



## PLACA ACONDICIONADORA DE FLUJO.



### Características generales y aplicación:

- Reduce la incertidumbre en la medición con placa orificio.
- Minimiza turbulencias y remolinos en el flujo.
- Reduce la longitud de los tramos de medición, acortando el largo de la instalación.
- Se coloca entre bridas en el tramo aguas arriba de la placa orificio.
- Se debe proveer un tramo de caño equivalente a  $17\varnothing$  previo a la placa acondicionadora.
- Permite acortar los tramos aun más que con el enderezador de vena.
- Cumplen la función de un enderezador de vena pero a un costo menor.
- Se proveen para tuberías de 2" a 24".
- Diseñados y construidos bajo norma ISO 5167-2.
- Modelos Zanker y NOVA 50E.
- Disponible para bridas de cara con resalte "RF". Consultar por modelos para bridas de cara con anillo tipo "RTJ".

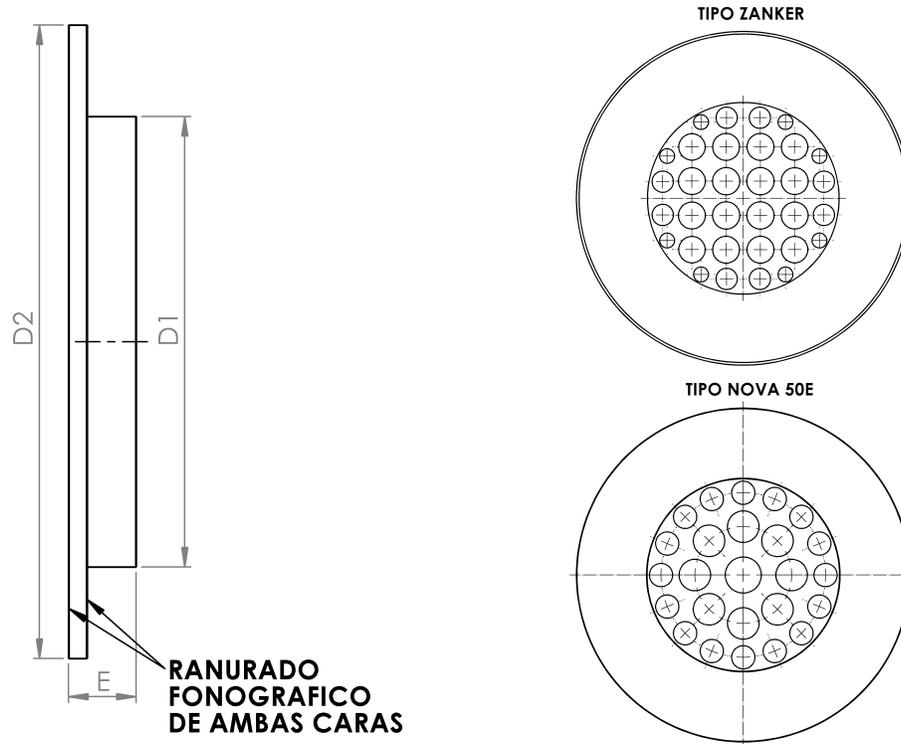
Confeccionó	Revisó	Aprobó	Fecha
Gómez E.	Constante D.	Talarico N.	25/3/2024



