



Barilotti e sifoni
Posts and siphons

SIFONI A RICCIO PER MANOMETRI PRESSURE GAUGE COIL SIPHONS



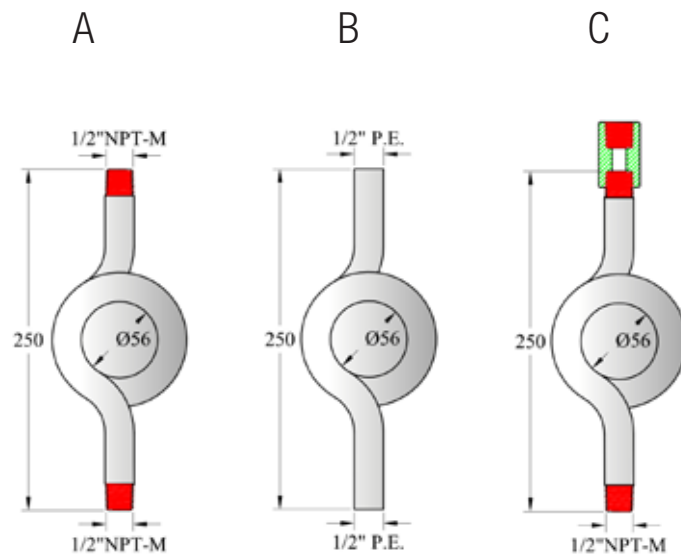
I sifoni da tubo vengono inseriti tra il manometro e la presa di pressione allo scopo d'impedire che il vapore od il fluido caldo venga a contatto diretto con lo strumento.

La loro particolare forma favorisce la dispersione del calore del fluido di processo salvaguardando il manometro da temperature che potrebbero danneggiarlo.

Coiled pipe siphons are used between pressure gauge and pressure taps to prevent direct contact of the stream with the instruments.

The particular design permit the heat dispersion safeguarding the pressure gauge from high temperature which could impair their good operation and their life.

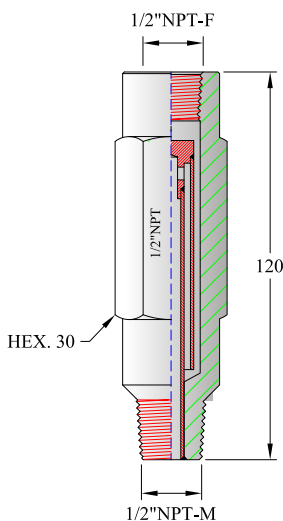
CODICE CODE	TIPO DI CONNESSIONE CONNECTION TYPE	SCHEDULE	MATERIALE MATERIAL	FIGURA FIGURE
12.05.07.04.00010005	1/2" NPT	Sch. 80	C steel	A
12.05.08.04.00010002	1/2" NPT	Sch. 160	C steel	A
12.05.07.01.00010005	1/2" NPT	Sch. 80	316/316L	A
12.05.08.01.00010002	1/2" NPT	Sch. 160	316/316L	A
12.05.07.04.00010006	1/2" senza filetto/ without thread	Sch. 80	C steel	B
12.05.08.04.00010003	1/2" senza filetto/ without thread	Sch. 160	C steel	B
12.05.07.01.00010006	1/2" senza filetto/ without thread	Sch. 80	316/316L	B
12.05.08.01.00010003	1/2" senza filetto/ without thread	Sch. 160	316/316L	B
12.05.07.04.00010007	1/2" NPT	Sch. 80	C steel	C
12.05.08.04.00010004	1/2" NPT	Sch. 160	C steel	C
12.05.07.01.00010007	1/2" NPT	Sch. 80	316/316L	C
12.05.08.01.00010004	1/2" NPT	Sch. 160	316/316L	C





Barilotti e sifoni
Posts and siphons

SIFONE DA BARRA GAUGE SIPHON FROM BAR STOCK



Il sifone da barra viene impiegato nelle misure di pressione sui fluidi.

Interposto tra lo strumento (manometro, pressostato, trasmettitore etc.) ed il processo, protegge lo strumento dal contatto diretto col fluido.

Funziona inoltre da dispersore di calore laddove la temperatura potrebbe danneggiare lo strumento. Esso offre un'alternativa al sifone a ricciolo riducendo di circa il 50% l'ingombro e le oscillazioni causate dalla linea data la sua conformazione da barra.

Rating
6000 PSI a 200 °F (93.3 °C)
1500 PSI a 850 °F (454.4 °C)

Gauge siphon is used for flow measurement and are generally connected between instruments (pressure gauge, switches, transmitter etc.) and process taps to prevent flow coming in direct contact with instruments.

Furthermore this siphon allows a good deal of heat dissipation protecting instrument from dangerous high temperature.

in addition reduces the amount of gauge whip on vibration lines by bringing the gauge closer to the process connection and supporting it rigidly on a bar stock unit.

Rating
6000 PSI at 200 °F (93.3 °C)
1500 PSI at 850 °F (454.4 °C)

CODICE CODE	TIPO DI CONNESSIONE CONNECTION TYPE	PRESSIONE NOMINALE RATING	MATERIALE MATERIAL
12.05.05.01.00010001	1/2" NPT	S.6000	316/316L

Pneumatica
Pneumatic