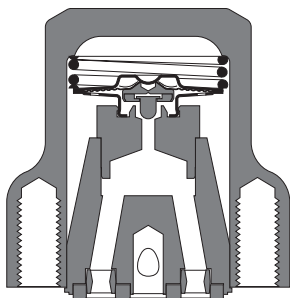
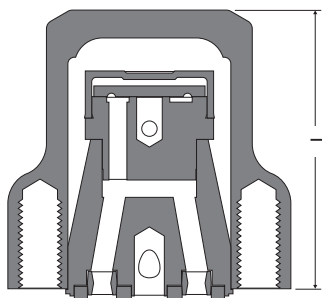


BK 36A/7



MK 36A/71



DK 36A/7

### Merkmale

- Kompakte, wartungsfreie Kondensatableiter aus Edelstahl zum Anschluss an UNIVERSAL-Anschlusseinheit (Swivel).
- Beliebige Einbaulage.
- Integrierte Spiraldichtungen für Anschlussstück.
- Geringe Montagezeit durch 2-Schrauben-Befestigung.
- Alle Kondensatableiter sind wahlweise lieferbar mit UNIVERSAL-Anschlusseinheit (separates Teil), z.B. UC 36, UCY 36 oder TS 36.

### Verwendung

Typ	
BK 36A/7	Funktionseinheit „ <b>Thermisch Bi-Metall</b> “ mit korrosionsbeständigem, wasserschlagunempfindlichem Duostahl-Regler für praktisch staufreie Entwässerung und automatischer Entlüftung von Dampfleitungen und Begleitheizungen.
MK 36A/71 MK 36A/72	Funktionseinheit „ <b>Thermisch Kapsel</b> “ mit korrosionsbeständiger, wasserschlaggeschützter Mono-Regelmembran 5N1 für praktisch staufreie Entwässerung und automatischer Entlüftung von Dampfleitungen und Begleitheizungen.
DK 36A/7	Funktionseinheit „ <b>Thermodynamisch</b> “ für praktisch staufreie Entwässerung.
IB 16A-7	Funktionseinheit „ <b>Glockenschwimmer</b> “ für staufreie Entwässerung.

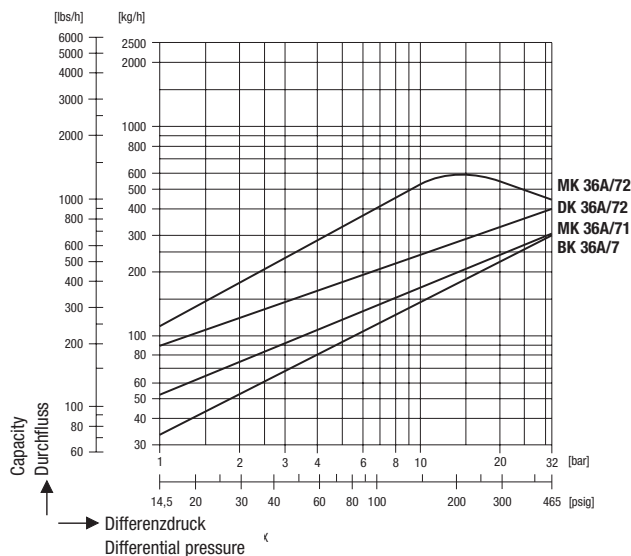
### Einsatzgrenzen

Typ	PN / Class	$\Delta$ PMX [bar]	Werkstoffe		Druck- / Temperatur <sup>1)</sup>			
			EN	ASTM	PMA [bar]	TMA [°C]	p/T [bar/°C]	
BK 36A/7	Class 300	32	1.4408	A351-CF8M	49,6	400	31,6 / 300	29,4 / 400
MK 36A/71, MK 36A/72	Class 300	32	1.4408	A351-CF8M	49,6	400	31,6 / 300	29,4 / 400
DK 36A/7	Class 300	32	1.4408	A351-CF8M	49,6	400	31,6 / 300	29,4 / 400
IB 16A-7	–	27,6	1.4306	A240-304L	–	425	–	28,0 / 425

<sup>1)</sup> Grenzwerte für Gehäuse/Haube, für die Funktion können sich geringere Werte ergeben, detaillierte Einsatzgrenzen in Abhängigkeit der Anschlussart und Reglerausführung siehe Datenblatt.

### Lieferbare Anschlussarten und Baulängen

Typ	Anschlussart	Baulänge L		
		1/2"	3/4"	1"
BK 36A/7; MK 36A/71; MK 36A/72; DK 36A/7	Universalanschluss	65	65	65
IB 16A-7	Universalanschluss	178	178	178



Das Diagramm zeigt die Durchflussmengen von heißem Kondensat