

Las trampas termodinámicas KLINGER son proyectadas con control de ciclos que hace con que el disco trabaje uniformemente y bloquee el pasaje del vapor en su área total.

Robustas y altamente resistentes a golpes de ariete, son ideales para drenaje de condensados en líneas de distribución de vapor saturado hasta 42 bar.

CONDICIONES DE OPERACIÓN:

- » Presión máxima de operación: 42 bar @ 252°C;
- » Presión mínima de operación: 0,25 bar(g);
- » Contra presión máxima: 80% de la presión de la operación;
- » Temperatura máxima: 450°C.

DIÁMETROS Y CONEXIONES:

- » 1/2", 3/4" y 1";
- » Rosca BSPT y NPT;
- » Solda BW y SW con prolongadores y tuerca unión;
- » Bridas adaptadas clase 150#, 300# o 600#.

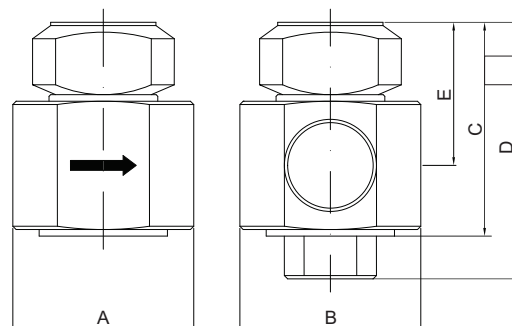
ACCESORIOS:

- » Filtro incorporado.

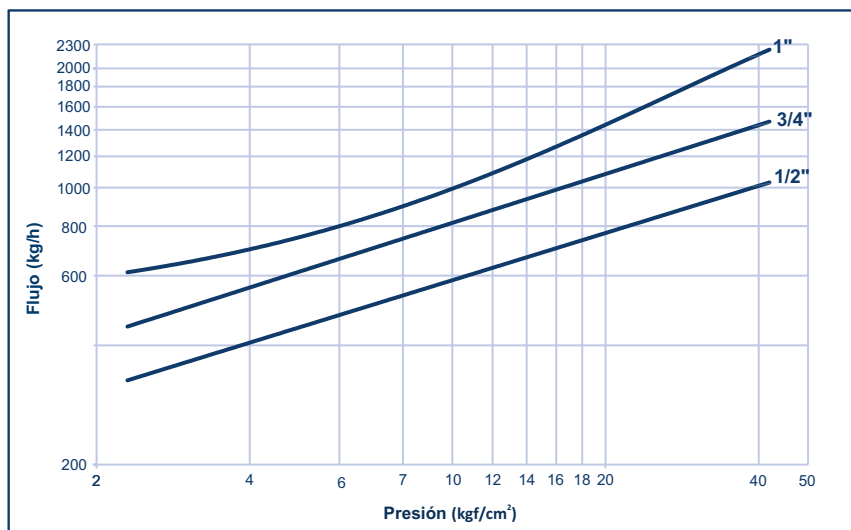


DIMENSIONES:

DN	A- NPT	A- 150	A- 600	A- SW	B	C	D	E	Peso (kg)
1/2"	48	124	144	168	48	57	70	40	0,63
3/4"	56	132	152	192	56	63	77	43,5	0,92
1'	66	136	156	220	66	77,5	91	54	1,5



CAPACIDAD DE FLUJO



MATERIALES:

ITEM	DESCRIPCIÓN	MATERIAL
1	Tapa	ASTM A743 CA40
2	Disco	Acero inoxidable AISI 420
3	Cuerpo	ASTM A743 CA40 con sede endurecida
4	Elemento de filtración	Acero inoxidable AISI 304 0,5 mm
5	Arandela	Acero inoxidable AISI 304
6	Tapón	Acero inoxidable AISI 304

