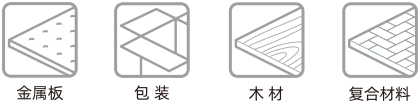


# AM/AL/AH系列

## 多级真空发生器

AIRBEST



RoHS

### 特点

- ◇ 多级喷嘴设计
- ◇ 具有较强的抽吸能力
- ◇ 供气口，真空口有多种规格
- ◇ 可带节能控制装置

### 优势

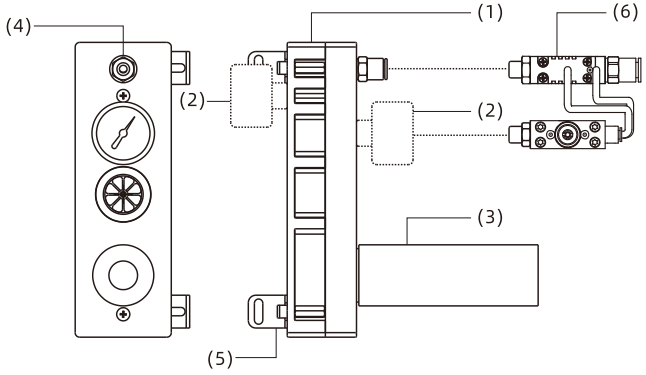
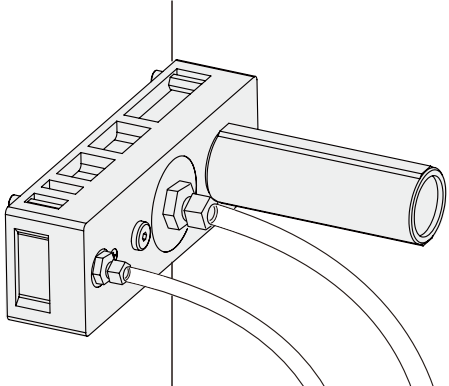
- ◇ 在较低真空度范围快速抽气，降低成本，缩短工作周期
- ◇ 产生较大真空流量，快速安全搬运所有透气性工件
- ◇ 国内外不同的螺纹规格可以通用
- ◇ 搬运不透性工件时，减少压缩空气的消耗

### 应用

- ◇ 多级真空发生器适合搬运纸箱，包装材料和透气性材料
- ◇ 用于需要较高真空流量，抽气速度快且低耗气的工况

### 结构

- ◇ (1) 主体
- ◇ (2) 真空检测口
- ◇ (3) 消音器
- ◇ (4) 供气口
- ◇ (5) 安装支架
- ◇ (6) ES节能系统



真空发生器

- AZK
- AZQ
- AZX
- AZD
- AGF
- AGS
- AGP
- AGX
- AGE
- ABM/ABX
- ABM/ABX 组合式
- AMC
- AM/AL/AH
- AM/AL 组合式
- AMD
- AZW
- AZR
- ABT
- ABP
- ABQ
- AEVC
- AZL
- ALH
- AZH
- AZU
- ACV
- ASBP
- ALS
- ACP
- ACPF
- ACPS
- APB

型号规格

AM
25L
-
AD
-
N
-
A
-
ES

①
②
③
④
⑤
⑥

| ① 产品系列                   | ② 规格                          | ③ 连接板规格 | ④ 密封件材质                | ⑤ 止回阀选型            | ⑥ 控制装置                              |
|--------------------------|-------------------------------|---------|------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| AM - 基本型<br>(-92kPa)     | 25L 50L 75L<br>100L 125L 150L | D<br>B  | N - 丁腈橡胶<br>E - 三元乙丙橡胶 | 空白 - 默认规格,<br>无止回阀 | 空白 - 默认规格,<br>无控制装置                 |
| AL - 流量型<br>(-81kPa)     | 25 50 75<br>100 125 150       | AD<br>E | F - 氟橡胶                | A - 带止回阀           | PVD - 供气阀+破坏阀<br>ES - 节能系统          |
| AH - 高真空型<br>(-100.8kPa) | 40 120                        | (见附表一)  |                        |                    | 只适用于AM-25L/50L<br>AL-25/50<br>AH-40 |

◇ 注：选用-A止回阀或者-ES节能系统时，真空口应选用过滤器配套使用

连接板规格附表一

| 连接板规格 | 供气口 <sup>(1)</sup> | 真空口 <sup>(2)</sup> | 排气口 <sup>(3)</sup> | 连接板材质 | 适合发生器型号                    |
|-------|--------------------|--------------------|--------------------|-------|----------------------------|
| D     | NPSF1/8            | G3/4               | G3/4               | PPS   | AM25-100、AL25-100、AH40-120 |
| B     | NPSF1/8            | NPT3/4             | NPT3/4             | PPS   |                            |
| AD    | G1/4               | G3/4               | G3/4               | 铝合金   |                            |
| E     | NPT1/4             | NPT3/4             | NPT3/4             | 铝合金   |                            |
| D     | G1/4               | G1"                | G1"                | PPS   | AM125-150、AL125-150        |
| B     | NPT1/4             | NPT1"              | NPT1"              | PPS   |                            |
| AD    | G1/4               | G1"                | G1"                | 铝合金   |                            |
| E     | NPT1/4             | NPT1"              | NPT1"              | 铝合金   |                            |

