

フィルター／レシーバータンク



圧縮空気清浄器
(ラインフィルター)
(ミストフィルター)
(ACFフィルター)



レマン・ドライフィルター



レシーバータンク

圧縮空気清浄器

固形物・オイルミスト・臭気除去用フィルター。

仕様

メーカー 型 式	固形物除去用ラインフィルター		オイルミスト除去用ミストフィルター		臭気除去用ACFフィルター	
	LSF1000-1	LSF1300-1	MSF1000-1	MSF1300-1	KSF1000-1	KSF1300-1
処 理 空 気 量 m ³ /min	10.6	13.8	10.6	13.8	10.6	13.8
使用範囲						
使 用 流 体	圧縮空気	圧縮空気	圧縮空気	圧縮空気	圧縮空気	圧縮空気
使用圧力範囲(ゲージ圧) MPa	0.1~0.98	0.1~0.98	0.1~0.98	0.1~0.98	0.05~0.98	0.05~0.98
入気温度/周囲温度範囲 ℃	5~60/2~60	5~60/2~60	5~60/2~60	5~60/2~60	5~60/2~60	5~60/2~60
性能						
ろ 過 度 / 捕 集 効 率 μm/%	1/99.999	1/99.999	—	—	—	—
ろ 過 度 / 出口油分濃度 μm	—	—	0.01μm/0.02wt ppm	0.01μm/0.02wt ppm	—	—
ろ 過 方 法	—	—	—	—	活性炭繊維による吸着	活性炭繊維による吸着
圧 力 損 失 MPa	初期0.005	初期0.005	—	—	—	—
捕集効率/圧力損失 %/MPa	—	—	99.999/初期 0.01-通常0.02	99.999/初期 0.01-通常0.02	—	—
出口油分濃度/圧力損失 wtppm/MPa	—	—	—	—	0.003/0.009	0.003/0.009
エレメント交換時期	圧力損失 MPa	MAX0.07	MAX0.07	MAX0.07	MAX0.07	MAX0.07
	使用期間	1年	1年	1年	1年	1年
主要寸法						
指 指 圧 計 接 続 口 径	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5	高圧側:Rp1/4、低圧側:M5
配管接続口径 B・A	Rc1 1/2	Rc2	Rc1 1/2	Rc2	Rc1 1/2	Rc2
ド レ ン 排 出 口 径	φ4	φ4	φ4	φ4	—	—
質 量 kg	3.7	4.3	3.7	4.3	3.7	4.3
オートドレントラップ型式	FD2	FD2	FD2	FD2	—	—
エ レ メ ン ト	型式 ELS	1000	1300	1000	1300	1000
	使用本数	1	1	1	1	1
商 品 コ ー ド	Z00298	Z00299	Z00300	Z00301	Z00302	Z00303

レマン・ドライフィルター

圧縮空気から水分100%、油滴99%除去します。
圧損の少ない省エネ設計。

仕様

メーカー 型 式	前田シェルサービス	
	M-120A-5	M-180A-5
使 用 圧 力 MPa	0.3~0.97	0.3~0.97
最 大 流 量 ℓ/min	3,000	12,000
固形粒子除去 μm	5	5
使用温度範囲 ℃	5~60	5~60
接 続 口 径 Rc	1	2
機械寸法		
質 量 kg	5.8	28.2
商 品 コ ー ド	Z00297	Z00296

レシーバータンク

空気取り出し口4口タイプもあります。
高圧コンプレッサーに接続する事で作業量がアップします。

仕様

メーカー	日立工機
型 式	UA3810A
タンク内最高圧力 MPa	0.98
タンク容量 ℓ	38
空気取出口	4個
圧 力 計 V	2個
機械寸法	
全長×全幅×全高 mm	600×308×414
質 量 kg	15.9
商品コード	Z00305