

Verwendung:

Die Verteilerdosen sind ausschließlich für die Medien Druckluft und Vakuum ausgelegt.

Einschraubbelastung:

Beim Einschrauben von Verbindern und Zubehörteilen darf das Anzugsdrehmoment von **max. 12 Nm** nicht überschritten werden.

- Kein Einschrauben von Verbindungselementen mit Unterstützung von Schlagschraubern.
- Geeignete Dichtmittel z.B. Teflon Band, Flüssigklebstoff etc. verwenden.

Druckbelastung:

Maximaler Druck von 15 bar darf nicht überschritten werden.

Vakuumbelastung:

Maximaler Unterdruck von minus 1 bar.

Umgebungstemperatur:

Die Verteilerdosen sind ausgelegt für Umgebungstemperaturen von **max. minus 10 Grad bis plus 50 Grad Celsius**. Diese Temperaturgrenzen dürfen nicht unter- bzw. überschritten werden.

Montage:

Die Verteilerdosen können in allen Lagen montiert werden z.B. Decken-, Wand-, Tischmontage usw. Es sind Flachkopfschrauben mit einem max. Durchmesser von 5mm zu verwenden. Das max. Anzugsdrehmoment beträgt 4 Nm.

Bohr Plan:

Die Bohrungsabstände sind der beigefügten Skizze zu entnehmen. Die Verteilerdosen sind am Ein- und Abgang mit Markierungen versehen, an denen man sie in die gewünschte Lage ausrichten kann.

Achtung:

Beachten Sie, dass die Verteilerdosen **nicht in Gefahrenbereichen** installiert werden dürfen. Gefahrenbereiche stellen z.B. Transportwege, Fluchtwege etc. dar.

Gilt für folgende Artikel:

Endverteilerdose ohne Durchgangsgewinde, PN 15

Artikel Nr.	Typen Nr.
112613 bis 112618	EVD12-1 bis EVD34-3

Durchgangsverteilerdose mit Durchgangsgewinde, PN 15

Artikel Nr.	Typen Nr.
112619 bis 112624	DVD12-1 bis DVD34-3

Endverteilerdose ohne Durchgangsgewinde, mit Standardkupplungen NW 7,2

Artikel Nr.	Typen Nr.
107275 bis 107278	EVDK12-2 bis EVDK34-3