选型规格 - AM系列

| 型号/规格         | 25L             | 50L             | 75L           | 100L           | 125L           | 150L           |
|---------------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| AM□-D-N       | AM25L-D-N       | AM50L-D-N       | AM75L-D-N     | AM100L-D-N     | AM125L-D-N     | AM150L-D-N     |
| AM□-D-N-A     | AM25L-D-N-A     | AM50L-D-N-A     | AM75L-D-N-A   | AM100L-D-N-A   | AM125L-D-N-A   | AM150L-D-N-A   |
| AM□-D-N-A-ES  | AM25L-D-N-A-ES  | AM50L-D-N-A-ES  | -             | -              | -              | -              |
| AM□-B-N       | AM25L-B-N       | AM50L-B-N       | AM75L-B-N     | AM100L-B-N     | AM125L-B-N     | AM150L-B-N     |
| AM□-B-N-A     | AM25L-B-N-A     | AM50L-B-N-A     | AM75L-B-N-A   | AM100L-B-N-A   | AM125L-B-N-A   | AM150L-B-N-A   |
| AM□-AD-N      | AM25L-AD-N      | AM50L-AD-N      | AM75L-AD-N    | AM100L-AD-N    | AM125L-AD-N    | AM150L-AD-N    |
| AM□-AD-N-A    | AM25L-AD-N-A    | AM50L-AD-N-A    | AM75L-AD-N-A  | AM100L-AD-N-A  | AM125L-AD-N-A  | AM150L-AD-N-A  |
| AM□-AD-N-A-ES | AM25L-AD-N-A-ES | AM50L-AD-N-A-ES | -             | -              | -              | -              |
| AM□-E-N       | AM25L-E-N       | AM50L-E-N       | AM75L-E-N     | AM100L-E-N     | AM125L-E-N     | AM150L-E-N     |
| AM□-E-N-A     | AM25L-E-N-A     | AM50L-E-N-A     | AM75L-E-N-A   | AM100L-E-N-A   | AM125L-E-N-A   | AM150L-E-N-A   |
| AM□-E-N-PVD   | AM25L-E-N-PVD   | AM50L-E-N-PVD   | AM75L-E-N-PVD | AM100L-E-N-PVD | AM125L-E-N-PVD | AM150L-E-N-PVD |

# AM/AL/AH系列

## 多级真空发生器



### 选型规格 - AL系列

| 型号/规格         | 25             | 50             | 75           | 100           | 125           | 150           |
|---------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| AL□-D-N       | AL25-D-N       | AL50-D-N       | AL75-D-N     | AL100-D-N     | AL125-D-N     | AL150-D-N     |
| AL□-D-N-A     | AL25-D-N-A     | AL50-D-N-A     | AL75-D-N-A   | AL100-D-N-A   | AL125-D-N-A   | AL150-D-N-A   |
| AL□-D-N-A-ES  | AL25-D-N-A-ES  | AL50-D-N-A-ES  | -            | -             | -             | -             |
| AL□-B-N       | AL25-B-N       | AL50-B-N       | AL75-B-N     | AL100-B-N     | AL125-B-N     | AL150-B-N     |
| AL□-B-N-A     | AL25-B-N-A     | AL50-B-N-A     | AL75-B-N-A   | AL100-B-N-A   | AL125-B-N-A   | AL150-B-N-A   |
| AL□-AD-N      | AL25-AD-N      | AL50-AD-N      | AL75-AD-N    | AL100-AD-N    | AL125-AD-N    | AL150-AD-N    |
| AL□-AD-N-A    | AL25-AD-N-A    | AL50-AD-N-A    | AL75-AD-N-A  | AL100-AD-N-A  | AL125-AD-N-A  | AL150-AD-N-A  |
| AL□-AD-N-A-ES | AL25-AD-N-A-ES | AL50-AD-N-A-ES | -            | -             | -             | -             |
| AL□-E-N       | AL25-E-N       | AL50-E-N       | AL75-E-N     | AL100-E-N     | AL125-E-N     | AL150-E-N     |
| AL□-E-N-A     | AL25-E-N-A     | AL50-E-N-A     | AL75-E-N-A   | AL100-E-N-A   | AL125-E-N-A   | AL150-E-N-A   |
| AL□-E-N-PVD   | AL25-E-N-PVD   | AL50-E-N-PVD   | AL75-E-N-PVD | AL100-E-N-PVD | AL125-E-N-PVD | AL150-E-N-PVD |

