

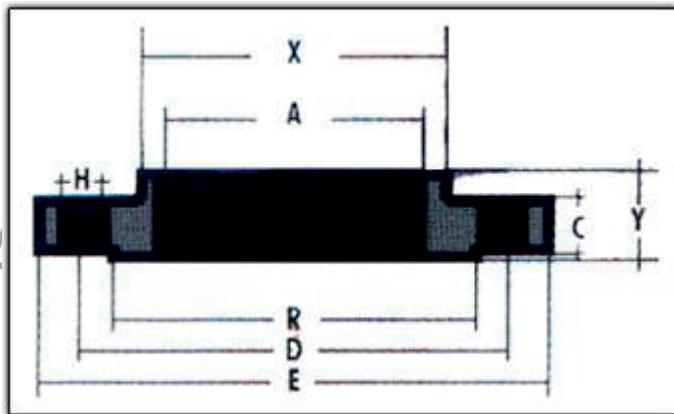
# Flange Slip On

## Informacion General

son aquellos elementos de una línea de cañerías destinados a permitir la unión o ensamblado de las partes, sean éstas cañerías, válvulas, bombas u otro equipo que forme parte de la línea. Es un elemento que puede proveerse como una parte separada o como una pieza que viene unida, desde fábrica, a un elemento como una válvula, una bomba u otra pieza. Existe una gran diversidad de diseños, dimensiones, materiales y normas en relación a los flanges.

### SLIP ON

Favorito de muchos instaladores por su bajo costo inicial, no requerir un corte muy exacto en la longitud de las cañerías y la gran facilidad para alinear las líneas. Un cálculo teórico indica una resistencia mecánica, al trabajar bajo presión, de 2/3 y bajo condiciones de fatiga, de sólo 1/3 respecto a un flange welding-neck. Por esta razón su uso se limita a diámetros de cañería desde 1/2'' hasta 2 1/2'' en clase 150 ANSI



Ø Nom.	E Diámetro	A Interior	C Espesor min.	D Entre centro	Cant. Agujeros	Tipo de acero inox.
1/2	88.90	22.20	11.10	60.30	4	304
3/4	98.40	28.00	12.70	69.80	4	304
1	108.00	34.50	14.30	79.40	4	304
1 1/4	118.00	43.20	15.90	88.90	4	304
1 1/2	127.00	49.50	17.50	98.40	4	304
2	152.40	62.00	19.00	120.60	4	304
2 1/2	178.00	75.00	22.20	139.70	4	304
3	190.00	91.00	23.80	152.40	4	304
4	229.00	116.00	23.80	190.50	8	304
5	254.00	144.00	23.80	215.90	8	304
6	280.00	171.00	25.40	241.30	8	304
8	343.00	221.00	28.60	298.40	8	304
10	406.00	276.00	30.20	361.90	12	304
12	483.00	327.00	31.70	431.80	12	304
14	533.00	359.00	34.90	476.20	12	304
16	597.00	410.00	36.50	539.70	16	304
18	635.00	462.00	39.70	577.80	16	304
20	698.00	513.00	42.90	635.00	20	304