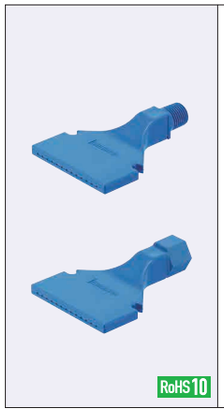
Flache Luftdüsen
Standard

■Die flachen Luftdüsen mit der alten Standardausführung (AFTP, AFTA, AFTS, AFTF) wurden aus dem Programm genommen.



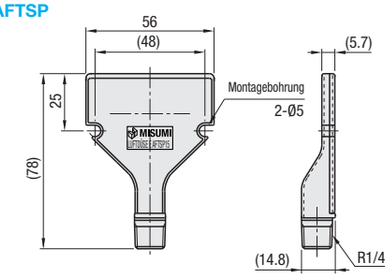
Ausführung	Ⓜ Werkstoff	Max. Betriebsdruck	Wärmebeständigkeitstemperatur	Schraubenform	Gewindebruchdrehmoment
AFTSP	ABS Kunststoff	0.7MPa	70°C	Mit Außengewinde	15N・m
AFTSF				mit Gewinde	10N・m

■**Anwendungen:** Zum Entfernen von Öl, Wassertropfen, Abstreifen, Kühlen/Trocknen, Luftvorhänge, usw.

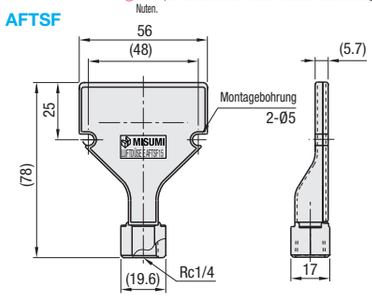
Zur Verhinderung von Schäden:
- Schrauben nicht zu fest anziehen.
- Nicht auf die Schrauben schlagen.

An der Spitze der Düse befinden sich zum Schutz der Staudrucköffnung Nuten.

AFTSP



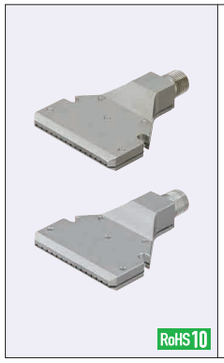
AFTSF



Teile-nummer Ausführung	Nr.	Öffnung	Luftdurchfluss NL/Min. (bei 0.3MPa)	Gewicht (g)	Stückpreis 1~4 Stk.	Mengen-Rabatt 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				

Ordering Example: Teile-nummer **AFTSP15**

Bei noch größeren Stückzahlen wenden Sie sich bitte an WOS.



Ausführung	Ⓜ Werkstoff	Max. Betriebsdruck	Wärmebeständigkeitstemperatur
AFTSA	EN AW-5052 Äquivalent	0.4MPa	200°C
AFTSS	EN 1.4301 Äquivalent		

■**Anwendungen:** Zum Entfernen von Öl, Wassertropfen, Abstreifen, Kühlen/Trocknen, Luftvorhänge, usw.

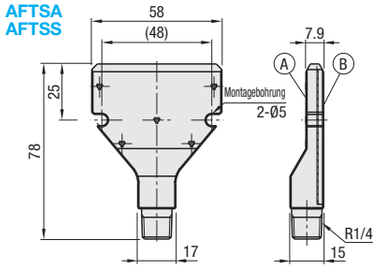
Hauptgehäuse nicht zerlegen.

Bei AFTSA und AFTSS sind das MISUMI-Logo, der Artikelname oder die Teilenummer nicht eingraviert.

An der Spitze der Düse befinden sich zum Schutz der Staudrucköffnung Nuten.

Zwischen A und B befindet sich eine Dichtung.

