

# Buses d'air plates

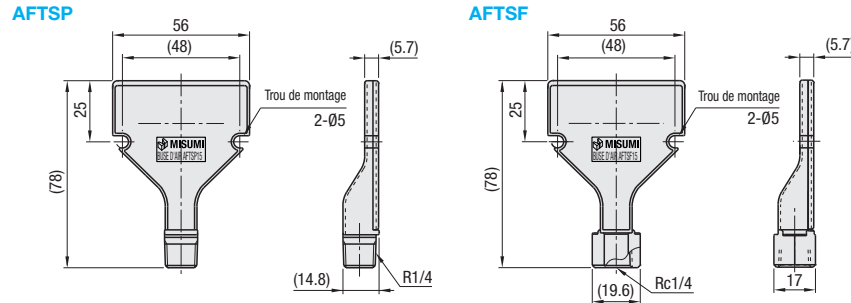
## Standard

■ Anciens types standard de buses d'air plates (AFTP, AFTA, AFTS, AFTF) supprimés.

Type	Matériau	Pression de fonctionnement max.	Résistance à la chaleur	Forme de la vis	Couple de rupture du filetage
AFTSP	Plastique ABS	0.7MPa	70°C	Filetage mâle	15N·m
AFTSF				Taraudé	10N·m

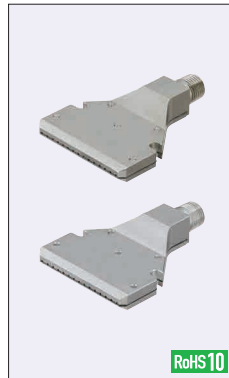
■ Applications : Pour retirer l'huile, les gouttes d'eau et les copeaux, refroidir/sécher et créer un rideau d'air, etc.

- ⚠ Pour éviter l'endommagement
  - Éviter le serrage excessif des vis.
  - Éviter les chocs sur les vis.
- ⚠ Des rainures sont fournies à la pointe de la buse pour protéger l'orifice.



Type	N°	Orifice	Débit d'air NL/Min (à 0.3MPa)	Poids (g)	Prix unitaire (1 à 4 pièce(s))	Remise sur volume		
						5-39	40-99	100-200
AFTSP	10	13-□0.7	240	16.8				
	15	13-□0.9	260	16.5				
	25	13-□1.2	280	16.2				
AFTSF	15	13-□0.9	240	16.5				

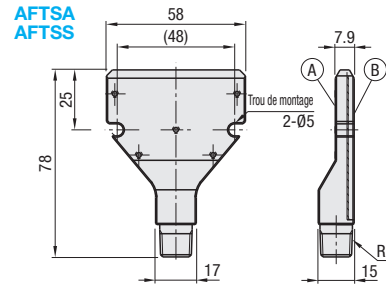
⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.



Type	Matériau	Pression de fonctionnement max.	Résistance à la chaleur
AFTSA	EN AW-5052 équiv.	0.4MPa	200°C
AFTSS	EN 1.4301 équiv.		

■ Applications : Pour retirer l'huile, les gouttes d'eau et les copeaux, refroidir/sécher et créer un rideau d'air, etc.

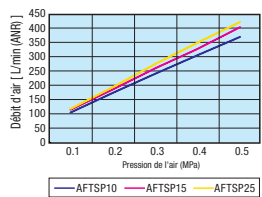
- ⚠ Ne pas démonter le corps principal.
- ⚠ Pour les types AFTSA et AFTSS, le logo MISUMI, le nom de produit ou le numéro de pièce n'est pas gravé.
- ⚠ Des rainures sont fournies à la pointe de la buse pour protéger l'orifice.
- ⚠ Un joint est inséré entre A et B.



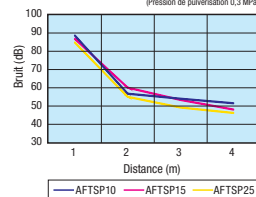
Type	N°	Orifice	Débit de l'air NL/min (à 0.3MPa)	Poids (g)	Prix unitaire (1 à 4 pièce(s))	Remise sur volume		
						5-9	10-19	20-30
AFTSA	15	13-□0.9	240	60				
AFTSS								

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

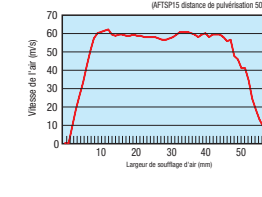
### Tableau des propriétés du débit d'air



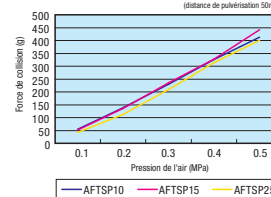
### Tableau des propriétés du niveau sonore réduit



### Tableau des caractéristiques de vitesse



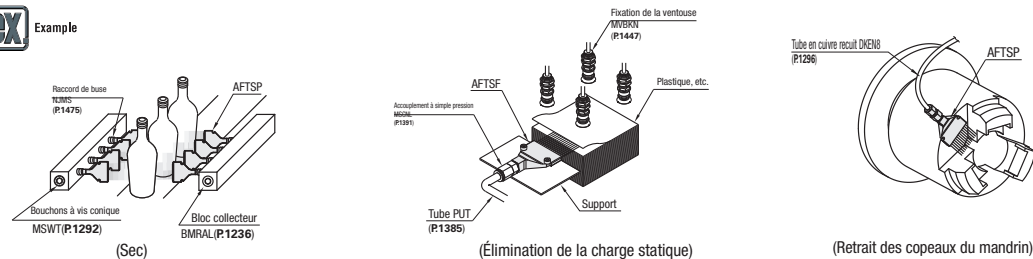
### Tableau des propriétés de force de bombardement



⚠ Les valeurs de ce graphique sont des valeurs de référence et non des valeurs garanties.



