

# Dispositif de mesure du débit d'air VME

## Caractéristiques techniques



Ferdinand Schad KG  
Steigstraße 25-27  
D-78600 Kolbingen  
Téléphone +49 (0) 74 63 - 980 - 0  
Fax +49 (0) 74 63 - 980 - 200  
info@schako.de  
www.schako.de

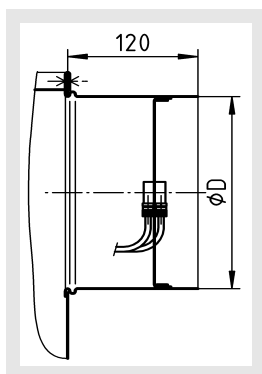
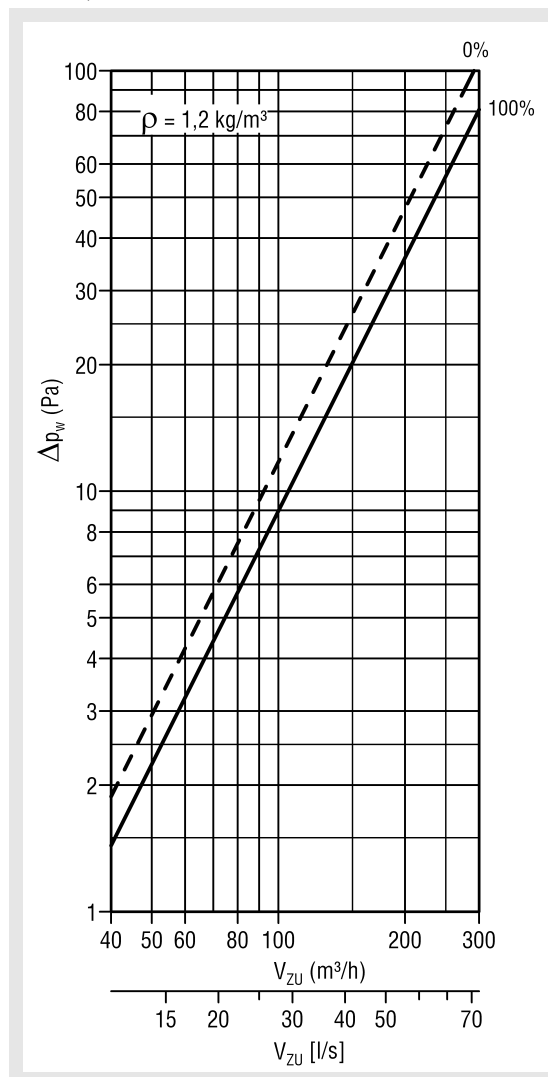
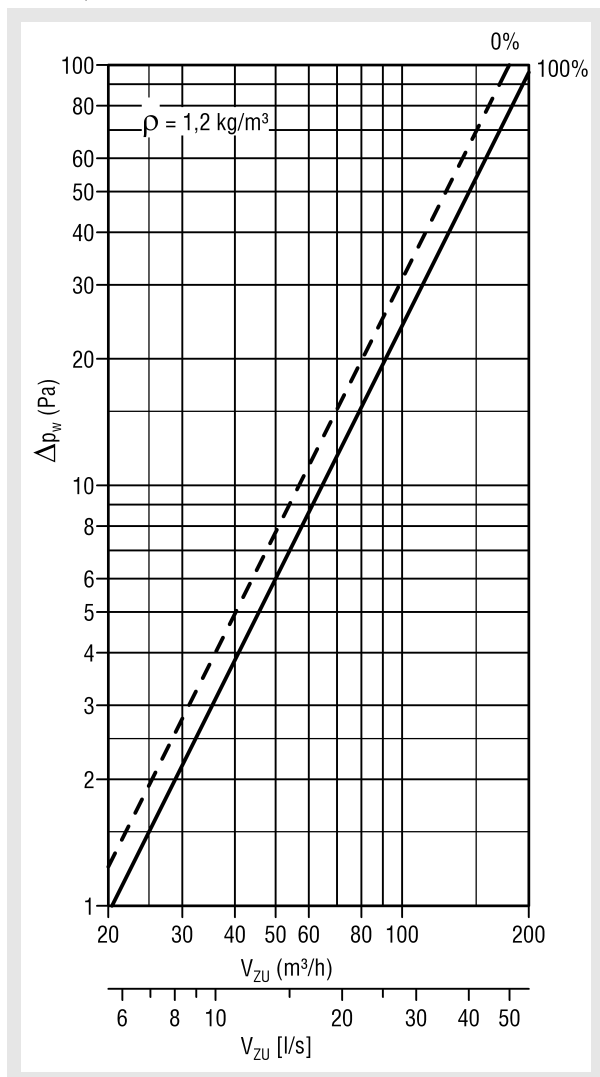
## Dispositif de mesure du débit d'air VME