### 选型规格 - AH系列

| 型号/规格         | 40             | 120           |
|---------------|----------------|---------------|
| AH□-D-N       | AH40-D-N       | AH120-D-N     |
| AH□-D-N-A     | AH40-D-N-A     | AH120-D-N-A   |
| AH□-D-N-A-ES  | AH40-D-N-A-ES  | -             |
| AH□-B-N       | AH40-B-N       | AH120-B-N     |
| AH□-B-N-A     | AH40-B-N-A     | AH120-B-N-A   |
| AH□-AD-N      | AH40-AD-N      | AH120-AD-N    |
| AH□-AD-N-A    | AH40-AD-N-A    | AH120-AD-N-A  |
| AH□-AD-N-A-ES | AH40-AD-N-A-ES | -             |
| AH□-E-N       | AH40-E-N       | AH120-E-N     |
| AH□-E-N-A     | AH40-E-N-A     | AH120-E-N-A   |
| AH□-E-N-PVD   | AH40-E-N-PVD   | AH120-E-N-PVD |

### 性能参数

| 产品型号  | 额定供气压力<br>MPa | 最大真空度<br>-kPa | 最大真空流量<br>NL/min | 空气耗气量<br>NL/min | 噪音<br>dB(A) | 工作温度<br>℃ | 单重<br>g | 推荐软管直径mm<br>(软管外径) (钢丝管内径)<br>供气口 真空口 |     |
|-------|---------------|---------------|------------------|-----------------|-------------|-----------|---------|---------------------------------------|-----|
| AL25  | 0.6           | 81            | 360              | 105             | 81          | -10~80    | 675     | φ8                                    | φ19 |
| AL50  | 0.6           | 81            | 640              | 215             | 81          | -10~80    | 675     | φ10                                   | φ19 |
| AL75  | 0.6           | 81            | 850              | 320             | 81          | -10~80    | 837     | φ10                                   | φ25 |
| AL100 | 0.6           | 81            | 990              | 390             | 82          | -10~80    | 837     | φ10                                   | φ25 |
| AL125 | 0.6           | 81            | 1,170            | 480             | 82          | -10~80    | 1,075   | φ12                                   | φ32 |
| AL150 | 0.6           | 81            | 1,230            | 620             | 81          | -10~80    | 1,075   | φ12                                   | φ32 |
| AH40  | 0.6           | 99.8          | 150              | 155             | 81          | -10~80    | 675     | φ10                                   | φ19 |
| AH120 | 0.6           | 100.8         | 530              | 440             | 81          | -10~80    | 837     | φ12                                   | φ19 |

真空  
发生  
器

AZK

AZQ

AZX

AZD

AGS

AGP

AGX

AGE

ABM/ABX

ABM/ABX  
组合式

AMC

AM/AL/AH

AM/AL  
组合式

AMD

AZW

AZR

ABT

ABP

ABQ

AEVC

AZL

ALH

AZH

AZU

ACV

ASBP

ALS

ACP

ACPF

ACPS

APB

# AM/AL/AH系列

## 多级真空发生器

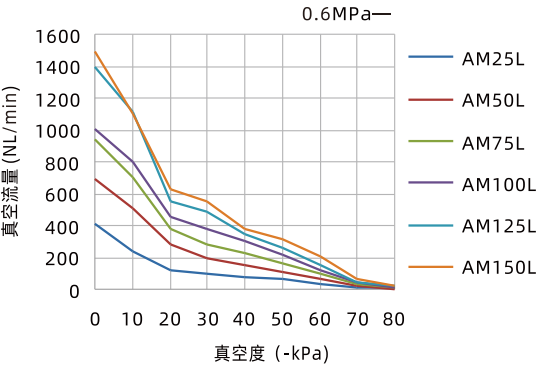
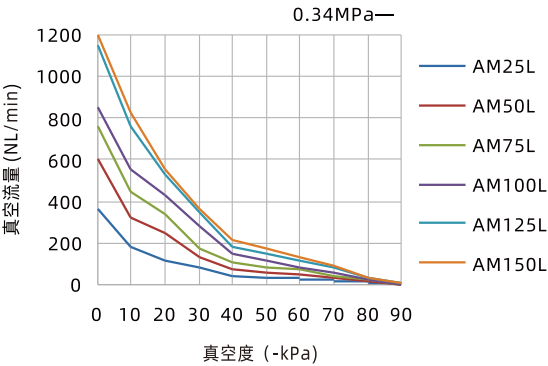


### 性能参数

| 产品型号   | 额定供气压力<br>MPa | 最大真空度<br>-kPa | 最大真空流量<br>NL/min | 空气耗气量<br>NL/min | 噪音<br>dB(A) | 工作温度<br>℃ | 单重<br>g | 推荐软管直径mm<br>(软管外径)<br>供气口 | 推荐软管直径mm<br>(钢丝管内径)<br>真空口 |
|--------|---------------|---------------|------------------|-----------------|-------------|-----------|---------|---------------------------|----------------------------|
| AM25L  | 0.34          | 92            | 360              | 116             | 80          | -10~80    | 675     | φ8                        | φ19                        |
| AM50L  | 0.34          | 92            | 600              | 230             | 81          | -10~80    | 675     | φ8                        | φ19                        |
| AM75L  | 0.34          | 92            | 760              | 365             | 81          | -10~80    | 837     | φ10                       | φ25                        |
| AM100L | 0.34          | 92            | 850              | 445             | 81          | -10~80    | 837     | φ10                       | φ25                        |
| AM125L | 0.34          | 92            | 1,150            | 545             | 82          | -10~80    | 1,075   | φ12                       | φ32                        |
| AM150L | 0.34          | 92            | 1,200            | 655             | 82          | -10~80    | 1,075   | φ12                       | φ32                        |
| AM25L  | 0.6           | 89            | 420              | 185             | 80          | -10~80    | 675     | φ8                        | φ19                        |
| AM50L  | 0.6           | 89            | 700              | 370             | 81          | -10~80    | 675     | φ8                        | φ19                        |
| AM75L  | 0.6           | 89            | 950              | 610             | 81          | -10~80    | 837     | φ10                       | φ25                        |
| AM100L | 0.6           | 89            | 1,010            | 720             | 81          | -10~80    | 837     | φ10                       | φ25                        |
| AM125L | 0.6           | 89            | 1,400            | 780             | 82          | -10~80    | 1,075   | φ12                       | φ32                        |
| AM150L | 0.6           | 89            | 1,500            | 810             | 82          | -10~80    | 1,075   | φ12                       | φ32                        |

