

TIPO Y COM FLANGES

Ref.: 975 FERRO FUNDIDO ASTM A126 cl.B

- Com flanges ANSI B16.1 classe 125.
- Face plana.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 2" a 16"

Ref.: 977 AÇO FUNDIDO ASTM A216gr WCB

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 1/2" a 12"

Ref.: 978 AÇO FUNDIDO ASTM A216gr WCB

- Com flanges ANSI B16.5 classe 300.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 2" a 12"

Ref.: 983-I AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 2" a 12"



Ref.: 983-X AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8M

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 316.
- DN 2" a 12"

Ref.: 984-I AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8

- Com flanges ANSI B16.5 classe 300.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 2" a 12"

Ref.: 984-X AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8M

- Com flanges ANSI B16.5 classe 300.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 316.
- DN 2" a 12"



TIPO CESTO COM FLANGES

Ref.: 994 FERRO FUNDIDO ASTM A126 cl. B

- Com flanges ANSI B16.1 classe 125.
- Face plana.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN: 1" a 12"

Ref.: 995 AÇO FUNDIDO ASTM A216gr WCB

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN: 1" a 10"

Ref.: 996-I AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN: 1" a 12"

Ref.: 996-X AÇO INOXIDÁVEL ASTM A351gr CF8M

- Com flanges ANSI B16.5 classe 150.
- Face com ressalto.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 316.
- DN: 1" a 12"

TIPO Y COM ROSCA E SW

Ref.: 140 BRONZE ASTM B62.

- Com rosca BSPT ou NPT.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN: 1/2" a 2"

Ref.: 971 AÇO FUNDIDO ASTM A216gr WCB

- Com rosca BSP ou NPT.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN: 1/2" a 2"

classe 600

Ref.: 971-SW AÇO FUNDIDO ASTM A216gr WCB

- Extremidade com soquete para solda.
- DN: 1/2" a 2"

classe 600



Ref.: 972-I AÇO INOXIDÁVEL FUNDIDO ASTM A351gr CF8

- Com rosca BSPT ou NPT.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 304.
- DN 1/2" a 2"

classe 600

Ref.: 972-X AÇO INOXIDÁVEL FUNDIDO ASTM A351gr CF8M

- Com rosca BSPT ou NPT.
- Elemento filtrante de aço inoxidável AISI 316.
- DN: 1/2" a 2"

classe 600

FURAÇÃO NORMAL DOS ELEMENTOS FILTRANTES DE CHAPA PERFURADA

	DN 1/2" a 2"	2 1/2" a 4"	5" a 12"	14" a 16"
mesh	20	16	10	8
mm	0,8	1,2	1,6	2

* SOB CONSULTA FORNECEMOS COM FURAÇÃO DIFERENTE DA TABELA SUPRA

INFORMAÇÕES SOBRE PERDAS DE CARGA DEPENDEM DE:

Natureza do fluido, densidade, viscosidade, temperatura, pressão de serviço, vazão, elemento filtrante selecionado.

PRESSÕES DE SERVIÇO - BAR

REFERÊNCIA	PRESSÃO até TEMPERATURA	ÁGUA A 38° C
140	10,3 208° C	20,7
971	57 427° C	102
971-SW	57 427° C	102
972-I	99 525° C	50
972-X	99 525° C	50
975	8,6 232° C	13,8
977	10,3 300° C	19,6
978	28,3 425° C	51,1
983-I	10,2 300° C	19,0
983-X	27,6 400° C	49,6
984	8,6 232° C	13,8
984-X	10,3 300° C	19,6
994	10,5 300° C	19,6
995	10,2 300° C	19,0
996	10,2 300° C	19,0
996-I	27,6 400° C	49,6
996-X	10,2 300° C	19,0

SOB CONSULTA,
PODEMOS FORNECER
FILTROS TIPO CESTO
CLASSES 150 E 300 DE
1/2" A 24"