

# Grundplatte, Serie 335

35500348

- Ausführungen: Aluminium Grundplatten



## Technische Daten

Bauart	Grundplatte
Für Serie	521
Druckluftanschluss Eingang	G 3/8
Druckluftanschluss Ausgang	G 1/4
Anschluss Entlüftung	G 3/8

### Lieferumfang

Die Mehrfach-Grundplatten werden mit Schrauben und Dichtungen für die Ventilmontage, sowie mit 3 Stopfen für die Anschlüsse 1/3/5 geliefert.

Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	8 bar
Umgebungstemperatur min.	5 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C
Mediumstemperatur min.	5 °C
Mediumstemperatur max.	50 °C
Medium	Druckluft neutrale Flüssigkeiten
Max. Partikelgröße	50 µm

Ölgehalt der Druckluft min.	0 mg/m <sup>3</sup>
Ölgehalt der Druckluft max.	5 mg/m <sup>3</sup>

Anzahl der Ventilpositionen max.	8
Gewicht	0.855 kg

## Werkstoff

Werkstoff Grundplatte	Aluminium
Werkstoff Dichtungen	Naturkautschuk / Butadien-Kautschuk
Materialnummer	35500348

## Technische Informationen

Maximal 5 Schieberventile können gleichzeitig ohne Druckverlust betrieben werden. Um mehr Ventile zu betätigen, muss der Druck durch entsprechende Einlässe auf jeder Seite der Grundplatte zugeführt werden. Die Schieberventile können in jeder beliebigen Position montiert werden, ohne die Funktion zu beeinträchtigen. Gewindeanschlüsse "G" für 1/4 und 3/8 haben Standardgewinde nach ISO 228/1 und ISO 7/1 Gewindeanschluss "G" für 1/8, mit Standardgewinde nach ISO 228/1.

Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

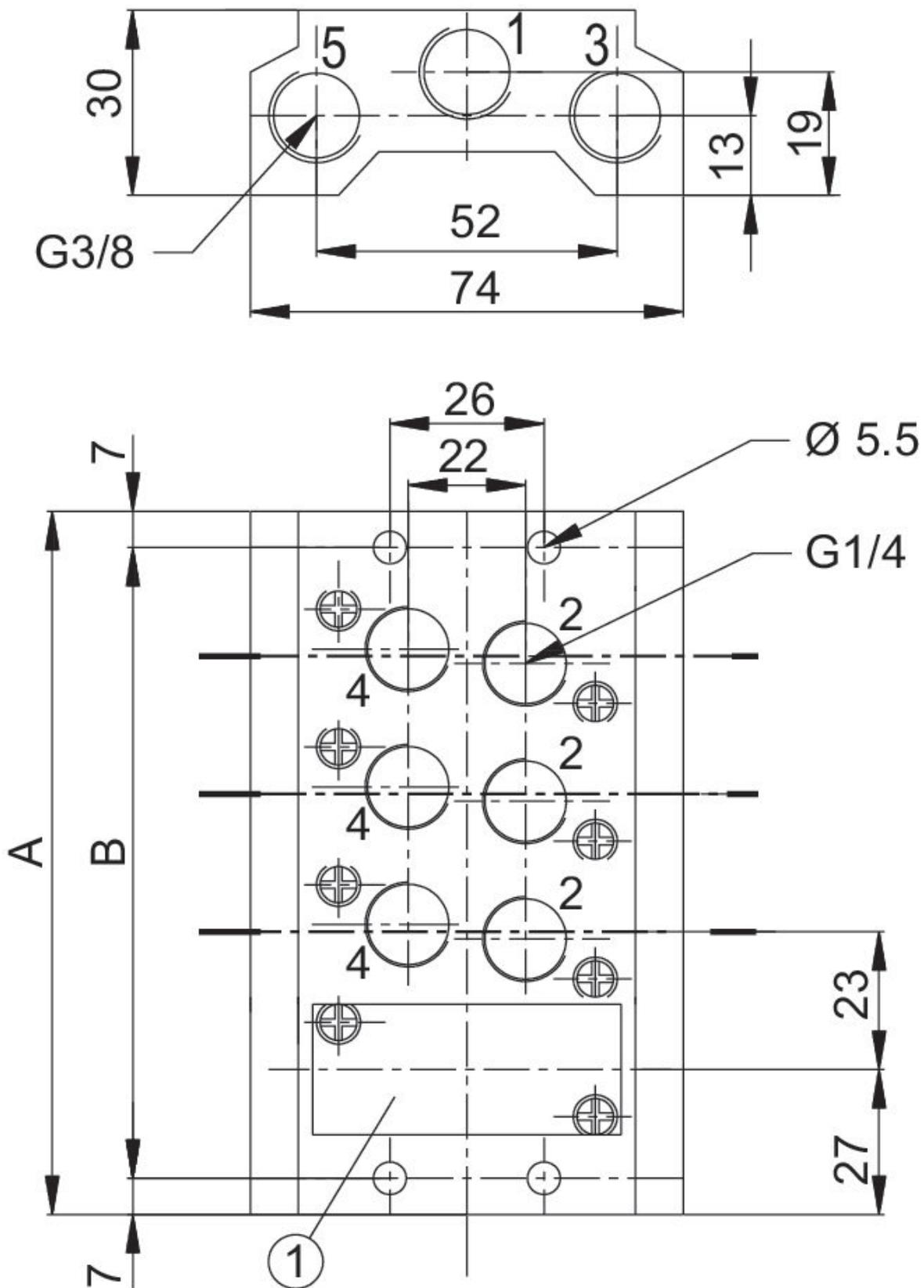
Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

Beidseitiger Anschluss der Kanäle 1/3/5 möglich.

### Abmessungen



1) Blindplatte

Material- nummer	A	B
35500342	77	63
35500343	100	86
35500344	123	109
35500345	146	132
35500346	169	155
35500347	192	178
35500348	215	201
35500349	238	224