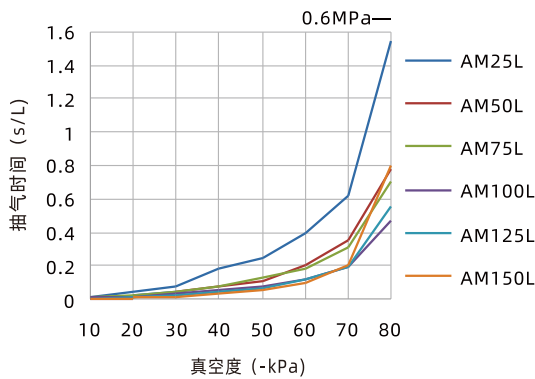
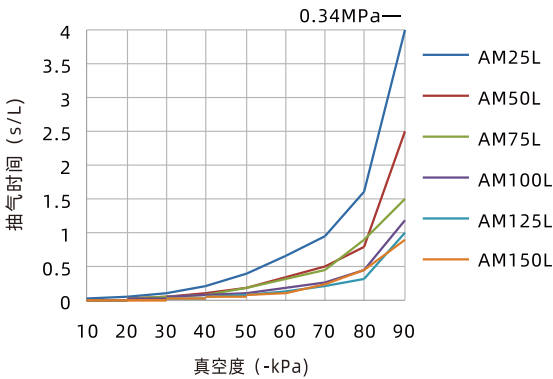
### AM系列不同真空度（-kPa）的真空流量（NL/min）

| 产品型号   | 供气压力<br>MPa | 空气耗气量<br>NL/min | 0     | 10    | 20  | 30  | 40  | 50  | 60   | 70   | 80   | 90  | 最大真空度<br>-kPa |
|--------|-------------|-----------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|---------------|
| AM25L  | 0.34        | 116             | 360   | 180   | 115 | 80  | 43  | 30  | 22.5 | 15.5 | 7.5  | 1.2 | 92            |
| AM50L  | 0.34        | 230             | 600   | 320   | 250 | 135 | 75  | 60  | 46   | 30   | 13   | 1.5 | 92            |
| AM75L  | 0.34        | 365             | 760   | 445   | 340 | 175 | 110 | 85  | 70   | 43   | 20   | 1.8 | 92            |
| AM100L | 0.34        | 445             | 850   | 550   | 430 | 280 | 145 | 115 | 85   | 60   | 28   | 2.2 | 92            |
| AM125L | 0.34        | 545             | 1,150 | 760   | 530 | 350 | 180 | 148 | 115  | 78   | 34.5 | 3.5 | 92            |
| AM150L | 0.34        | 655             | 1,200 | 830   | 550 | 360 | 215 | 170 | 130  | 90   | 36   | 5   | 92            |
| AM25L  | 0.6         | 185             | 420   | 240   | 125 | 100 | 82  | 65  | 38   | 12.5 | 3.5  | -   | 89            |
| AM50L  | 0.6         | 370             | 700   | 510   | 290 | 195 | 160 | 115 | 70   | 22   | 8    | -   | 89            |
| AM75L  | 0.6         | 610             | 950   | 710   | 380 | 285 | 230 | 170 | 100  | 32   | 11   | -   | 89            |
| AM100L | 0.6         | 720             | 1,010 | 800   | 460 | 385 | 310 | 215 | 125  | 42   | 15.5 | -   | 89            |
| AM125L | 0.6         | 780             | 1,400 | 1,120 | 560 | 490 | 355 | 260 | 150  | 50   | 25   | -   | 89            |
| AM150L | 0.6         | 810             | 1,500 | 1,110 | 630 | 560 | 385 | 315 | 210  | 65   | 26   | -   | 89            |



