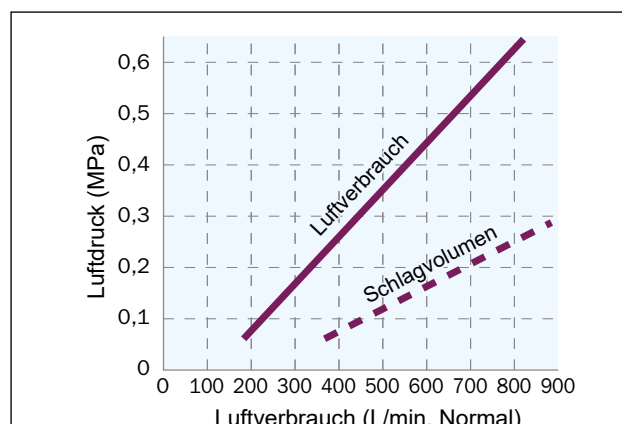
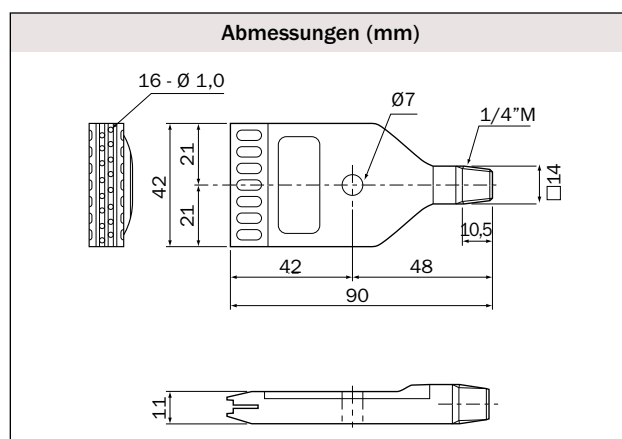


- Luftdüse geeignet für Anwendungen, bei denen flaches laminar blasen erforderlich ist. Sie verfügt über eine hohe Blastleistung durch 16 Öffnungen, die einen effektiven Flachschatz erzeugen.
- Durch das innovative Design wird der Energieaufwand erheblich reduziert und die Blastleistung verdoppelt.
- Dank der Innenkonstruktion gleichmäßige Verteilung der Luft bei Mehrfachdüsenmontage.
- Sehr leicht im Vergleich zum Modell aus Edelstahl.
- **Neben ihrer hohen Effektivität weist sie einen sehr niedrigen Schallpegel auf (Eine Lärmreduzierung von 10 dB(A) wird vom menschlichen Ohr als eine Reduzierung um 50% wahrgenommen).**
- Das Mehrloch-Design verhindert ein Verstopfen und führt dazu, dass der statische Druck von 2,1 bar gemäß der Sicherheitsbestimmungen nicht überschritten wird.
- Gefertigt aus PPS und sehr beständig gegen mechanische oder chemische Einflüsse sowie hohe Temperaturen.
- Geeignet für Umgebungen, in denen Hygiene eine wichtige Rolle spielt.



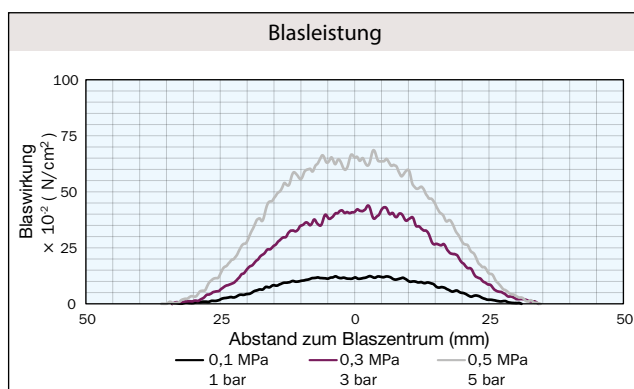
Blasmuster	
Rundstrahl	



Verbrauch (L/min, Normal)		
0,1 MPa	0,3 MPa	0,5 MPa
215	440	660

	Material PPS		Maximaler Druck 0,7 MPa (ca. 7 bar)		Maximale Temperatur 80 °C
	Schraubanschluss 1/4" Außen- gewinde		Gewicht 30 g		Blaskraft* 5,9 N
	Luftverbrauch* 658 L/min, Normal		Schallpegel* 84 dB(A)		
	Bezeichnung 1/4MTFF4216010PPS				

