

WFC 120

Durchflussregelung bis 120 °C



Der **WFC 120** ist ein Überwachungsgerät für Temperatur und Durchfluss. Mit Handregulierventilen kann der Durchfluss der einzelnen Kreise nachreguliert werden.

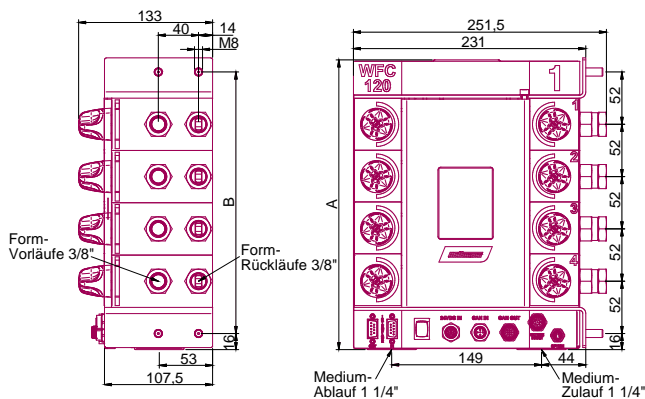
Die Werte für Durchfluss/Temperatur werden auf einem 3,5" Touch-Display angezeigt und über die Toleranzeingabe überwacht. Das Gerät ist in Leichtbauweise ausgeführt und bringt den Vorteil eines geringen Gesamtgewichts mit sich.

Standardausstattung

- » 3,5" Touch-Display
- » Durchfluss- und Temperaturüberwachung von bis zu 12 Kreisen
- » Feinregulierventile im Werkzeugvorlauf und Werkzeugrücklauf
- » Temperatursensor im Wasserzulauf
- » Wasserzulauf/-ablauf 1 1/4" von unten

Optionen

- » Wasserzulauf/-ablauf 1 1/4" von oben
- » Wasserzulauf/-ablauf 1 1/4" von unten und oben, mit wählbarer hydraulischer Trennung
- » Fernbedienung mit 5,7" TFT Touch-Display, inkl. 5 m Anschlusskabel mit Stecker
- » PowerBox - IN: 88-264 V, OUT: 24 V DC
- » COM-Paket, bestehend aus serieller Schnittstelle und externem IN/OUT (ON/OFF, Alarmkontakt)
- » DATA-Logger (RS485) mit 5,7" TFT Touch-Display für das Protokollieren der Prozessdaten mehrerer Geräte über die serielle Schnittstelle



WFC 120	
Betriebstemperatur	max. 120 °C
Druck	max. 10 bar
Messgenauigkeit	± 0,6 l/min
Messbereich	2-40 l/min
Werkzeugvorlauf/-rücklauf	3/8"
Wasserzulauf/-ablauf	1 1/4"
Elektrischer Anschluss	24 V - 50/60 Hz
Ausführung	4-12 Kreise (in 2er-Schritten)

Änderungen vorbehalten.

	Abmessungen [mm]	
	Maß A (Gesamthöhe)	Maß B (Montageabstand)
4 Kreise	288	260
6 Kreise	392	364
8 Kreise	496	468
10 Kreise	600	572
12 Kreise	704	676