AFTSA
AFTSS

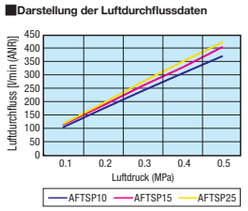


Teile-nummer Ausführung	Nr.	Öffnung	Luftdurchfluss NL/Min. (bei 0.3MPa)	Gewicht (g)	Stückpreis 1~4 Stk.	Mengen-Rabatt 5~9	10~19	20~30
AFTSA	15	13-□0.9	240	60				
AFTSS				165				

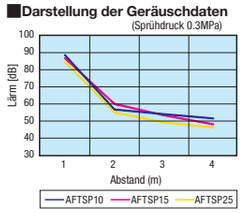
Ordering Example: Teile-nummer **AFTSA15**

Bei noch größeren Stückzahlen wenden Sie sich bitte an WOS.

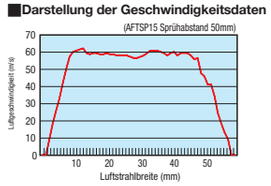
■**Darstellung der Luftdurchflussdaten**



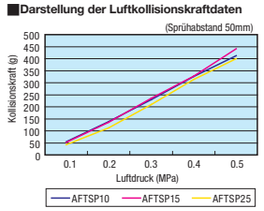
■**Darstellung der Geräuschdaten** (Sprühdruck 0.3MPa)



■**Darstellung der Geschwindigkeitsdaten** (AFTSP15 Sprühabstand 50mm)

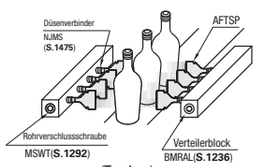


■**Darstellung der Luftkollisionskraftdaten** (Sprühabstand 50mm)



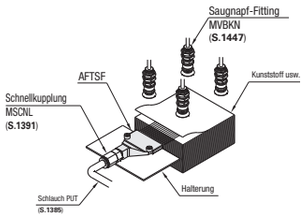
Die Werte im Diagramm dienen als Vergleich und sind ohne Gewähr.

Example



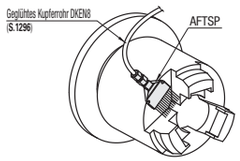
(Trocken)

- Nach der Reinigung wird für die Trockenphase eine Reihenanordnung empfohlen.



(Statische Entladung)

- Die Ausführung mit Gewindebohrung (AFTSF) kann direkt auf Anschlussleitungen mit Gewinde montiert werden (ohne Stutzen verwenden zu müssen).



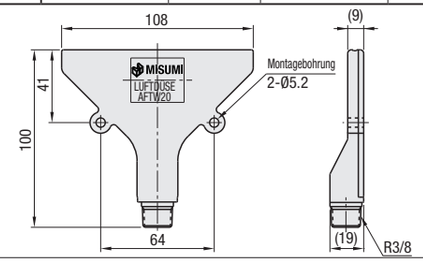
(Chip-Entnahme vom Spannfutter)

- Effektiv für die Chip-Entnahme beim Öffnen der Maschinenbefestigung.

Flache Luftdüsen
Breit/Kompakt

■**Breite Ausführung**

Ausführung	Ⓜ Werkstoff	Max. Betriebsdruck	Gewindebruchdrehmoment	Wärmebeständigkeitstemperatur
AFTW	ABS Kunststoff	0.7MPa	10N・m	70°C



■**Eigenschaften:**
Anschlussbreite ca. zweimal so breit wie die Standardausführung (AFTSP) durchblasen.

Zur Verhinderung von Schäden:
- Übermäßiges Festziehen der Schraube vermeiden.
- Nicht auf die Schrauben schlagen.

Teile-nummer Ausführung	Nr.	Öffnung	Luftdurchfluss NL/Min. (bei 0.3MPa)	Gewicht (g)	Stückpreis 1~4 Stk.	Mengen-Rabatt 5~39	40~99	100~200
AFTW	20	32-Ø1	290	40				

Ordering Example: Teile-nummer **AFTW20**

Bei noch größeren Stückzahlen wenden Sie sich bitte an WOS.