AM系列不同真空度（-kPa）的抽气时间（s/L）

| 产品型号   | 供气压力<br>MPa | 空气耗气量<br>NL/min | 10    | 20    | 30    | 40    | 50    | 60    | 70    | 80    | 90    | 最大真空度<br>-kPa |
|--------|-------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| AM25L  | 0.34        | 116             | 0.022 | 0.060 | 0.110 | 0.210 | 0.400 | 0.650 | 0.950 | 1.600 | 4.000 | 92            |
| AM50L  | 0.34        | 230             | 0.014 | 0.031 | 0.060 | 0.100 | 0.200 | 0.340 | 0.500 | 0.800 | 2.500 | 92            |
| AM75L  | 0.34        | 365             | 0.012 | 0.029 | 0.058 | 0.095 | 0.180 | 0.310 | 0.460 | 0.890 | 1.500 | 92            |
| AM100L | 0.34        | 445             | 0.010 | 0.025 | 0.043 | 0.075 | 0.110 | 0.190 | 0.270 | 0.450 | 1.200 | 92            |
| AM125L | 0.34        | 545             | 0.006 | 0.015 | 0.029 | 0.052 | 0.085 | 0.145 | 0.202 | 0.330 | 1.00  | 92            |
| AM150L | 0.34        | 655             | 0.005 | 0.013 | 0.027 | 0.045 | 0.070 | 0.105 | 0.230 | 0.460 | 0.900 | 92            |
| AM25L  | 0.6         | 185             | 0.018 | 0.050 | 0.080 | 0.018 | 0.250 | 0.400 | 0.620 | 1.550 | -     | 89            |
| AM50L  | 0.6         | 370             | 0.010 | 0.022 | 0.048 | 0.080 | 0.110 | 0.200 | 0.350 | 0.780 | -     | 89            |
| AM75L  | 0.6         | 610             | 0.009 | 0.019 | 0.045 | 0.075 | 0.130 | 0.180 | 0.310 | 0.700 | -     | 89            |
| AM100L | 0.6         | 720             | 0.007 | 0.018 | 0.038 | 0.055 | 0.080 | 0.120 | 0.190 | 0.470 | -     | 89            |
| AM125L | 0.6         | 780             | 0.005 | 0.013 | 0.026 | 0.045 | 0.062 | 0.115 | 0.194 | 0.560 | -     | 89            |
| AM150L | 0.6         | 810             | 0.003 | 0.009 | 0.014 | 0.03  | 0.060 | 0.095 | 0.200 | 0.800 | -     | 89            |

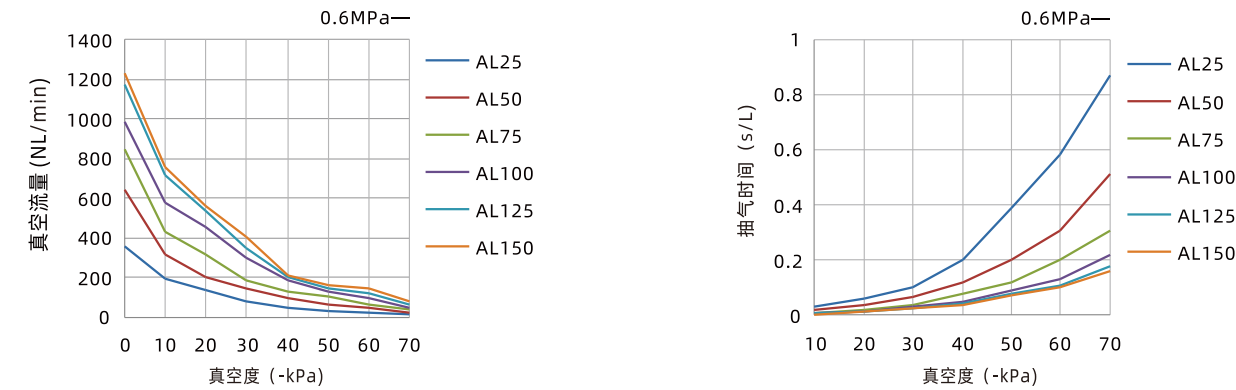


AL系列不同真空度（-kPa）的真空流量（NL/min）

| 产品型号  | 供气压力<br>MPa | 空气耗气量<br>NL/min | 0     | 10  | 20  | 30  | 40  | 50  | 60  | 70 | 最大真空度<br>-kPa |
|-------|-------------|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------------|
| AL25  | 0.6         | 105             | 360   | 196 | 135 | 85  | 45  | 36  | 27  | 17 | 81            |
| AL50  | 0.6         | 215             | 640   | 320 | 205 | 145 | 95  | 65  | 45  | 25 | 81            |
| AL75  | 0.6         | 320             | 850   | 430 | 320 | 190 | 130 | 105 | 65  | 40 | 81            |
| AL100 | 0.6         | 390             | 990   | 580 | 460 | 300 | 185 | 130 | 95  | 52 | 81            |
| AL125 | 0.6         | 480             | 1,170 | 720 | 541 | 350 | 200 | 150 | 125 | 65 | 81            |
| AL150 | 0.6         | 620             | 1,230 | 760 | 560 | 410 | 210 | 160 | 148 | 85 | 81            |