# PLACA ACONDICIONADORA DE FLUJO

INFORMACION COMERCIAL IC 24 Revisión 3

Pág. 2 de 3

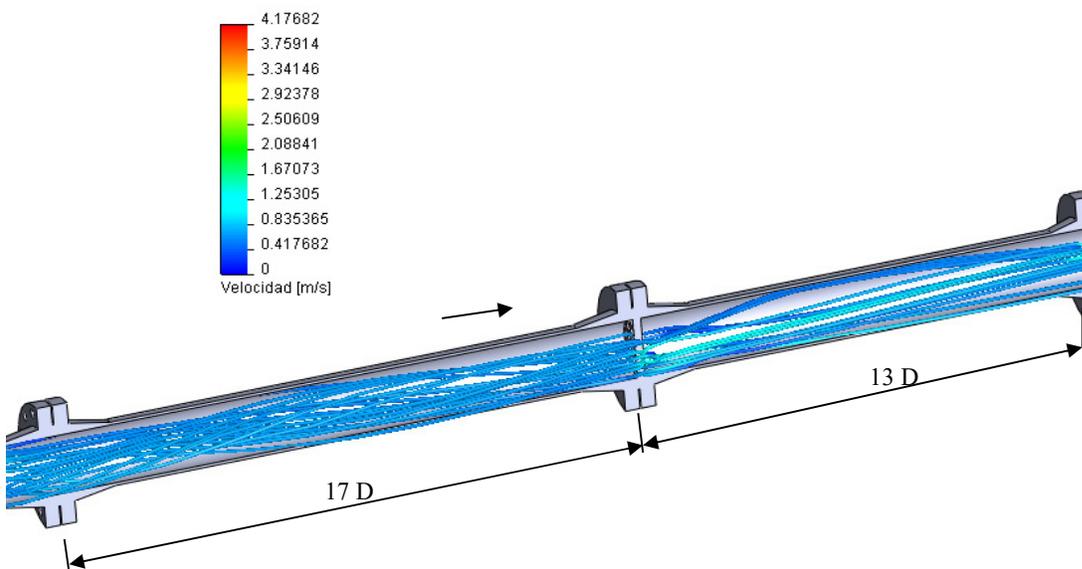
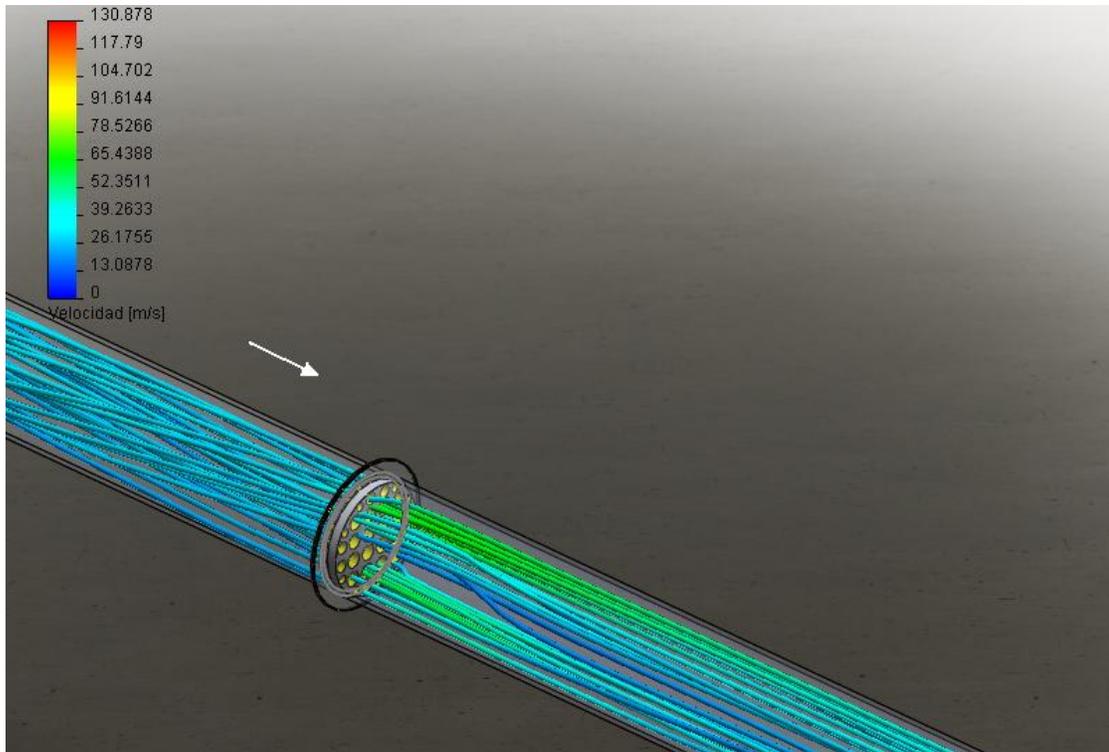


ACONDICIONADORES DE FLUJO									
TIPO ZANKER						TIPO NOVA 50E			
TAMAÑO	SCH	D1	D2	E	EMG	D1	D2	E	EMG
2"	40	52.1	92	12.7	1872-14-40	52	91.5	12.7	1872-14-40-50E
	80	48.8	92	12.7	1872-14-80	48.7	91.5	12.7	1872-14-80-50E
3"	40	77.2	127	12.7	1730-14-40	77.4	127	16.3	1730-14-40-50E
	80	72.9	127	12.7	1730-14-80	73.2	127	16.3	1730-14-80-50E
4"	40	101.7	157.3	12.8	1836-14-40	101.8	157.2	15.3	1836-14-40-50E
	80	96.6	157.3	12.8	1836-14-80	96.7	157.2	14.6	1836-14-80-50E
6"	40	153.3	215.9	19.3	1886-14-40	153.5	215.9	23.1	1886-14-40-50E
	80	145.6	215.9	18.3	1886-14-80	145.8	215.9	22	1886-14-80-50E

Confeccionó	Revisó	Aprobó	Fecha
Gómez E.	Constante D.	Talarico N.	25/3/2024



Funcionamiento de la placa acondicionadora de flujo.



Confeccionó	Revisó	Aprobó	Fecha
Gómez E.	Constante D.	Talarico N.	25/3/2024