Filetés 3"	17	45
<b>HNC 100</b>	Brides DN100	30	70

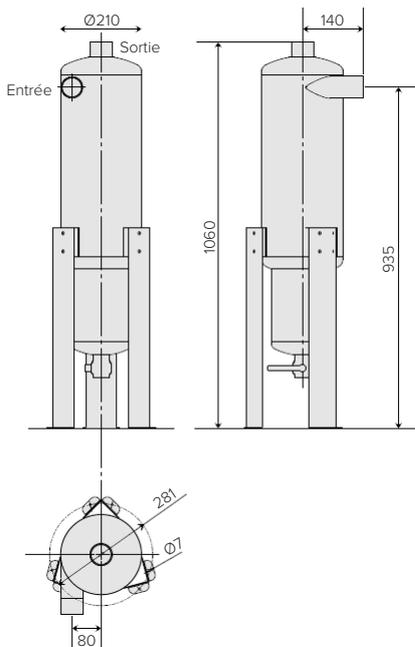
## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

		<b>HN</b>	<b>HNC</b>
Pression maximale de service	Bar	10	10
Température maximale de l'eau	°C	100	100
Poids à vide	Kg	15	50
Poids rempli d'eau	Kg	56	220
Volume du réservoir	L	3,5	27
Vanne de purge	" BSP	1 1/4"	2"
Perte de charge min / max	Bar	0,2 / 0,5	0,2 / 0,5
Corps		Inox 304	Inox 304
Vanne de purge		Laiton	Laiton

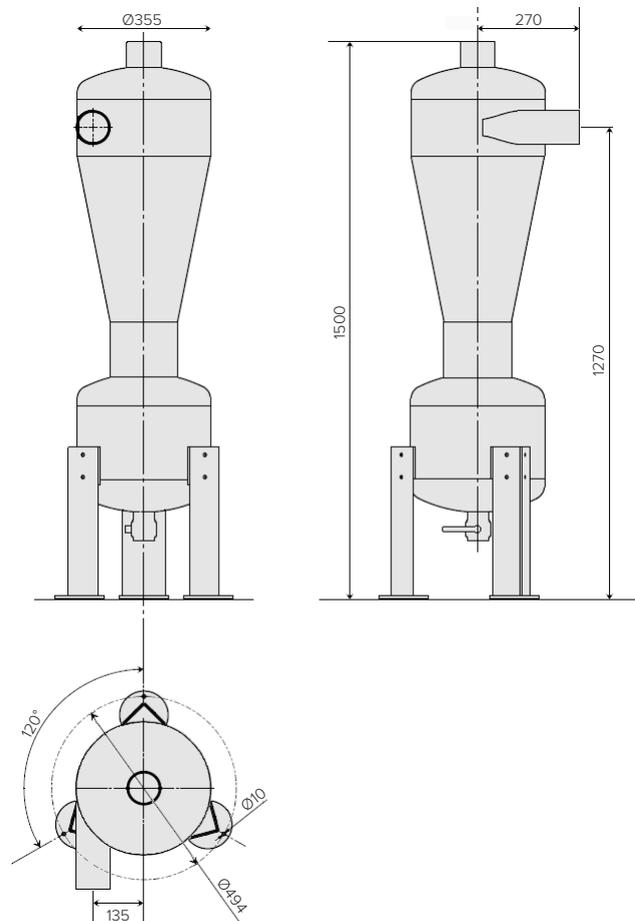
## DIMENSIONS

En mm

**HN**



**HNC**



**HECTRON**

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