AL系列不同真空度（-kPa）的抽气时间（s/L）

| 产品型号  | 供气压力<br>MPa | 空气耗气量<br>NL/min | 10    | 20    | 30    | 40    | 50    | 60    | 70    | 最大真空度<br>-kPa |
|-------|-------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| AL25  | 0.6         | 105             | 0.030 | 0.060 | 0.100 | 0.200 | 0.390 | 0.580 | 0.870 | 81            |
| AL50  | 0.6         | 215             | 0.018 | 0.039 | 0.066 | 0.120 | 0.200 | 0.310 | 0.510 | 81            |
| AL75  | 0.6         | 320             | 0.010 | 0.020 | 0.040 | 0.080 | 0.120 | 0.200 | 0.310 | 81            |
| AL100 | 0.6         | 390             | 0.008 | 0.017 | 0.032 | 0.050 | 0.090 | 0.130 | 0.220 | 81            |
| AL125 | 0.6         | 480             | 0.006 | 0.016 | 0.026 | 0.045 | 0.078 | 0.110 | 0.180 | 81            |
| AL150 | 0.6         | 620             | 0.005 | 0.014 | 0.024 | 0.040 | 0.071 | 0.100 | 0.160 | 81            |

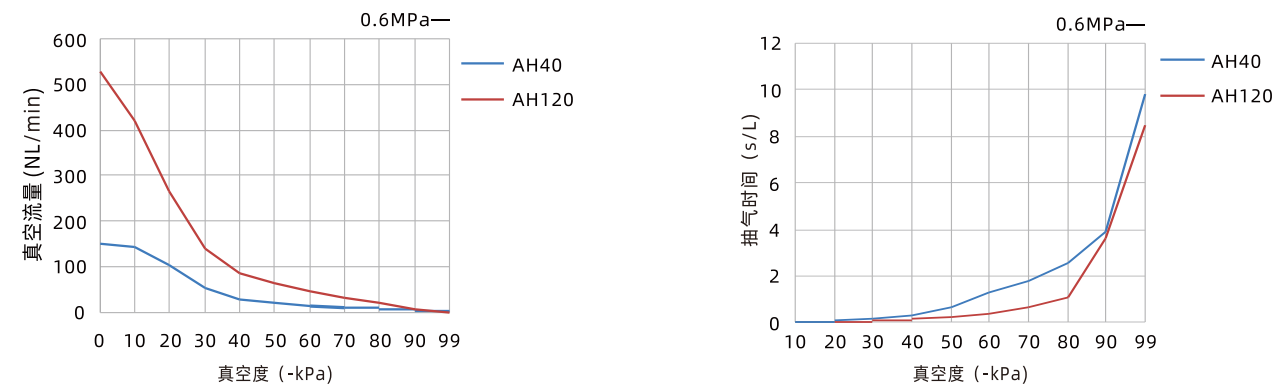


AH系列不同真空度（-kPa）的真空流量（NL/min）

| 产品型号  | 供气压力<br>Mpa | 空气耗气量<br>NL/min | 0   | 10  | 20  | 30    | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90  | 99  | 最大真空度<br>-kPa |
|-------|-------------|-----------------|-----|-----|-----|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|---------------|
| AH40  | 0.6         | 155             | 150 | 145 | 105 | 52.5  | 27.5 | 20.5 | 15.0 | 8.5  | 5.5  | 3.0 | 0.2 | 99.8          |
| AH120 | 0.6         | 440             | 530 | 420 | 265 | 141.0 | 85.0 | 65.0 | 45.0 | 33.0 | 21.5 | 6.0 | 0.5 | 100.8         |

AH系列不同真空度（-kPa）的抽气时间（S/L）

| 产品型号  | 供气压力<br>Mpa | 空气耗气量<br>NL/min | 10   | 20   | 30   | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 99  | 最大真空度<br>-kPa |
|-------|-------------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|---------------|
| AH40  | 0.6         | 155             | 0.04 | 0.08 | 0.18 | 0.32 | 0.64 | 1.30 | 1.80 | 2.60 | 3.90 | 9.8 | 99.8          |
| AH120 | 0.6         | 440             | 0.02 | 0.04 | 0.08 | 0.14 | 0.25 | 0.38 | 0.66 | 1.08 | 3.60 | 8.5 | 100.8         |

