

OFL-WS Serisi Su Separatörleri

ozen
KOMPRESÖR

OFL-WS Serisi



Basıncılı hava ve gazlarda yer alan su damlacıklarının ve partiküllerin tahliye edilmesi için tasarlanan OFL-WS serisi su seperatörleri alüminyum gövdeye sahiptir. Benzersiz tasarımı ile kesintisiz merkezkaç kuvveti yaratarak, atıkları çok düşük basınç farkı ile tahliye eder ve maksimum enerji tasarrufu sağlar.

Yüksek oranda etkili olmakla birlikte, su separatörleri havadaki yağın %100'ünü alamaz. Sistemde ilave filtre kullanılarak kalan yağ, su ve partiküller uzaklaştırılmalıdır.

- Alüminyum gövde
- 1/4" ile 3" arası bağlantı çapı ve 36,66 m3/dk debiye kadar geniş ürün portföyü
- Standart otomatik tahliye
- Elektrostatik toz boya ile boyanmış iç ve dış yüzey

Teknik Özellikler

MODEL	m ³ /dk	m ³ /sa	Bağlantı Çapı (inch)
OFL 25 WS	0,41	25	1/4"
OFL 100 WS	1,66	100	1/2"
OFL 200 WS	3,33	200	3/4"
OFL 300 WS	5,00	300	1 1/4"
OFL 600 WS	10,00	600	1 1/2"
OFL 1200 WS	20,00	1200	2"
OFL 2200 WS	36,66	2200	3"

- Tavsiye Edilen Maks. Çalışma Sıcaklığı: 80 °C
- Tavsiye Edilen Min. Çalışma Sıcaklığı: 1,5 °C
- Basınç Düşüm Değeri: 50 mbar

Düzeltilme Faktörleri									
Çalışma Basıncı (barg)	1	3	5	7	9	11	13	15	16
PSIG	15	44	73	100	131	160	189	218	247
X1	0,50	0,71	0,87	1,00	1,12	1,22	1,32	1,44	1,57

