

# KÜHLWASSER-RÜCKKÜHLER MCK STATIONÄRES AGGREGAT - KÜHLEN UND HEIZEN 6,2 - 71,3 KW



Die Kaltwassersätze MCK in Edelstahlausführung enthalten ein Kühlaggregat im oberen Teil sowie eine Pumpe und einen isolierten Wassertank aus Edelstahl im unteren Teil. Diese sind auf einem Grundrahmen mit leicht abnehmbaren Wänden montiert, die Lüfter sind oben angebracht. Alle Komponenten sind gut zugänglich und die Wartung vor Ort wird erleichtert.

Diese neue Generation der MCK-Anlagen ist mit einem hocheffizienten Micro-Channel-Verflüssiger ausgestattet, der eine kompaktere Bauweise begünstigt. Die Anlagen MCK 50 - 181 sind auf Rollen fahrbar, die größeren Anlagen sind standardmäßig mit vier Standfüßen ausgestattet. Optional ist auch für diese Anlagen die mobile Ausführung möglich. In allen Geräten ist eine Heizfunktion integriert. Das Aggregat arbeitet vollautomatisch und bedarf daher keiner Überwachung.

Die Kälte- und Wärmeaggregate vom Typ MCK sind in zwölf verschiedenen Größen erhältlich, von 6,2 bis 71,3 kW. Anlagen mit Kälteleistungen bis 285 kW sowie Geräte mit anderen Anschlussspannungen sind auf Anfrage möglich.

Die MCK decken somit eine enorme Bandbreite ab und sind die ideale Lösung für mittelgroße Betriebe, die Kälte und Wärme für ihre Anwendungen benötigen und die auf eine kompakte Größe, eine einfache Installation und eine hochwertige Ausführung Wert legen. Jeder Winzer, Brauer, Fruchtsafthersteller, etc. bekommt die Anlage, die genau seinen Leistungsanforderungen entspricht.

#### MERKMALE

- Mediumvorlauftemperaturen von -10°C bis +40°C
- Umgebungstemperaturen von +10°C bis +32°C
- Edelstahlchassis mit lackiertem Frontblech
- Hocheffizienter Micro-Channel-Verflüssiger
- Integrierter Elektroheizstab

#### ANWENDUNGEN

- Kühlen und Erwärmen von Most, Wein, Bier und anderen Medien wie Fruchtsaft, Fruchtwein, Softdrinks, Destillaten etc.
- Kontrolle der Gärtemperatur
- Weinsteinstabilisierung und biologischer Säureabbau (BSA) bei der Weinbereitung
- Kühle Lagerung der Weine bis zur Flaschenfüllung
- Reifung von Jungbier
- Kühlung und Stabilisierung von Destillaten
- Raumklimatisierung - mit entsprechenden Raumlüftern

#### TECHNISCHE DATEN

- In zwölf Größen erhältlich: MCK 50 / 90 / 110 / 141 / 181 / 221 / 271 / 321 / 361 / 441 / 541 / 641
- Kühlleistung: 6,2 - 71,3 kW
- Kältemittel: R410A
- Elektrischer Anschluß: 400V/3Ph/50Hz (andere Anschlußspannungen auf Anfrage möglich).



#### PRODUKTVARIANTEN

VARIANTE	PRODUKTCODE	PREIS
MCK 141		<b>Bruttopreis: 74 981 €</b> Nettopreis: 60 960 €
MCK 181		<b>Bruttopreis: 84 146 €</b> Nettopreis: 68 411 €
MCK 221		<b>Bruttopreis: 98 617 €</b> Nettopreis: 80 176 €
MCK 271		<b>Bruttopreis: 112 020 €</b> Nettopreis: 91 073 €
MCK 321		<b>Bruttopreis: 120 590 €</b> Nettopreis: 98 041 €

GALERIE

