

## **Denge Kabı, Hava, Tortu ve Manyetit Ayırıcı, dişli**

- Maksimum işletme basıncı 10 bar olmalıdır.
- Maksimum işletme sıcaklığı 110 °C olmalıdır.
- Debi anma hızı 1.5 m/s olmalıdır.
- 1" - 1¼" - 1½" seçenekleri olmalıdır.
- 5 µm'ye kadar olan partikülleri ayırabilmelidir.
- Gövdesi piring olmalıdır.
- İç dişli olmalıdır.
- Mikro hava kabarcıklarını bertaraf etmelidir.
- Hava purjörü olmalıdır.
- Neodym mıknatıslı seçeneği olmalıdır.
- Ferromanyetit partikülleri tutabilmelidir (mıknatıslı seçenek).
- Tahliye vanası olmalıdır.
- Spiro boru mekanizması olmalıdır.
- Mıknatıs çıkarılabilmelidir.
- Basınç kaybı sabit ve düşük olmalıdır.
- Primer ve sekonder devreyi hidrolik olarak ayırmalıdır.
- Su ve su/glikol karışımı (%50/50) için uygun olmalıdır.
- İzolasyon ceketleri arz edilmelidir (opsiyonel)
- 20 yıl garantisi olmalıdır.

**Marka: SpiroTech**

**Model: SpiroCross**

## Denge Kabı, Hava, Tortu ve Manyetit Ayırıcı, flanşlı veya kaynaklı

- Maksimum işletme basıncı 10 bar olmalıdır.
- Maksimum işletme sıcaklığı 110 °C olmalıdır.
- Maksimum akış hızı 1.5 m/s olmalıdır.
- DN 50 – DN 150 arası kaynaklı bağlantı seçeneği olmalıdır.
- DN 50 – DN 300 arası flanşlı bağlantı seçeneği olmalıdır.
- Gövdesi ST 37.2 çelik olmalıdır.
- 5 µm'ye kadar olan partikülleri ayırabilmelidir.
- %0.4 kalıcı hava oranına kadar gazdan arındırma yapmalıdır.
- Mikro hava kabarcıklarını bertaraf etmelidir.
- Hava purjörü olmalıdır.
- Neodym mıknatıslı seçeneği olmalıdır (flanşlı).
- Tahliye vanası olmalıdır.
- Spiro boru mekanizması olmalıdır.
- Basınç kaybı sabit ve düşük olmalıdır.
- Primer ve sekonder devreyi hidrolik olarak ayırmalıdır.
- Su ve su/glikol karışımı (%50/50) için uygun olmalıdır.
- Flanş bağlantısı PN 16 (DIN 2633) olmalıdır.
- DN 1000'e kadar anma çapları (flanşlı) talebe göre arz edilebilmelidir.
- DN 50'den DN 150'ye kadar izolasyon setleri olmalıdır.
- Paslanmaz çelik gövde ve paslanmaz çelik Spiro boru talebe göre arz edilebilmelidir.
- 5 yıl garantisi olmalıdır.
- Tablodaki özelliklere haiz olmalıdır.

	Bağlantı çapı	Anma debisi [m <sup>3</sup> /h]	Hacim [litre]
<b>Kaynaklı</b>	DN 50	12.50	12.0
	DN 65	20.00	13.0
	DN 80	27.00	29
	DN 100	47.00	38
	DN 125	72.00	105
	DN 150	108.00	123
<b>Flanşlı</b>	DN 50	12.50	12.0
	DN 65	20.00	13.0
	DN 80	27.00	29
	DN 100	47.00	38
	DN 125	72.00	105
	DN 150	108.00	123
	DN 200	180.00	252.0
	DN 250	288.00	501.0
	DN 300	405.00	859.0

**Marka: SpiroTech**

**Model: SpiroCross**