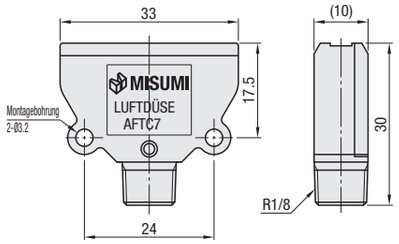
■**Kompakt**

Ausführung	Ⓜ Werkstoff	Ⓢ Oberflächenbehandlung	Max. Betriebsdruck	Wärmebeständigkeitstemperatur
AFTC	ABS Kunststoff	-	0.7MPa	70°C
AFTCA	EN AC-46100 Äquivalent	Chemisch vernickelt	0.7MPa	200°C

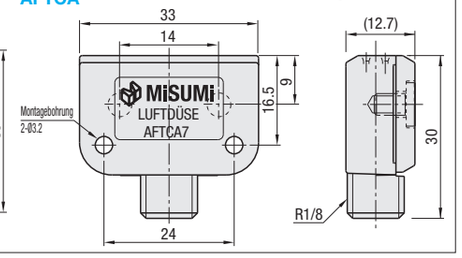
■**Eigenschaften:**
Kompakter als die Standardausführung (AFTSP). (Breite: ca. 40%, Gesamtlänge: ca. 60% kompakter)

Um Schäden zu verhindern
- Schrauben nicht zu fest anziehen.
- Nicht auf die Schrauben schlagen.

AFTC



AFTCA

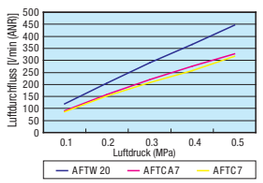


Teile-nummer Ausführung	Nr.	Öffnung	Luftdurchfluss NL/Min. (bei 0.3MPa)	Gewicht (g)	AFTC Stückpreis 1~4 Stk.	AFTC Mengen-Rabatt 5~39	40~99	100~200	AFTCA Stückpreis 1~4 Stk.	AFTCA Mengen-Rabatt 5~9	10~19	20~30
AFTC	7	22-Ø0.7	210	5					-	-	-	-
AFTCA		5-Ø0.8, 6-Ø1.0	220	17	-	-	-	-				

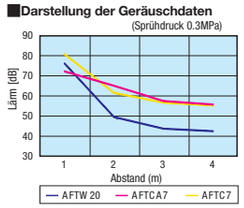
Ordering Example: Teile-nummer **AFTC7**

Bei noch größeren Stückzahlen wenden Sie sich bitte an WOS.

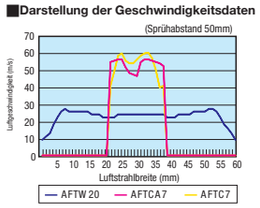
■**Darstellung der Luftdurchflussdaten**



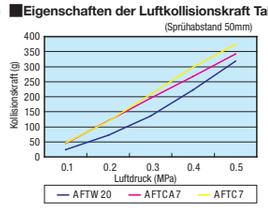
■**Darstellung der Geräuschdaten** (Sprühdruck 0.3MPa)



■**Darstellung der Geschwindigkeitsdaten** (Sprühabstand 50mm)

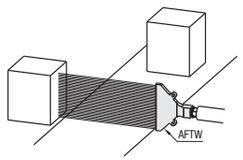


■**Eigenschaften der Luftkollisionskraft Tabelle** (Sprühabstand 50mm)

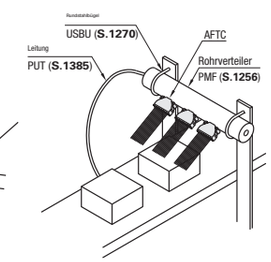


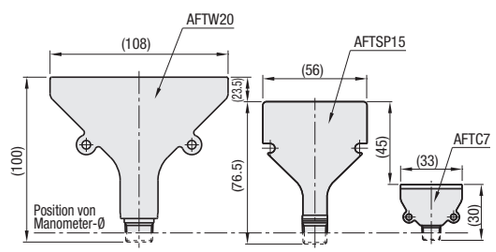
Die Werte im Diagramm dienen als Vergleich und sind ohne Gewähr.

Example



(Entfernen nicht akzeptierbarer Teile)



(Reinigung der Oberfläche)

■**Maßvergleich**