### Pression différentielle active (air soufflé)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-Z  $\varnothing D=98$

VME-Z  $\varnothing D=123$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{ZU}$  (m<sup>3</sup>/h) = Volume d'air soufflé

$V_{ZU}$  [l/s] = Volume d'air soufflé

$\rho$  (kg/m<sup>3</sup>) = Densité

$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

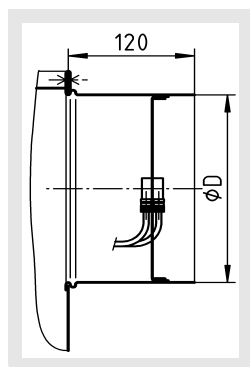
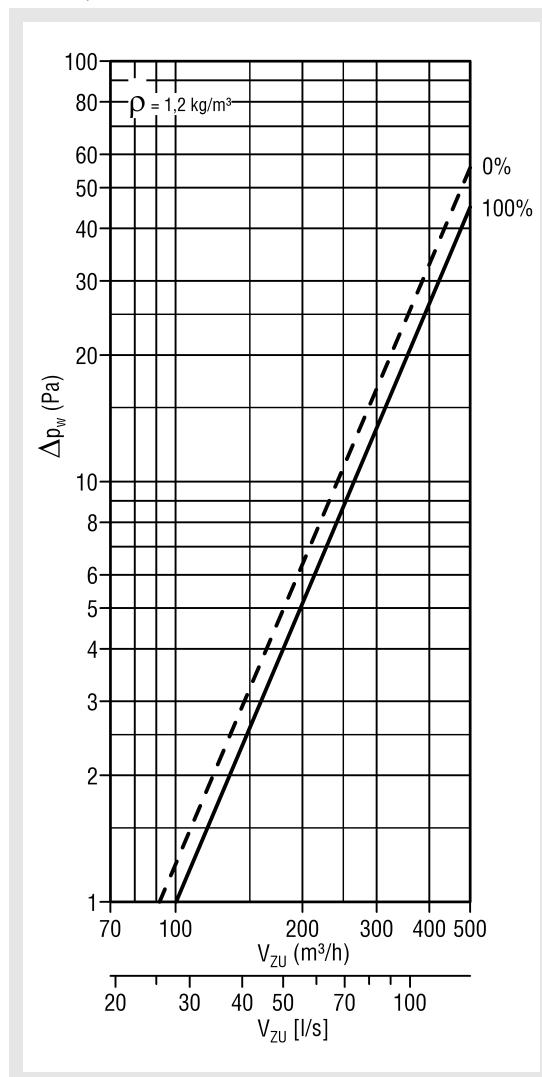
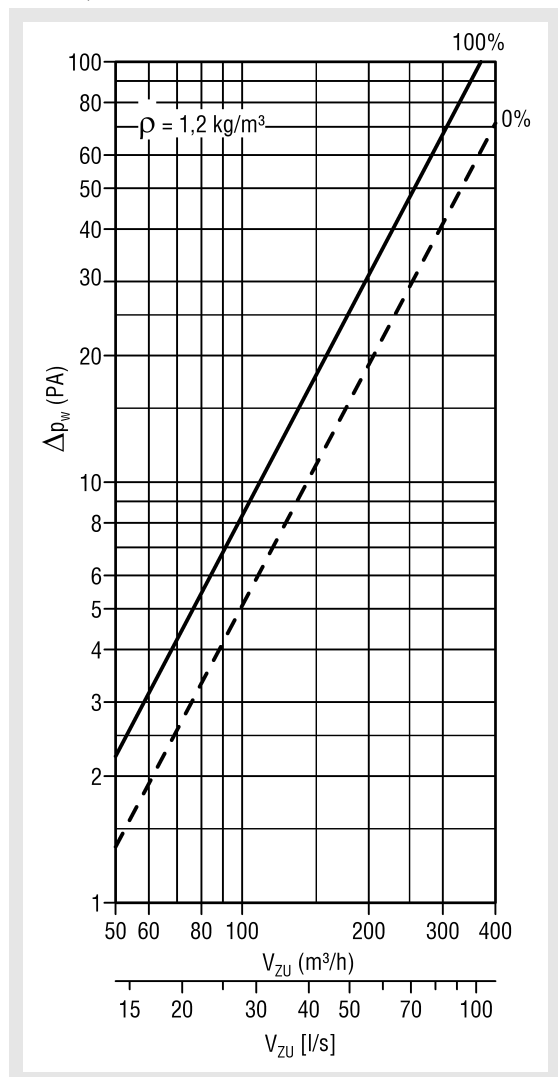
## Dispositif de mesure du débit d'air VME

### Pression différentielle active (air soufflé)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-Z  $\varnothing D=138$