Exemple



• La disposition en ligne est recommandée pour le séchage après le processus de nettoyage.

• Le type taraudé (AFTSF) peut être monté directement sur les embouts de tuyauterie filetés (sans avoir à utiliser de douilles).

• Efficace pour éliminer des copeaux lors de l'ouverture des dispositifs d'usinage.

# Buses d'air plates

## Large / Compact

### Type large

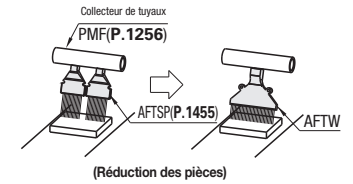
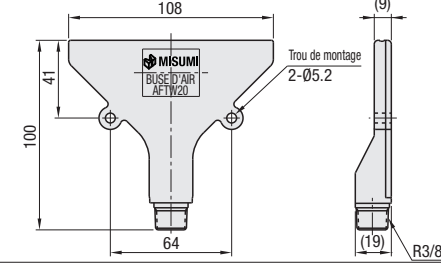
Type	Matériau	Pression de fonctionnement max.	Couple de rupture du filetage	Résistance à la chaleur
AFTW	Plastique ABS	0.7MPa	10N·m	70°C

■ Caractéristiques  
Orifice de sortie env. deux fois plus large que le type Standard (AFTSP).

- ⚠ Pour éviter l'endommagement
  - Éviter de serrer la vis de façon excessive.
  - Éviter les chocs sur les vis.



RoHS 10



(Réduction des pièces)

Type	N°	Orifice	Débit d'air NL/Min (à 0.3MPa)	Poids (g)	Prix unitaire (1 à 4 pièce(s))	Remise sur volume		
						5-39	40-99	100-200
AFTW	20	32-01	290	40				

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ordering Example

Référence pièce  
AFTW20

### Compact

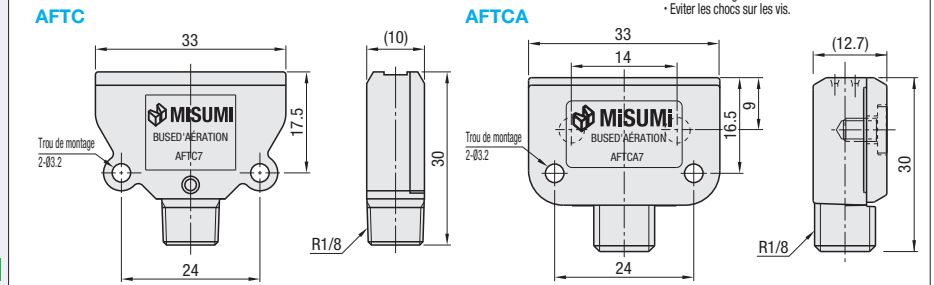
Type	Matériau	Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.	Résistance à la chaleur
AFTC	Plastique ABS	-	0.7MPa	70°C
AFTCA		ENT AC-46100 équiv.	0.7MPa	200°C

■ Caractéristiques  
Plus compact que le type Standard (AFTSP). (Largeur : env. 40%. Longueur totale : env. 60% plus compact)

- ⚠ Pour éviter de l'endommager
  - Éviter le serrage excessif des vis.
  - Éviter les chocs sur les vis.



RoHS 10



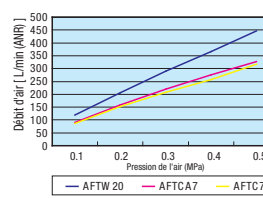
Type	N°	Orifice	Débit d'air NL/Min (à 0.3MPa)	Poids (g)	AFTC			AFTCA		
					Prix unitaire (1 à 4 pièce(s))	Remise sur volume (5-39)	Remise sur volume (40-99)	Remise sur volume (100-200)	Prix unitaire (1 à 4 pièce(s))	Remise sur volume (5-9)
AFTC	7	22-00.7	210	5	-	-	-	-	-	-
AFTCA					5-00.8, 6-01.0	220	17	-	-	-

⚠ Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

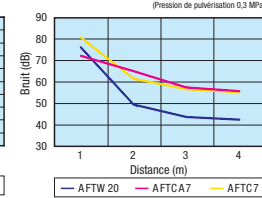
Ordering Example

Référence pièce  
AFTC7

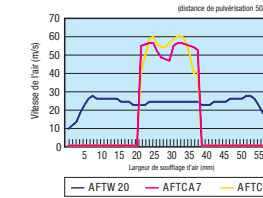
### Tableau des propriétés du débit d'air



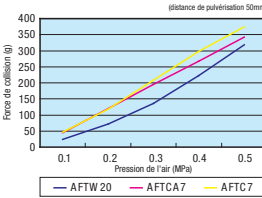
### Tableau des propriétés du niveau sonore réduit



### Tableau des caractéristiques de vitesse



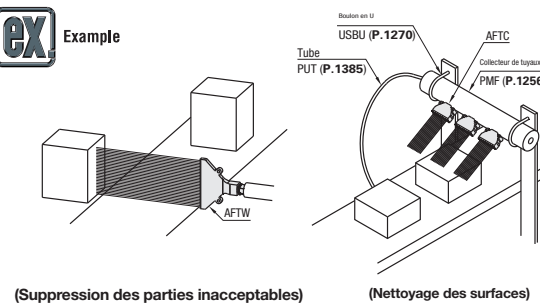
### Tableau des propriétés de force de bombardement



⚠ Les valeurs de ce graphique sont des valeurs de référence et non des valeurs garanties.



Exemple



(Suppression des parties inacceptables)

(Nettoyage des surfaces)

### Comparaison des prix

