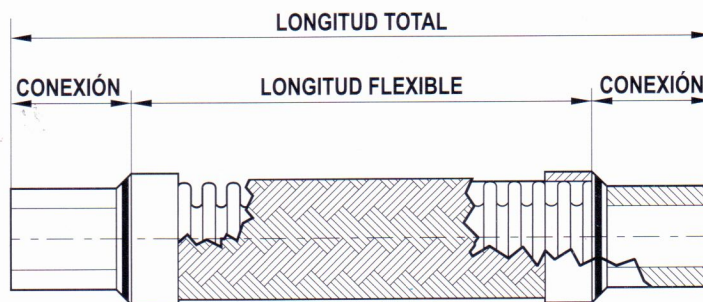


VIBRAFLEX^{MR}

AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES CON EXTREMOS SOLDABLES

MATERIALES: El **VIBRAFLEX^{MR}** es fabricado a partir de:

- Tubo metálico flexible de acero inoxidable tipo 321 resistente a la corrosión, 100% hermético y reforzado exteriormente con malla de cobre y acero inoxidable 304.
- Extremos soldables de cobre de pared gruesa.



INFORMACIÓN BÁSICA:

DIMENSIONES BÁSICAS Y PRESIÓN DE DISEÑO

MODELO	INTERIOR DEL TUBO FLEXIBLE EN (PULGADAS)	PARA INSTALAR EN TUBO DE COBRE DE Ø EXTERIOR	LARGO DE CONEXIÓN (mm)	LARGO FLEXIBLE (PULGADAS)	LARGO TOTAL EN (PULGADAS)	PRESIÓN NOMINAL Pn (kg/cm ²)
VF - 4	3/8	1/2	15	6 3/4	9	33
VF - 5	1/2	5/8	19	7 1/8	10	27
VF - 7	3/4	3/4	23	8 1/2	12	25
VF - 8	3/4	7/8	26	8 1/4	12	24
VF - 9	1	1 1/8	34	8	13	23
VF - 10	1 1/4	1 3/8	42	8 5/8	14 3/4	16
VF - 11	1 1/2	1 5/8	50	9 5/8	17	12
VF - 12	2	2 1/8	65	10 1/2	20	6
VF - 13	2 1/2	2 5/8	54	16	24	6
VF - 14	3	3 1/8	56	18 1/8	27	4
VF - 16	4	4 1/8	78	14	25	3

USOS:

Especialmente desarrollados para amortiguar vibraciones y ruidos en los equipos de aire acondicionado, refrigeración, bombas, compresores y otras fuentes de vibración.

VENTAJAS:

Entre las principales ventajas que ofrece el **VIBRAFLEX^{MR}**, están:

- Gran flexibilidad que garantiza una vida larga y útil, para amplitudes y frecuencias de movimientos relativamente altos.
- Debido a los materiales de alta calidad, que se emplean en su fabricación, los **VIBRAFLEX^{MR}** se pueden instalar en líneas con fluidos a temperaturas de servicio de -20 °C a 350 °C.

INSTALACIÓN:

Para un correcto funcionamiento con un máximo rendimiento, el **VIBRAFLEX^{MR}** debe instalarse lo más cerca posible de la fuente de vibración, asegurando que el extremo opuesto de la tubería, quede fijo.

Se debe evitar que el **VIBRAFLEX^{MR}** quede sometido a torsión, después de su instalación.