VME-Z  $\varnothing D=158$



Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

### Légende

$V_{ZU}$  (m<sup>3</sup>/h) = Volume d'air soufflé

$V_{ZU}$  [l/s] = Volume d'air soufflé

$\rho$  (kg/m<sup>3</sup>) = Densité

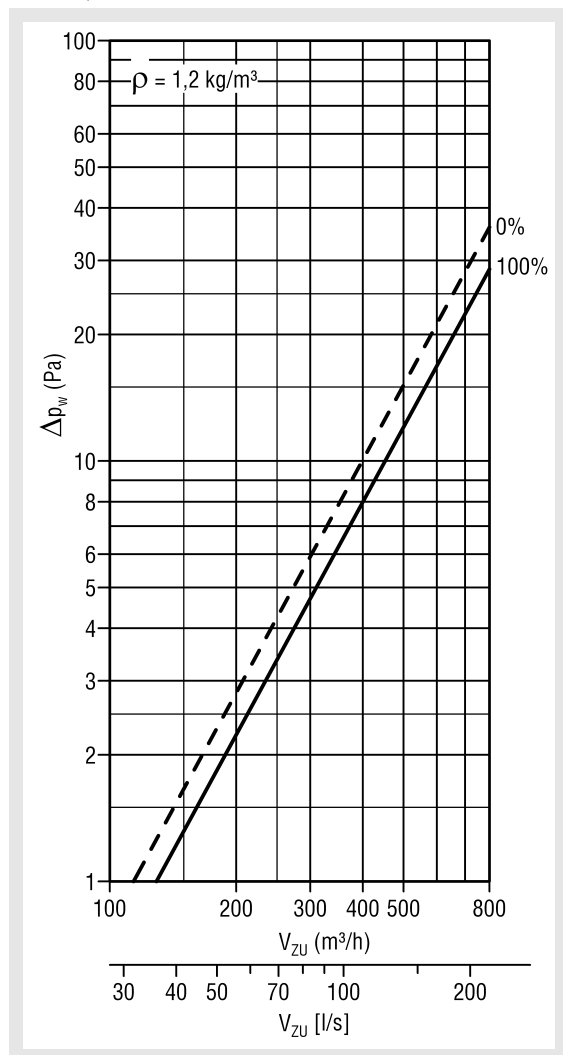
$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

## Dispositif de mesure du débit d'air VME

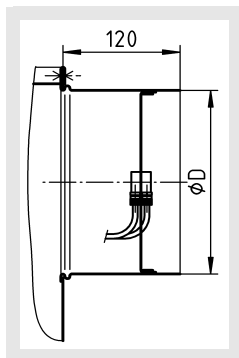
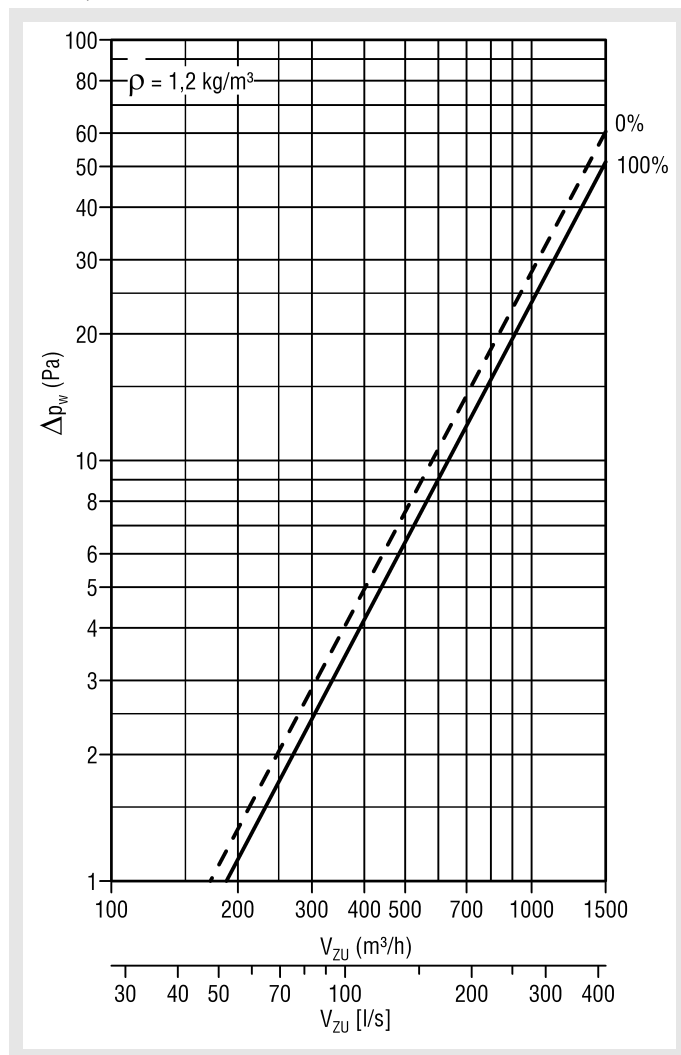
### Pression différentielle active (air soufflé)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-Z  $\varnothing D=198$



