

Das Modell ExK ist die Mehrrohrversion von Kytola Modell E. Es ist ein zuverlässiges und einfach abzulesendes Instrument zur Messung und Kontrolle des Durchflusses von Flüssigkeiten und Gasen.

Modell ExK ist ideal für Multipoint-Messungen oder Spülenwendungen wo ein gemeinsamer Einlass mit mehreren Auslässen entfernt die Notwendigkeit für mehrere Durchflussmesser.

Modell ExK verfügt über zahlreichen Optionen, und ist zudem in individuellen Designs erhältlich.

## MULTITUBE-SCHWEBEKÖRPER-DURCHFLOUSMESSER ExK



- Für Flüssigkeiten und Gase
- Max. 12 Messröhren
- Verschiedene Messbereiche
- Deutlich ablesbare Skala

### EIGENSCHAFTEN

Akrylkörper

Regelventile

### ANWENDUNGEN

Wasser- und Luftreinigung

Gasmessung

Messung diverser Flüssigkeiten

CO<sub>2</sub>-Kontrolle in Gewächshäusern

### OPTIONEN

Skalierung nach Kundenwunsch

Gewindeadapter

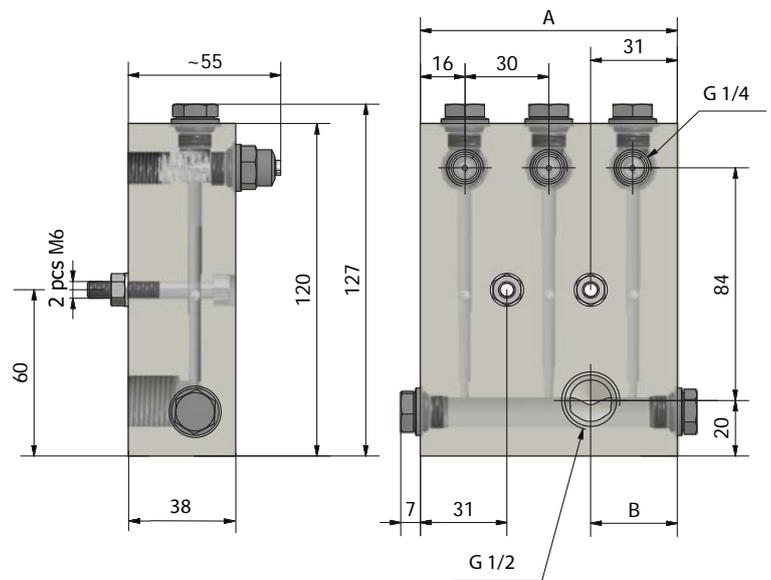
Einstellknöpfe

Viton® oder EPDM-Dichtungen

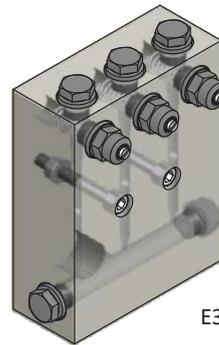
Modell	ExK	ExH
Ventilgehäuse/Verschlüsse	Nylon	AISI 316
Ventil-Spindel	AISI 316	AISI 316
Gewicht	170 g**	200 g**
Körper	Akryl (PMMA)	
Dichtungen	Nitril (*Viton®, EPDM)	
Max. Druck	20 bar (30 bar / 30°C)	
Max. Temperatur	75°C	
Anschlüsse	G 1/4" Auslass, G 1/2" Einlass, Gewindeadapter für NPT	
Genauigkeit	±5% F.S. (H <sub>2</sub> O, +20°C)	

\*Sonderanfertigungen auf Anfrage \*\*Gewicht pro Röhre, abhängig von Blockgröße

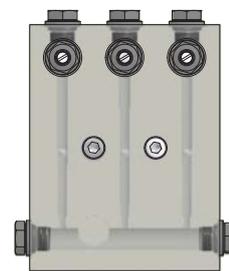
Messröhren		Ventilgehäuse/Verschlüsse		Messbereich		Skalierung		Optionen	
Anzahl der Messröhren (2–12)		x							
Nylon		K		H <sub>2</sub> O		Luft		Einstellknopf	
AISI 316		H		2K*		2L*		Nitril-Dichtungen (Standard)	
				2M*		2N*		Viton® Dichtungen	
				3K*		3L*		H	
				3M*		3N*		R	
				4B*		4A*		H	
				5E*		5S*		H	
				5F*		5F*		H	



	E2K	E3K	E4K	E5K	E6K	E7K	E8K	E9K	E10K	E11K	E12K
A	62	92	122	152	182	212	242	272	302	332	362
B	31	31	61	61	91	91	121	121	151	151	181



E3K Vorderansicht



\* Messbereiche für Luft beispielhaft bei +20°C, 1,013 bar (abs)

HINWEIS: Gewindeadapter müssen für NPT-Anschlüsse verwendet werden.