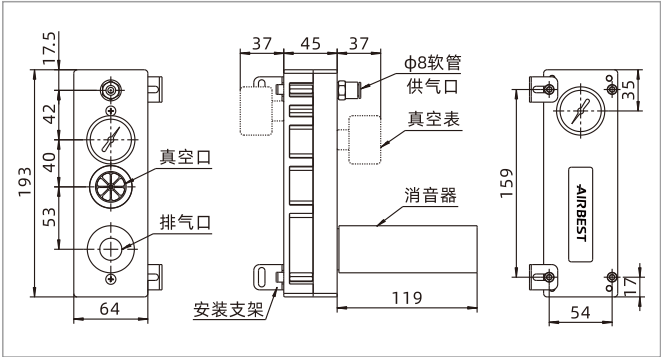


# AM/AL/AH系列

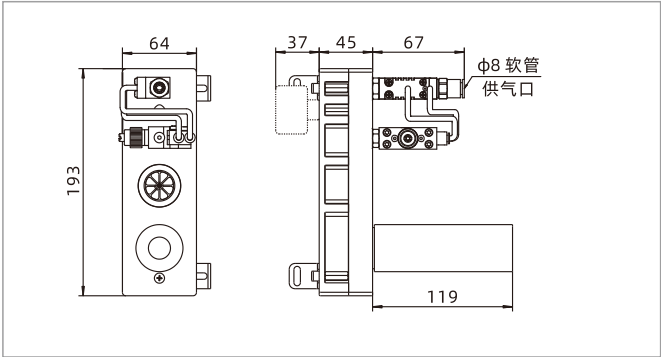
## 多级真空发生器



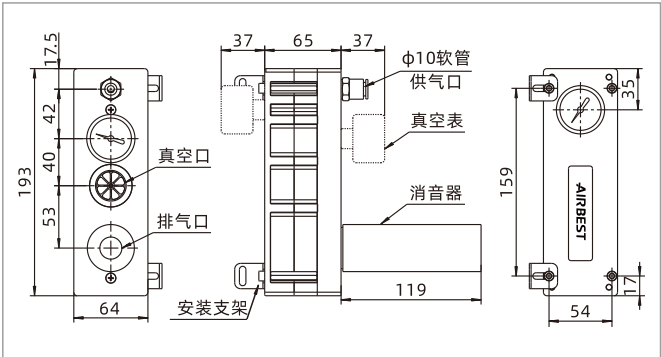
### 尺寸规格 (mm)