VME-Z  $\varnothing D=248$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{ZU}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air soufflé

$V_{ZU}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air soufflé

$\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité

$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

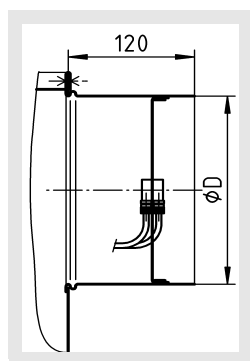
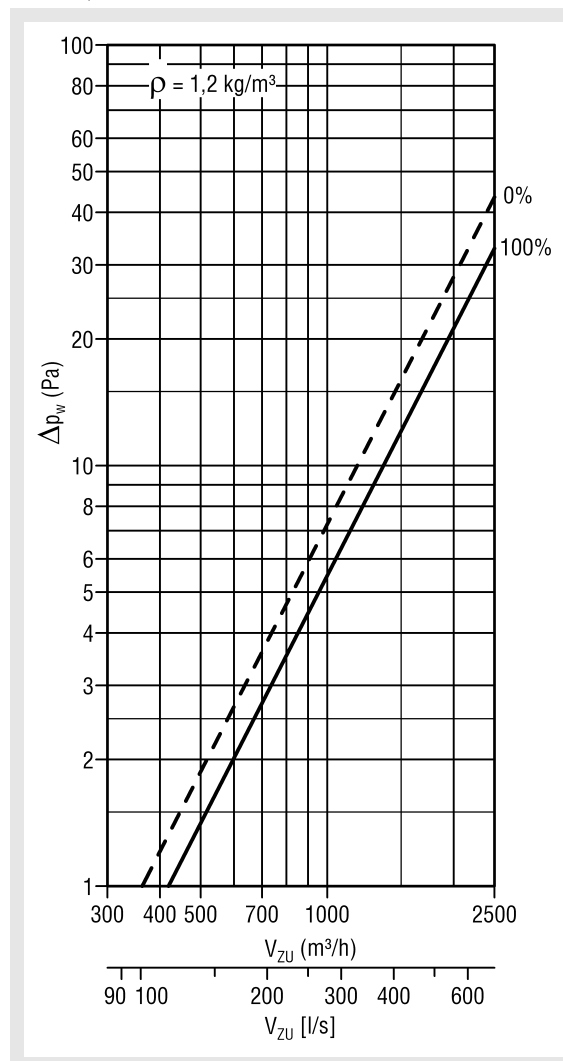
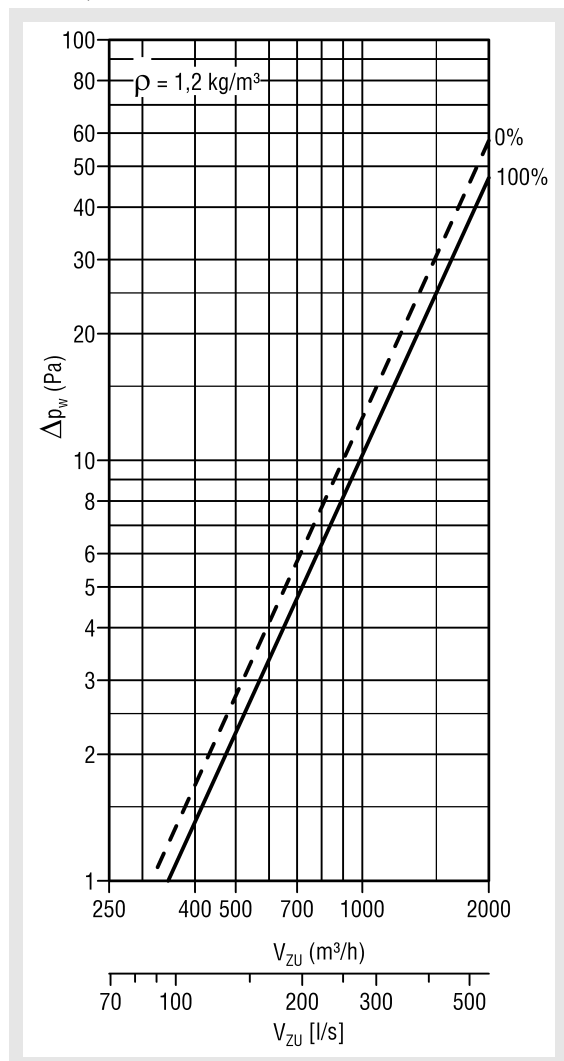
## Dispositif de mesure du débit d'air VME

### Pression différentielle active (air soufflé)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-Z  $\phi D=298$

VME-Z  $\phi D=353$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{ZU}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air soufflé