* bei 0,5 MPa (ca. 5 bar)





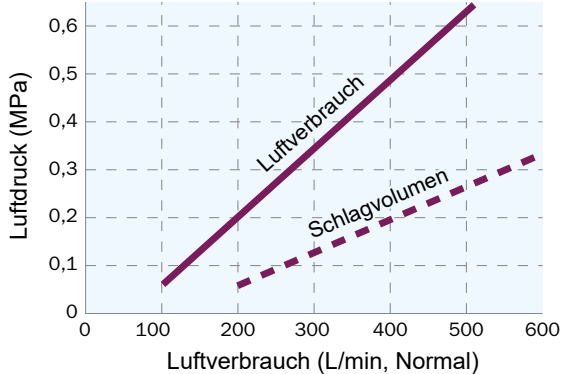
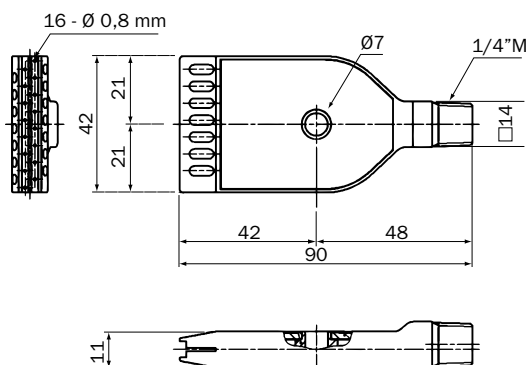
- Luftdüse geeignet für Anwendungen, bei denen flaches laminar blasen erforderlich ist. Sie verfügt über eine hohe Blasleistung durch ihre 16 0,8-mm-Öffnungen, die einen effektiven Flachschatz erzeugen.
- Durch das innovative Design wird der Energieaufwand erheblich reduziert und die Blasleistung verdoppelt.
- Dank der Innenkonstruktion gleichmäßige Verteilung der Luft bei Mehrfachdüsenmontage.
- Robustes und innovatives Design.
- **Neben ihrer hohen Effektivität weist sie einen sehr niedrigen Schallpegel auf (Eine Lärmreduzierung von 10 dB(A) wird vom menschlichen Ohr als eine Reduzierung um 50% wahrgenommen).**
- Das Mehrloch-Design verhindert ein Verstopfen und führt dazu, dass der statische Druck von 2,1 bar gemäß der Sicherheitsbestimmungen nicht überschritten wird.
- Gefertigt aus Spritzguss-Edelstahl S316L und sehr beständig gegen mechanische oder chemische Einflüsse sowie hohe Temperaturen.
- Geeignet für Umgebungen, in denen Hygiene eine wichtige Rolle spielt.

Blasmuster

Rundstrahl



Abmessungen (mm)



Verbrauch (L/min, Normal)

0,1 MPa	0,3 MPa	0,5 MPa
140	280	425

 Material
S316L

 Maximaler Druck
1 MPa
(ca. 10 bar)

