

ミストセパレータ AM Series



※AM850のみ



オイルミストを分離除去し、0.3 μ m以上のサビ・カーボンなどの微粒固形物を取り除きます。

AM150C~550Cはモジュラ接続が可能です。
(詳細はP.372をご参照ください。)



AM150C~550C

AM650, 850

JIS記号



(ドレンコック仕様の場合)



(オートドレン仕様の場合)



オーダーメイド仕様
(詳細はP.378をご参照ください。)

型式

型式	AM150C	AM250C	AM350C	AM450C	AM550C	AM650	AM850
定格流量 L/min(ANR)注)	300	750	1500	2200	3700	6000	12000
管接続口径	1/8・1/4	1/4・3/8	3/8・1/2	1/2・3/4	3/4・1	1・1 1/2	1 1/2・2
質量 (kg)	0.38	0.55	0.9	1.4	2.1	4.2	10.5

注) 圧力0.7MPaの時の最大処理流量。

使用する圧力により最大処理流量が異なります。

P.332流量特性、P.333最大処理流量線図をご参照ください。

注) AM850以上の大流量タイプについては、オーダーメイド仕様P.382をご参照ください。

仕様

使用流体	圧縮空気
最高使用圧力	1.0MPa
最低使用圧力*1	0.05MPa
保証耐圧力	1.5MPa
周囲温度および使用流体温度	5~60℃
ろ過度	0.3 μ m(捕集効率99.9%)
出口側オイルミスト濃度	Max. 1mg/m ³ (ANR) (=0.8ppm)*2
エレメント交換時期	2年または圧力降下が0.1MPaに達した時

*1 オートドレン付は0.1MPa(N.O.タイプ)、0.15MPa(N.C.タイプ)

*2 入口側オイルミスト濃度30mg/m³(ANR)時

付属品品番

適用型式	AM150C	AM250C	AM350C	AM450C	AM550C	AM650	AM850
ブラケットアセンブリ (取付ねじ(2個)付)	AM-BM101	AM-BM102	AM-BM103	AM-BM104	AM-BM105	BM56	BM57

⚠ 注意

ご使用の前に必ずお読みください。
安全上のご注意につきましてはP.9、圧縮空気清浄化機器/共通注意事項につきましてはP.10~12をご確認ください。

HAA
HAW

AT

IDF
IDU

IDF

IDF
 FS

IDFC

IDFA

IDFB

IDH

ID

IDG

IDK

AFF-D
AM□-D

AFF
AM□

AMG

AFF

AM

AMD

AMH

AME

AMF

ZFC

SF

SFD

SFDA

LLB

AD□

GD