$V_{ZU}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air soufflé

$\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité

$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

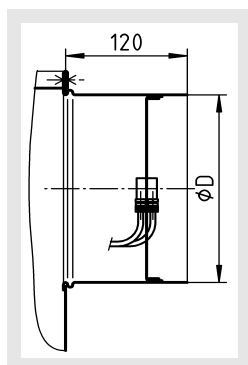
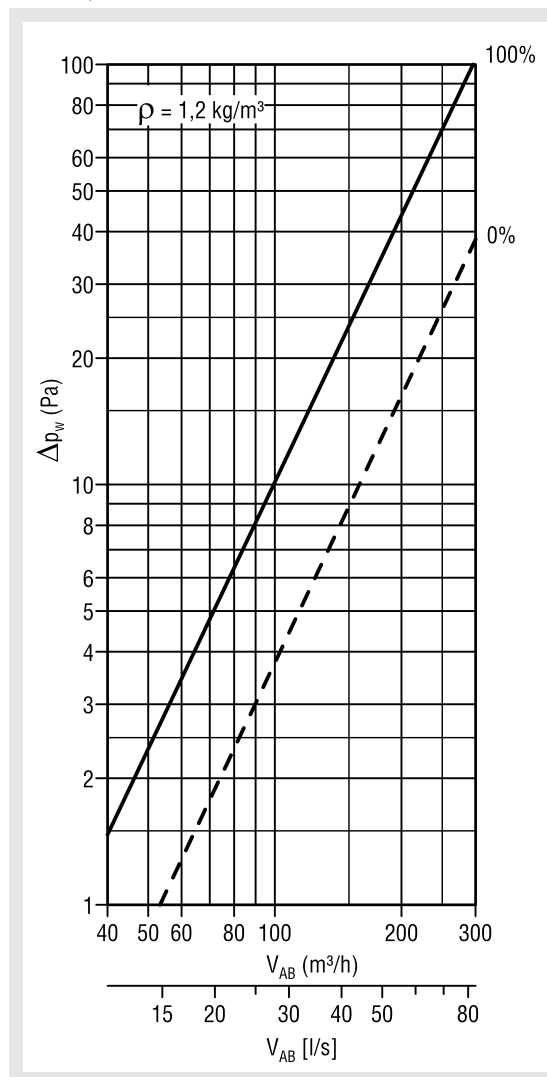
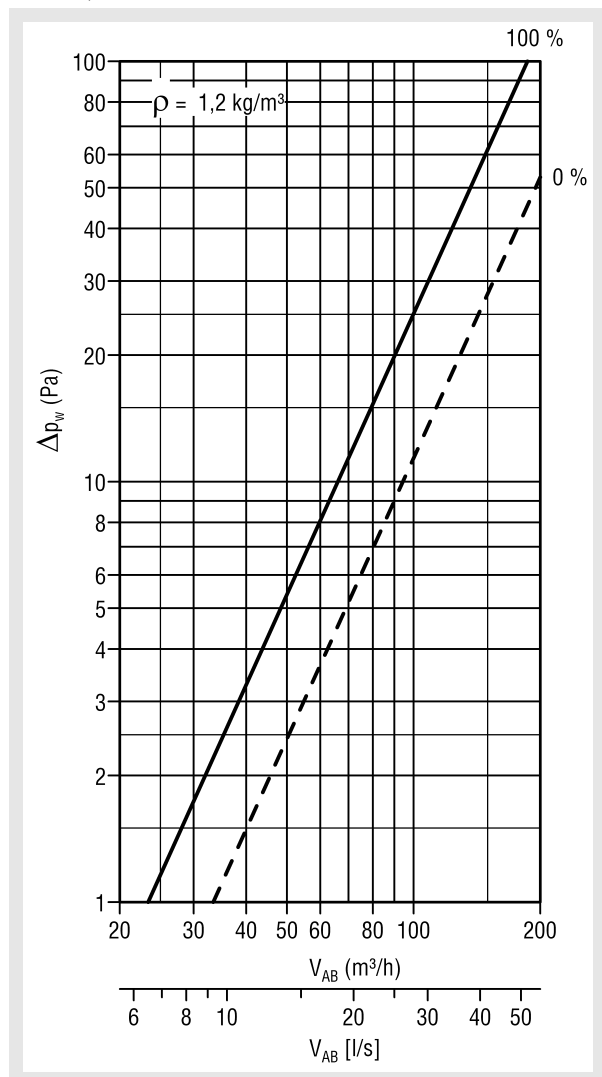
## Dispositif de mesure du débit d'air VME

### Pression différentielle active (air extrait)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-A  $\phi D=98$

VME-A  $\phi D=123$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT  
0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{AB}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air extrait  
 $V_{AB}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air extrait  
 $\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité  
 $\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

