

DIŐTAN BASINÇLI KOMPANSATÖR / 5200



PN 16
DN32 → DN250

ÜRETİM STANDARTLARI

TAAARIM	TS 10880 / DIN30681
BAĞLANTI	FLANŞLI TS EN 1092-1 / ISO 7005-1 KAYNAK BOYUNLU TS EN 12627
ALINDAN ALINA	TS 10880 / DIN30681
BOYUTLAR	
TESTLER	TS 10880 / DIN30681
MARKALAMA	TS EN 19 / TS 10880/ DIN30681

ÖZELLİKLERİ

- Diőtan basınçlı kompansatörler genellikle sıcaklık farklılıklarından oluşan yüksek genleşme miktarlarının mevcut olduğu boru tesisatlarında tercih edilirler.
- Yapısı itibariyle akışkan basıncının körüğün diő yüzeyine etki etmesi sayesinde sağlanan basınç dengesi ile körükte oluşabilecek burkulmalar bertaraf edilir.
- Ayrıca mevcut körük diő ortamdan yalıtıldığı için , diő etkenlerden dolayı körüğün zarar görme riski ortadan kaldırılır.
- Döner Flanşlı (FAF5210) veya Kaynak Boyunlu (FAF5220) olarak üretilebilir.

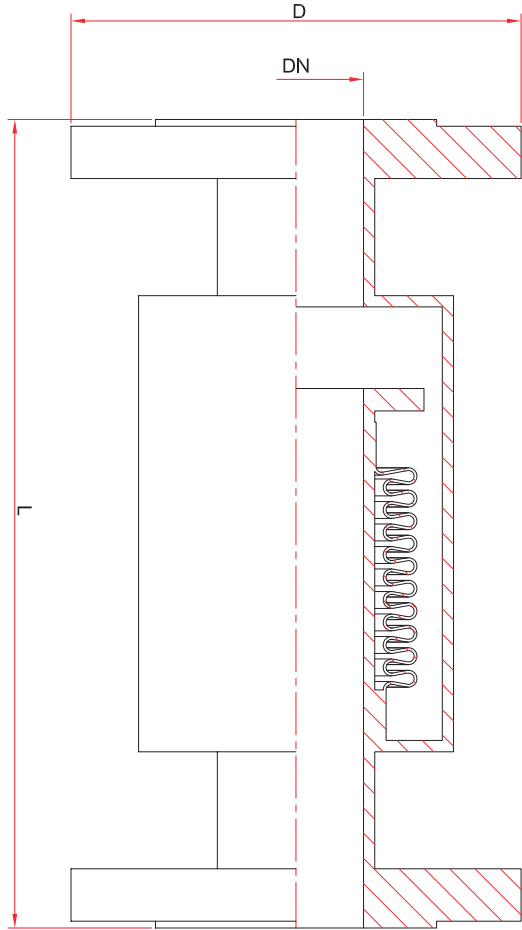
UYGULAMA ALANLARI

Buhar, Sıcak Su, Soğuk Su, İçme suyu, Kızgın su, Gaz sistemleri, Kimyasal akışkanlar, Basınçlı hava

SICAKLIK

-20, +430 °C

TEKNİK RESİM



MALZEME LİSTESİ

KÖRÜK 1.4301 - AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
1.4401 - AISI 316 PASLANMAZ ÇELİK
1.4541 - AISI 321 PASLANMAZ ÇELİK

KAYNAK UÇ 1.0037 - ST 37 ÇELİK
1.4301 - AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
1.4401 - AISI 316 PASLANMAZ ÇELİK

İÇ BORU 1.0037 - ST 37 ÇELİK
1.4301 - AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
1.4401 - AISI 316 PASLANMAZ ÇELİK

DIŞ BORU 1.0037 - ST 37 ÇELİK
1.4301 - AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK
1.4401 - AISI 316 PASLANMAZ ÇELİK

FLANŞLI KOMPANSATÖR				
DN	BOYUTLAR			DEĞERLER
mm	D	L +/-5	Toplam Hareket	Ağırlık kg
32	140	295	-20/+10	5,4
		150	-40/+20	6,6
		165	-60/+30	7,8
40	150	295	-20/+10	6,7
		200	-40/+20	8,2
		220	-60/+30	9,6
50	165	300	-20/+10	9,5
		285	-40/+20	11,6
		340	-60/+30	13,7
65	185	310	-20/+10	11,0
		400	-40/+20	13,5
		515	-60/+30	16,0
80	200	315	-20/+10	14,5
		405	-40/+20	17,5
		525	-60/+30	20,7
100	220	315	-20/+10	18,2
		405	-40/+20	20,7
		525	-60/+30	24,3
125	250	325	-20/+10	24,7
		425	-40/+20	30,0
		535	-60/+30	35,3
150	285	335	-20/+10	28,0
		440	-40/+20	33,5
		550	-60/+30	41,0
200	340	390	-20/+10	50,0
		500	-40/+20	57,5
		610	-60/+30	70,5
250	405	390	-20/+10	61,8
		500	-40/+20	72,0
		610	-60/+30	93,5

* Katalogda belirtilen çaplar dışında özel üretim yapılmaktadır.