

REF. 2830 - 2830N

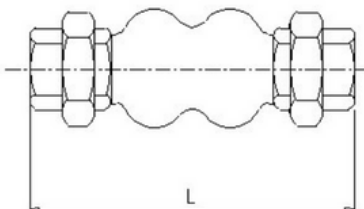
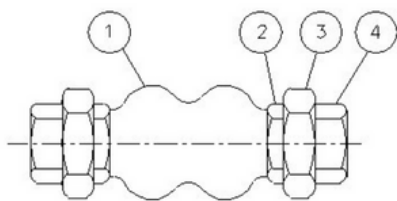


**Junta de expansão de borracha-onda dupla
(2830N - Rosca NPT)**

Rosca a gás, também disponível em rosca NPT (2830N).
Corpo em EPDM, extremidades de parafuso. Roscas de gás galvanizadas. Pressão máxima de trabalho: 10 BAR.
Temp. -10 ° C + 105 ° C Comprimento: 200 mm.

**Rubber expansion joint-double wave
(2830N - NPT thread)**

Gas thread, also available npt thread (2830N).
Body EPDM. Galvanised gas threaded ends.
Max. working pressure: 10 BAR. Temp. -10°C +105°C.
Length: 200 mm.



F283005ESGE	20	3/4"
F283006ESGE	25	1"
F283007ESGE	32	1 1/4"
F283008ESGE	40	1 1/2"
F283009ESGE	50	2"
F283010ESGE	65	2 1/2"
F283011ESGE	80	3"

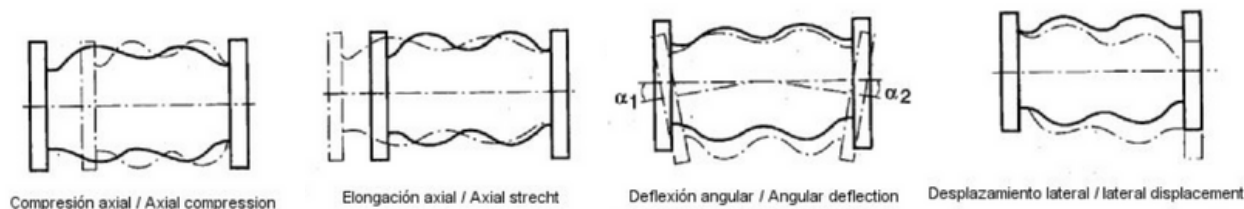
F2830N05ESGE	20	3/4"
F2830N06ESGE	25	1"
F2830N07ESGE	32	1 1/4"
F2830N08ESGE	40	1 1/2"
F2830N09ESGE	50	2"
F2830N10ESGE	65	2 1/2"
F2830N11ESGE	80	3"

F283005CHHE	20	3/4"
F283006CHHE	25	1"
F283007CHHE	32	1 1/4"
F283008CHHE	40	1 1/2"

Nº	Descrição	Material	Tratamento Superficial
1	Corpo	EPDM + Nylon	-----
2	Flange	Aço Carbono	Zincado
3	União	Aço Carbono	Zincado
4	Racord	Aço Carbono	Zincado

			DIMENSÕES (mm)	
MEDIDA	DN	PN	L	PESO (Kg)
3/4"	20	10	200	0.71
1"	25	10	200	1.09
1 1/4"	32	10	200	1.31
1 1/2"	40	10	200	1.78
2"	50	10	200	2.65
2 1/2"	65	10	245	3.80
3"	80	10	245	5.30

DIAGRAMA DE DESLOCAMENTOS



Medida	Compressão Axial (mm)	Alongamento Axial (mm)	Deflexão Angular ($\alpha 1 + \alpha 2$)	Deslocamento Lateral (mm)
3/4"	22	5	45°	22
1"	22	6	45°	22
1 1/4"	22	6	45°	22
1 1/2"	22	6	35°	22
2"	22	6	25°	22
2 1/2"	22	6	25°	22
3"	22	6	25°	22

CURVA DA TEMPERATURA DA PRESSÃO