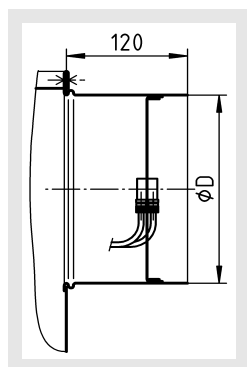
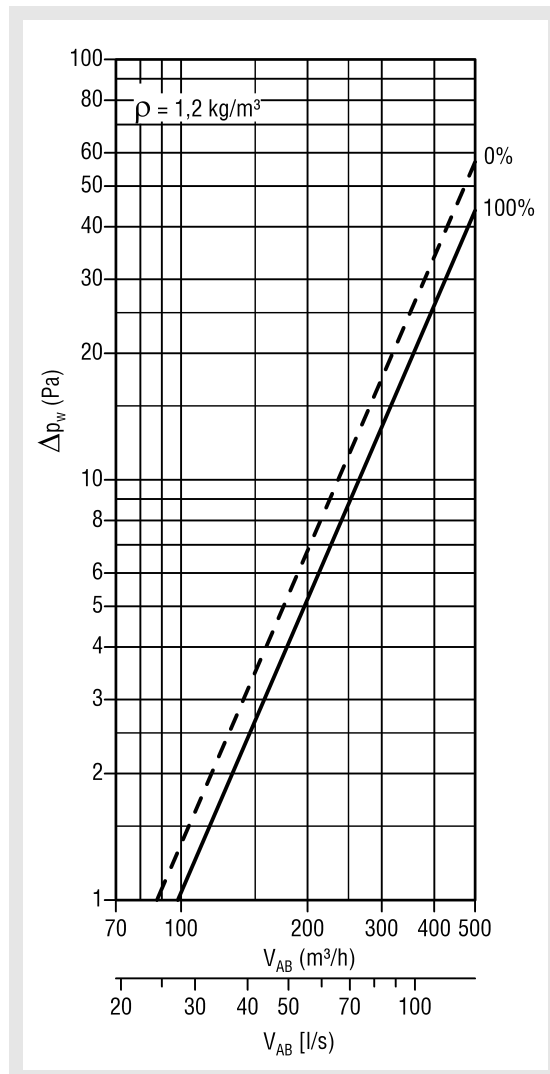
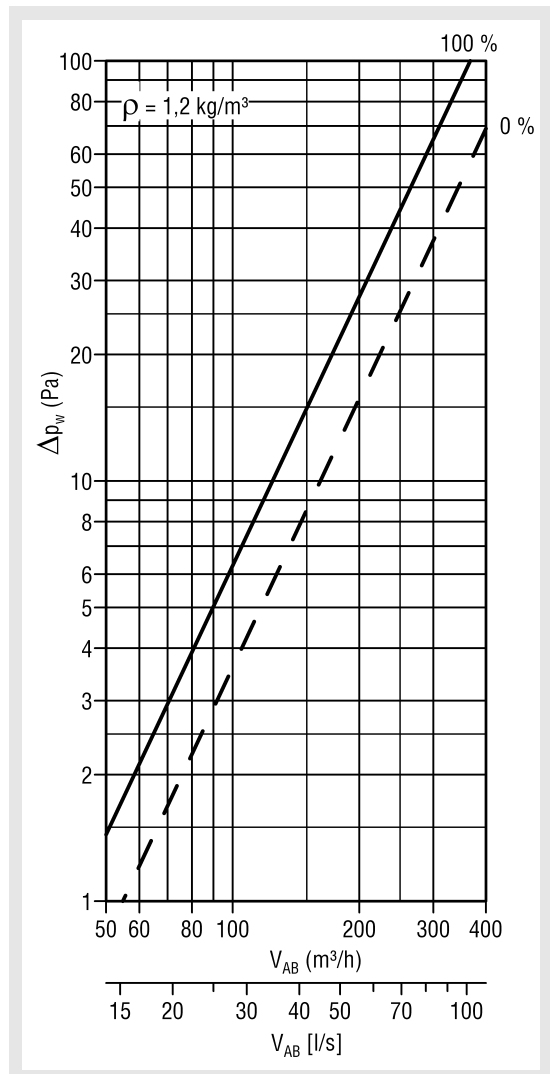
## Dispositif de mesure du débit d'air VME

### Pression différentielle active (air extrait)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-A  $\varnothing D=138$

VME-A  $\varnothing D=158$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{AB}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air extrait

