

Peltier-Kühler „Piccolo“

► Temperieren ohne Kältemittel

NEU!

Vorteile:

- ↪ Temperierung ohne Kältemittel mit Peltiertechnik
- ↪ Kühlen und Heizen in einem Gerät
- ↪ Sehr leise im Betrieb
- ↪ Geringer Energieverbrauch
- ↪ Kompakt und leicht für einfaches Handling
- ↪ Vielseitig einsetzbar
- ↪ Netzspannung 100 –240 V, 50/60 Hz
- ↪ OLÉ-Regler mit OLED-Display, USB und RS232
- ↪ Pt100 Messfühler-Anschluss (optional)
- ↪ Schnellkupplungen 1/4 Zoll für Schläuche



Peltier-Kühler „Piccolo“

► Temperieren ohne Kältemittel

NEU!

Ultra-kompakt, einfach im Handling und vielseitig einsetzbar – der neue Piccolo Umwälzkühler überzeugt auf ganzer Linie. Der Piccolo Kühler arbeitet thermoelektrisch mit modernster Peltiertechnik, d.h. völlig kältemittelfrei und dadurch absolut umweltverträglich.

Mit Arbeitstemperaturen von 4 bis 80 °C und einer Kälteleistung bis 130 Watt ist der Piccolo vielseitig einsetzbar, beispielsweise in der Qualitätskontrolle, im Forschungslabor, zur Probenvorbereitung und für Materialtests.

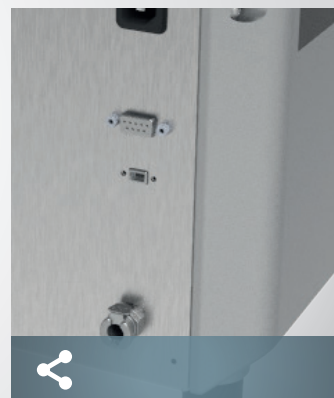
Der Piccolo Kühler ist dank moderner Lüfertechnik äußerst leise im Betrieb und benötigt kaum Stellfläche. Klein sind nicht nur die Abmessungen, das Gerät überzeugt auch mit einem geringen Gewicht und einer intuitiven Bedienung über den OLÉ-Regler.

Ausgestattet mit OLED-Display, USB-Anschluss und RS232-Schnittstelle ist der kleine Piccolo vielen Aufgaben gewachsen. Optional ist werkseitig ein Pt100-Messfühleranschluss zur Anzeige (nicht Regelung) erhältlich.

► Typische Anwendungen:

Qualitätskontrolle, Laboranwendungen, Probenvorbereitung, Grundlagenforschung, Materialtests, uvm.

► USB- und RS232-Schnittstelle



► OLÉ-Regler mit OLED-Display und Menüführung

Modell	Arbeitstemperaturbereich (°C)	Heizleistung (kW)	Kälteleistung bei 20 °C (W)	Pumpe max. (l/min)	Pumpe max. (bar)	Füllvolumen (Liter)	Gewicht (kg)	Abmessungen BxTxH (mm)
Piccolo 130w OLÉ	4...80	0,2	130	2,6	0,8	0,2	8,0	210x335x300