 Maximale Temperatur
400 °C

 Schraubanschluss
**1/4" Außen-
gewinde**

 Gewicht
144 g

 Blaskraft*
3,68 N

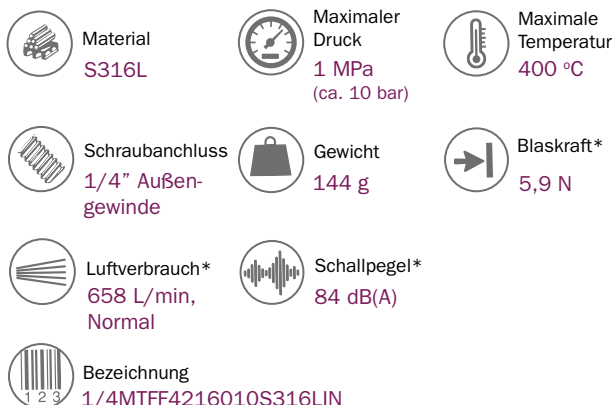
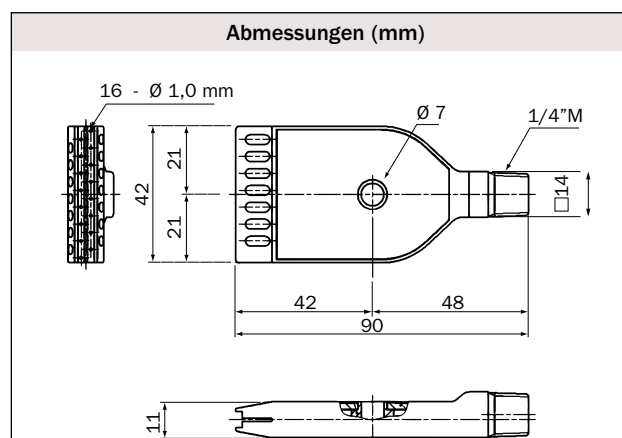
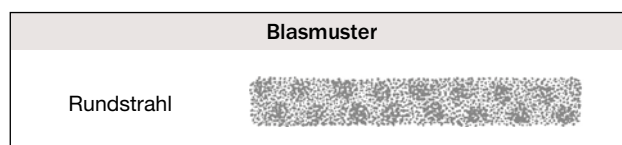
 Luftverbrauch*
**419 L/min,
Normal**

 Schallpegel*
78 dB(A)

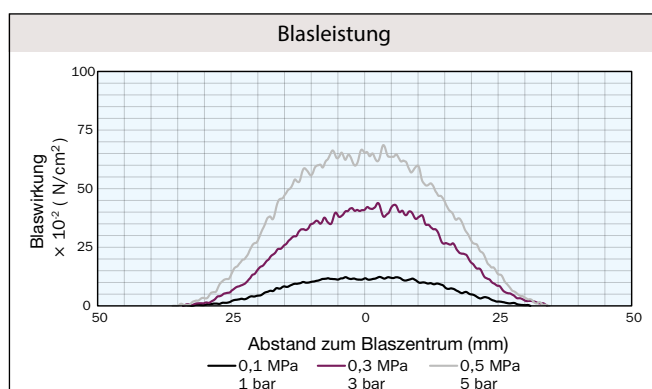
 Bezeichnung
1/4MTFF4216008S316LIN

* bei 0,5 MPa (ca. 5 bar)

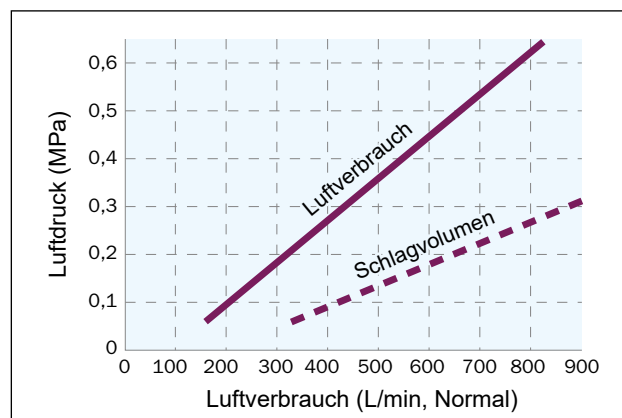
- Luftdüse geeignet für Anwendungen, bei denen flaches laminares Blasen erforderlich ist. Sie verfügt über eine hohe Blasleistung durch ihre 16 1-mm-Öffnungen, die einen effektiven Flachschatz erzeugen.
- Durch das innovative Design wird der Energieaufwand erheblich reduziert und die Blasleistung verdoppelt.
- Dank der Innenkonstruktion gleichmäßige Verteilung der Luft bei Mehrfachdüsenmontage.
- Robustes und innovatives Design.
- **Neben ihrer hohen Effektivität weist sie einen sehr niedrigen Schallpegel auf (Eine Lärmreduzierung von 10 dB(A) wird vom menschlichen Ohr als eine Reduzierung um 50% wahrgenommen).**
- Das Mehrloch-Design verhindert ein Verstopfen und führt dazu, dass der statische Druck von 2,1 bar gemäß der Sicherheitsbestimmungen nicht überschritten wird.
- Gefertigt aus Spritzguss-Edelstahl S316L und beständig gegen mechanische oder chemische Einflüsse sowie hohe Temperaturen.
- Geeignet für Umgebungen, in denen Hygiene eine wichtige Rolle spielt.