$V_{AB}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air extrait

$\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité

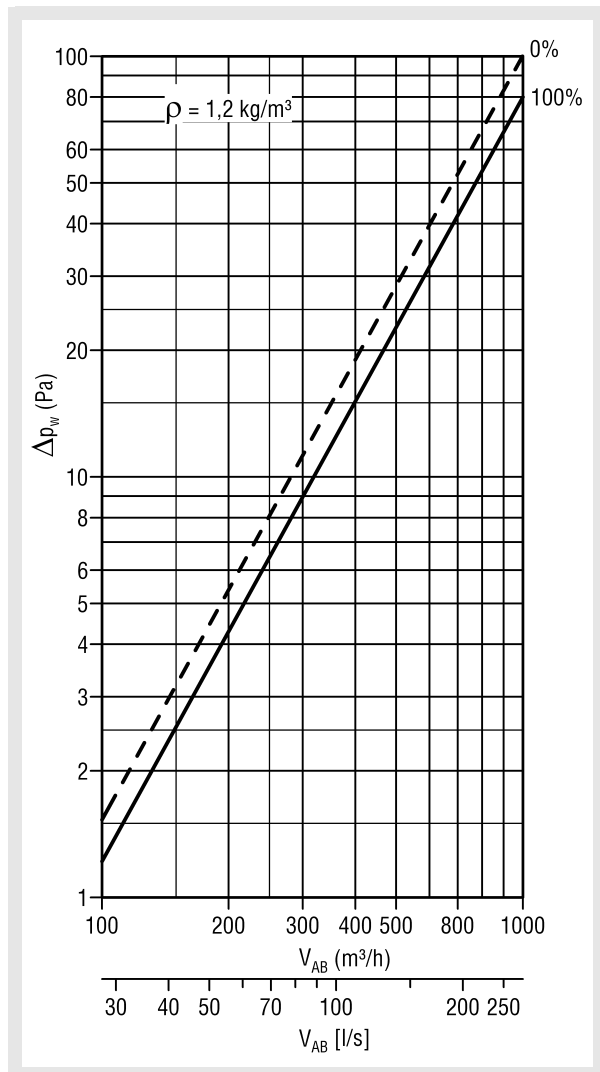
$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

## Dispositif de mesure du débit d'air VME

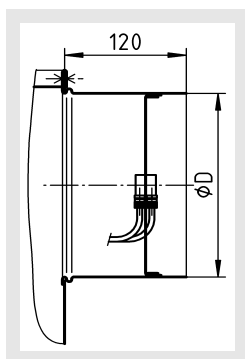
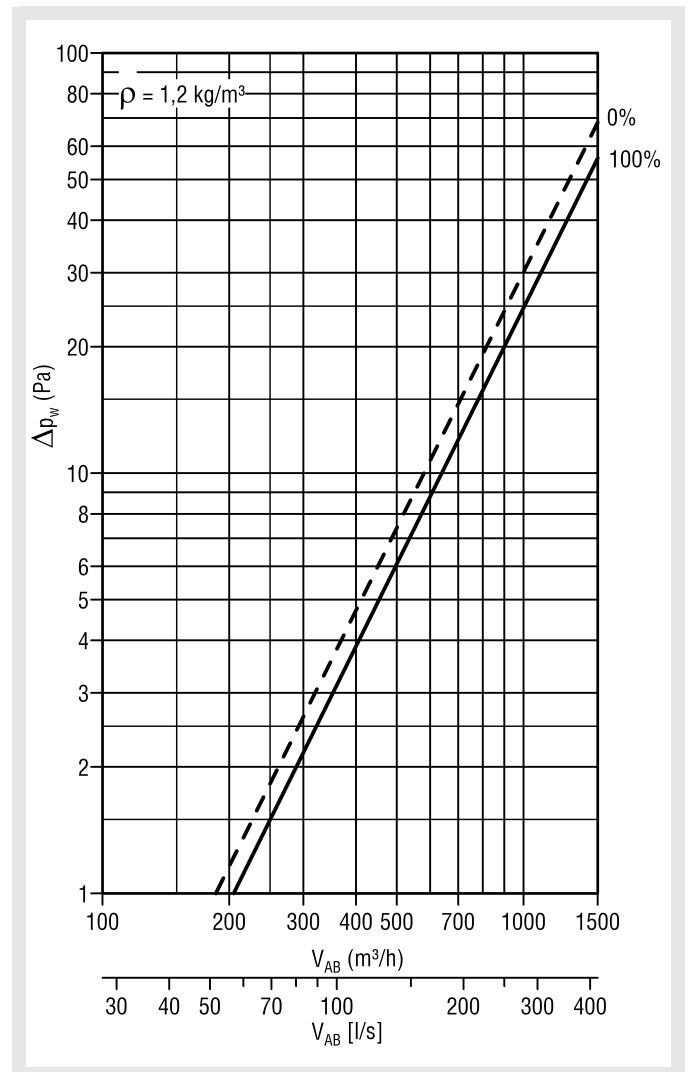
### Pression différentielle active (air extrait)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-A  $\varnothing D=198$