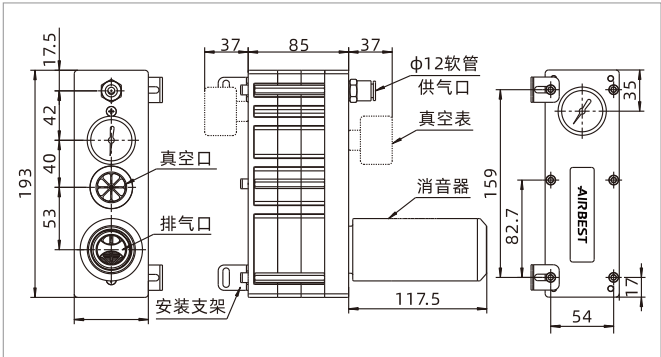
AM/AL25-50 AH40



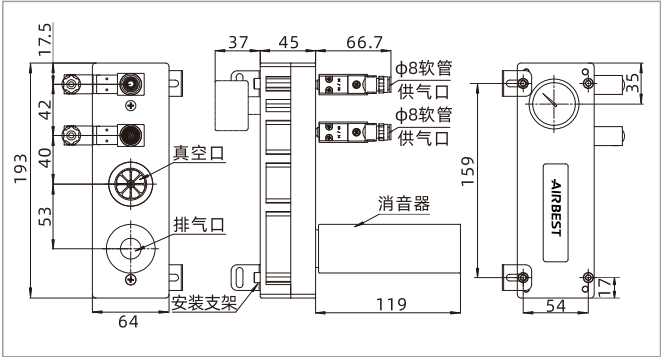
AM/AL25-50-□-N-A-ES



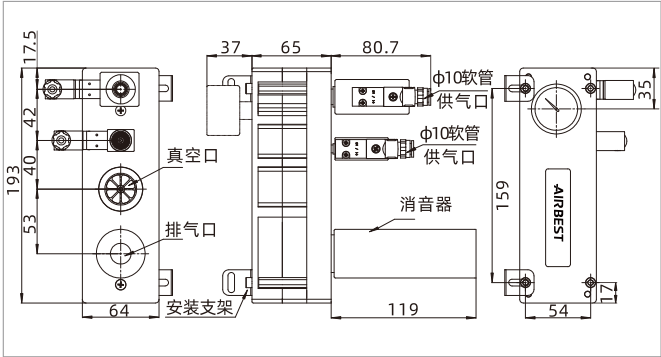
AM/AL75-100



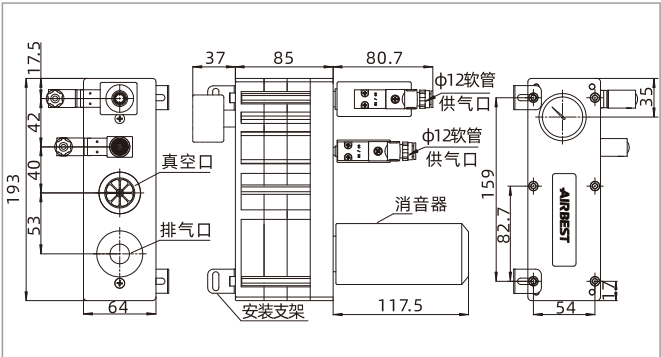
AM/AL125-150



AM/AL25-50-D/B/AD/E-□-PVD



AM/AL75-100-D/B/AD/E-□-PVD



AM/AL125-150-□-□-PVD

真空发生器

AZK

AZQ

AZX

AZD

AGF

AGS

AGP

AGX

AGE

ABM/ABX

ABM/ABX

组合式

AMC

AM/AL/AH

AM/AL

组合式

AMD

AZW

AZR

ABT

ABP

ABQ

AEVC

AZL

ALH

AZH

AZU

ACV

ASBP

ALS

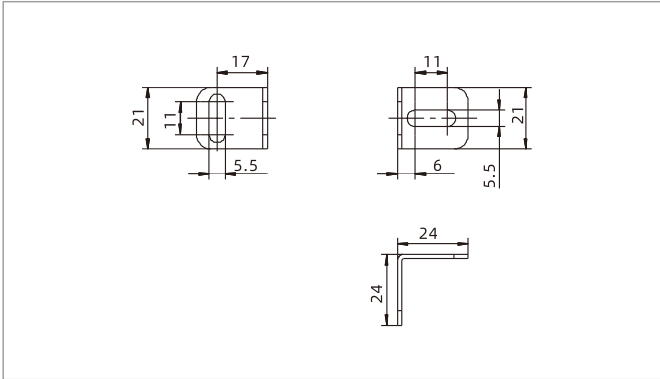
ACP

ACPF

ACPS

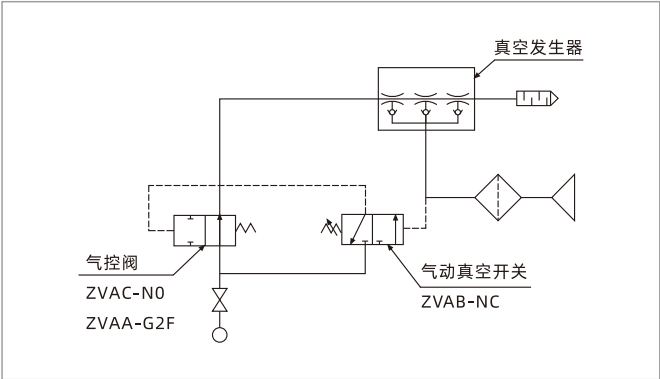
APB

尺寸规格 (mm)



L型安装支架

气路原理图

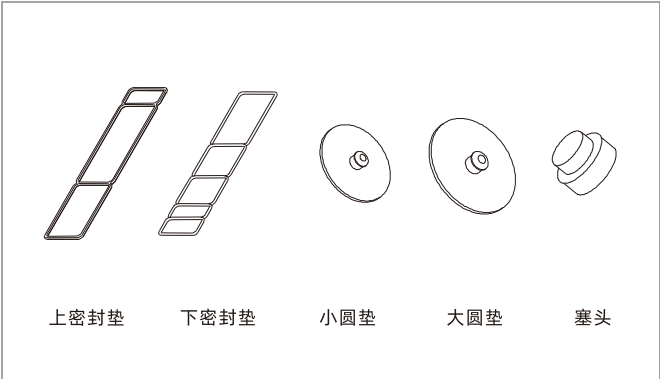


ES节能系统

配件选型规格



安装附件



维修组件 - 密封件组件

| 名称    | 型号                                        | 适合发生器                   |
|-------|-------------------------------------------|-------------------------|
| 消音器   | ZSA-G6M                                   | AM25-50、AL25-50、AH40    |
| 真空表   | ZPMR-V                                    | AM25-50、AL25-50、AH40    |
| 密封件组件 | AM50L-PK (1只上密封垫+1只下密封垫+2只小圆垫+2只塞头)       | AM25-50、AL25-50、AH40    |
| 安装附件包 | AM50L-D-R (2只支架+4只螺钉+1只G1/8 φ8快插接头)       | AM25-50、AL25-50、AH40    |
| 安装附件包 | AM50L-E-R (2只支架+4只螺钉+1只G1/4 φ8快插接头)       | AM25-50、AL25-50、AH40    |
| 消音器   | ZSA-G6M                                   | AM75-100、AL75-100、AH120 |
| 真空表   | ZPMR-V                                    | AM75-100、AL75-100、AH120 |
| 密封件组件 | AM100L-PK (1只上密封垫+2只下密封垫+2只小圆垫+4只塞头)      | AM75-100、AH120          |
| 密封件组件 | AL100-PK (1只上密封垫+2只下密封垫+1只小圆垫+1大圆垫+4只塞头)  | AL75-100                |
| 安装附件包 | AM100L-D-R (2只支架+4只螺钉+1只G1/8φ10快插接头)      | AM75-100、AL75-100、AH120 |
| 安装附件包 | AM100L-E-R (2只支架+4只螺钉+1只G1/4φ10快插接头)      | AM75-100、AL75-100、AH120 |
| 消音器   | ZSA-G8M                                   | AM125-150、AL125-150     |
| 真空表   | ZPMR-V                                    | AM125-150、AL125-150     |
| 密封件组件 | AM150L-PK (1只上密封垫+3只下密封垫+1只小圆垫+1大圆垫+6只塞头) | AM125-150、AL125-150     |
| 安装附件包 | AM150L-R (2只支架+4只螺钉+1只G1/4φ12快插接头)        | AM125-150、AL125-150     |

◇ 注：1、连接板规格B和E，安装附件包包含2只L型支架+4只螺钉。  
2、密封垫其余材质订购请咨询销售客服。