



Probenahmekühler K18/3
Sampling cooler K18/3
Article Number: 51210039



Funktionsweise: Siehe Bedienanleitung
Operation mode: Described in manual

Einsatzgebiet: Probenkühler für Medien
Operational: Sampling Cooler

Technische Daten:
Technical data:

Kühlschlange: Rohr 6x1 mm
Cooling Coil: Tube 6x1mm

Werkstoff der Kühlschlange: 1.4571
Material of Coolin coil:

Kühlermantelmaterial: 1.4301
Material of Coolin shell:

Länge der Kühlschlange: 6 m
Lenght of cooling coil:

Volumen der Kühlschlange: 0,076 l
Volume cooling coil:

Volumen des Kühlraumes: 1,9 l
Volume of cooling shell:

Anschluss Medieneingang: Rohr 10 x 2 mm (1.4571)
Connection sample inlet: Tube 10x2 mm (1.4571)

Anschluss Medienausgang: Schraubanschluss S12 M20x1,5
Connection sample outlet: Srew connection S12 M20x1,5

Kühlwasseranschluss: G 1/2"
Connection cooling water:

max.Durchflußmenge Medium: 60 l/h
max. sample flow rate:

| Medienraum / sample comparement | | |
|---------------------------------|-------------------------|---------|
| max. Druck | <i>max.pressure</i> | 400 bar |
| Prüfdruck | <i>test pressure</i> | 600 bar |
| max. Temperatur | <i>max. temperature</i> | 260 °C |
| Kühlleistung | <i>cooling capacity</i> | 18 kW |

| Kühlraum / cooling comparement | | |
|--------------------------------|-------------------------|--------|
| max. Druck | <i>max.pressure</i> | 12 bar |
| Prüfdruck | <i>test pressure</i> | 18 bar |
| max. Temperatur | <i>max. temperature</i> | 60 °C |