VME-A  $\varnothing D=248$



#### Position de l'élément de régulation:

100 % = OUVERT

0 % = FERMÉ

#### Légende

$V_{AB}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air extrait

$V_{AB}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air extrait

$\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité

$\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active

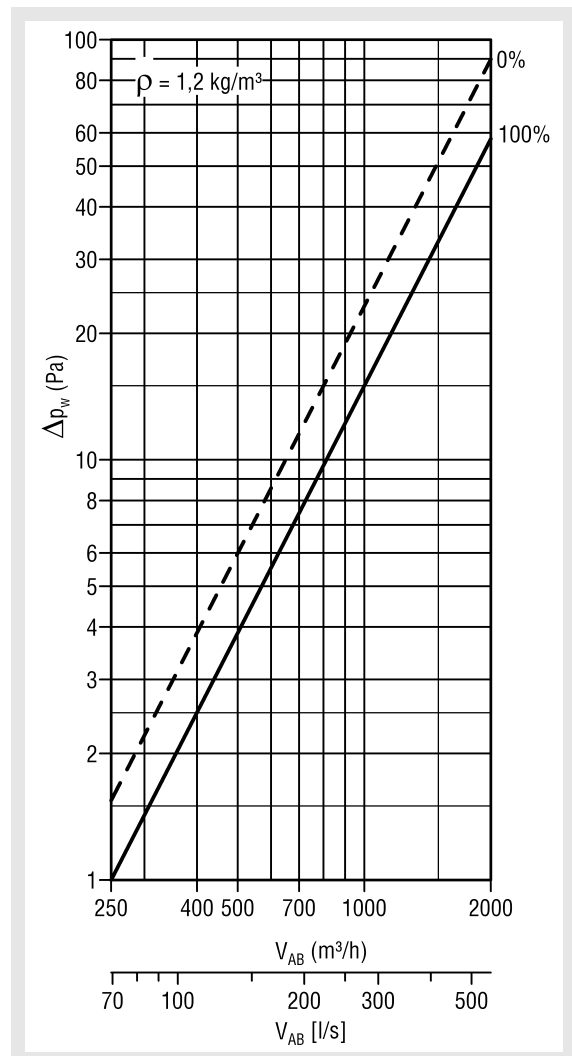


## Dispositif de mesure du débit d'air VME

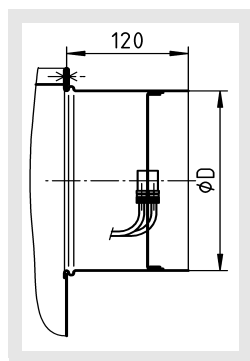
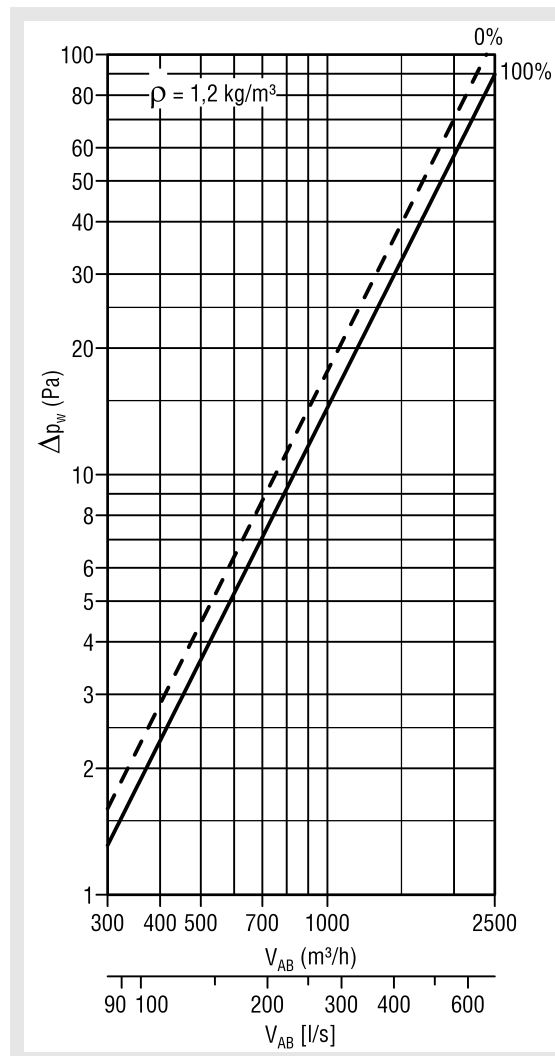
### Pression différentielle active (air extrait)

Dispositif de mesure du débit VME dans manchon du plénum de raccordement

VME-A  $\phi D=298$



VME-A  $\phi D=353$



#### Position de l'élément de régulation:

- 100 % = OUVERT
- 0 % = FERMÉ

#### Légende

- $V_{AB}$  ( $m^3/h$ ) = Volume d'air extrait
- $V_{AB}$  [ $l/s$ ] = Volume d'air extrait
- $\rho$  ( $kg/m^3$ ) = Densité
- $\Delta p_w$  (Pa) = Pression différentielle active