

COMPENSATORE GOMMATO MONO ONDA type EF

COMPENSATORI FLANGIATI GOMMATI › COMPENSATORI IN GOMMA FLANGIATI AD UN ONDA

Questi compensatori sono costruiti con gomma bianca nitrilica grado alimentare. Sono corredati di flange girevoli in acciaio zincato, costituiti da un corpo elastico MONO ONDA in gomma, rinforzato con un intreccio di fili di nylon che li rendono resistenti alle sollecitazioni dovute alla pressione durante l'utilizzo ed ai movimenti che devono assorbire.

Il gradino di tenuta tra la flangia del giunto e la controflangia, è rinforzato a sua volta con un anello in acciaio zincato che evita (entro i limiti di utilizzo consentiti dal giunto), lo scalzamento del corpo in gomma dalla sede della flangia, oltre a dare maggiori garanzie di indeformabilità durante l'utilizzo, situazione che potrebbe portare a perdite di tenuta del giunto stesso.



STRUTTURA :

Flange girevoli: acciaio al carbonio zincato

Gradino di rinforzo: acciaio al carbonio zincato

Elastomero: gomma sintetica speciale colore bianco

Rinforzo: fibra sintetica in Nylon

Mescola di gomma disponibili: **NITRILE**

Massima pressione di esercizio: **16 bar**

Pressione di scoppio: **60 bar**

Depressione: **650mm/Hg**

Temperatura di esercizio: **-20 ÷ 100°C**



Mastertubi.it/q?1306

Diametro nominale		Lunghezza	Ø Foro	Ø labbro	Movimenti ammissibili			
					Assiali		Laterale	Angolare
inch.	mm	mm	mm	mm	compressione	allungamento	+/-	+/-
1"	25	130	25	50	30	20	30	30°
1"1/4	32	130	40	69	30	20	30	30°
1"1/2	40	130	40	60	30	20	30	30°
2"	50	130	52	86	30	20	30	30°
2"1/2	65	130	68	106	30	20	30	30°
3"	80	130	76	116	30	20	30	30°
4"	100	130	103	150	30	20	30	20°
5"	125	130	128	180	30	20	30	20°
6"	150	130	152	209	30	20	30	20°
8"	200	130	194	260	30	30	30	10°
10"	250	130	250	320	10	30	10	5°
12"	300	130	300	367	10	30	10	5°