* bei 0,5 MPa (ca. 5 bar)



Für weitere Informationen über andere Modelle der TFF42-Serie kontaktieren Sie uns bitte.



Verbrauch (L/min, Normal)		
0,1 MPa	0,3 MPa	0,5 MPa
215	435	655



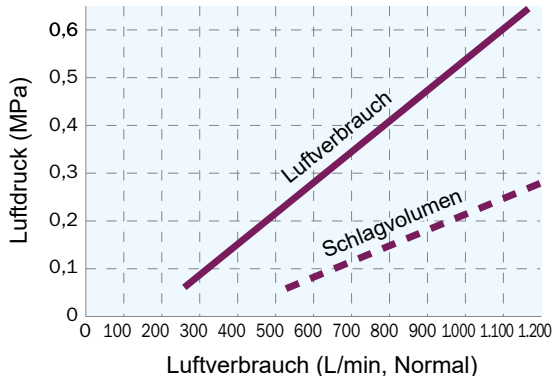
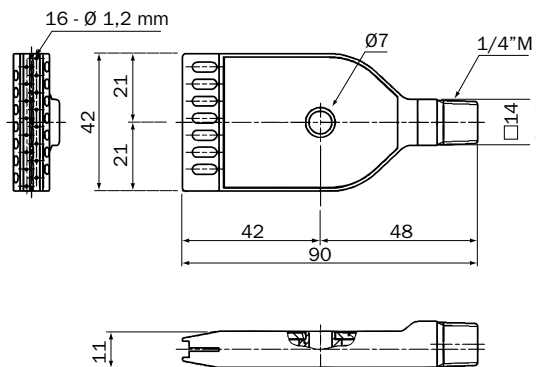
- Luftdüse geeignet für Anwendungen, bei denen flaches laminares Blasen erforderlich ist. Sie verfügt über eine hohe Blasleistung durch ihre 16 1,2 mm-Öffnungen, die einen effektiven Flachschatz erzeugen.
- Durch das innovative Design wird der Energieaufwand erheblich reduziert und die Blasleistung verdoppelt.
- Dank der Innenkonstruktion gleichmäßige Verteilung der Luft bei Mehrfachdüsenmontage.
- Robustes und innovatives Design.
- **Neben ihrer hohen Effektivität weist sie einen sehr niedrigen Schallpegel auf (Eine Lärmreduzierung von 10 dB(A) wird vom menschlichen Ohr als eine Reduzierung um 50% wahrgenommen).**
- Das Mehrloch-Design verhindert ein Verstopfen und führt dazu, dass der statische Druck von 2,1 bar gemäß der Sicherheitsbestimmungen nicht überschritten wird.
- Gefertigt aus Spritzguss-Edelstahl S316L und beständig gegen mechanische oder chemische Einflüsse sowie hohe Temperaturen.
- Geeignet für Umgebungen, in denen Hygiene eine wichtige Rolle spielt.

Blasmuster

Rundstrahl



Abmessungen (mm)



Verbrauch (L/min, Normal)

0,1 MPa	0,3 MPa	0,5 MPa
300	605	925



Material
S316L



Maximaler Druck
1 MPa
(ca. 10 bar)



Maximale Temperatur
400 °C



Schraubanschluss
**1/4" Außen-
gewinde**



Gewicht
144 g



Blaskraft*
8,4 N



Luftverbrauch*
**942 L/min,
Normal**



Schallpegel*
86 dB(A)



Bezeichnung
1/4MTFF4216012S316LIN

* bei 0,5 MPa (ca. 5 bar)