

Fluidtechnik  
**Belüftungsfilter**  
 Anschlußmaße

**DIN**  
**24 557**  
 Teil 2

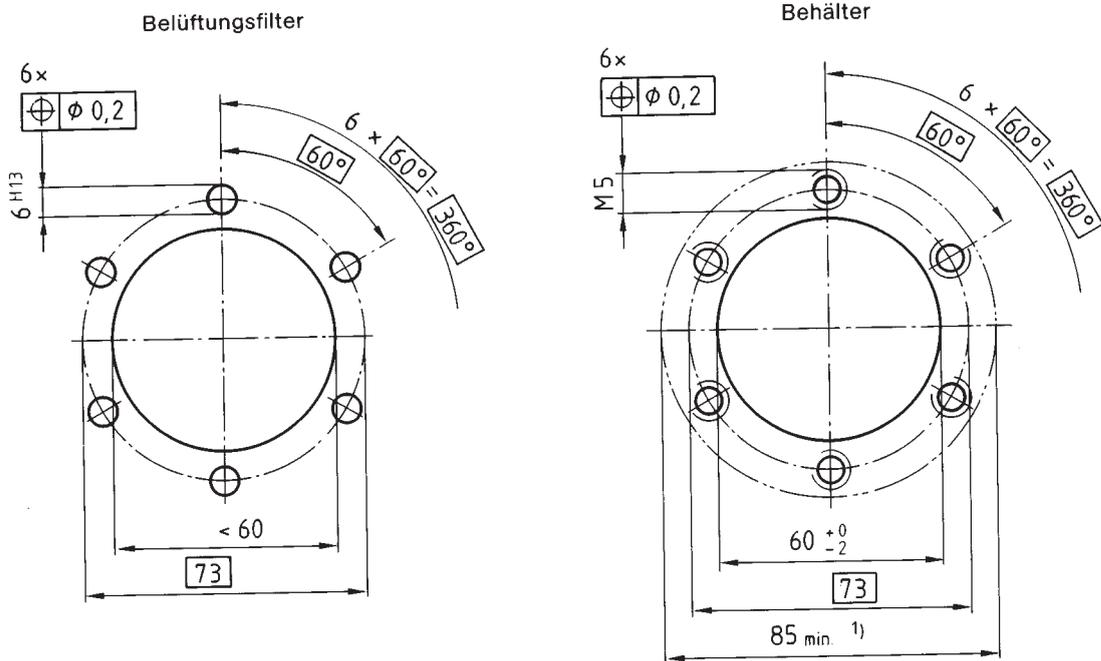
Fluid power; air breathers; connecting dimensions

Maße in mm

### 1 Anwendungsbereich und Zweck

Diese Norm gilt für Belüftungsfilter, die in der Hydraulik eingesetzt werden. Sie legt Lochbilder fest, die für die Austauschbarkeit der Belüftungsfilter am Behälter wesentlich sind.

### 2 Lochbilder und Maße



<sup>1)</sup> Dichtoberfläche für Filterbefestigung  
 Oberflächenbeschaffenheit:  $R_{\max} 40 \mu\text{m}$   
 Ebenheitstoleranz: 0,2

### Weitere Normen

DIN 24 339 Fluidtechnik; Behälter aus Stahl; Maße, Anforderungen

### Erläuterungen

Die Festlegung der Ebenheits- und Oberflächenangaben am Behälter dient zur Sicherstellung der Dichtheit zwischen Filter und Behälter.

### Internationale Patentklassifikation

F 15 B 21/04

Normenausschuß Maschinenbau (NAM) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e.V., Berlin, gestattet.