

Kühltechnik

Mostkühler MK

Dieser neuentwickelte Mostkühler erlaubt es in hervorragender Weise, im Herbst eine Kühlanordnung schlagfertig und flexibel aufzubauen. Als Kühlquellen können Brunnenwasser, Leitungswasser oder das Prozesswasser aus einem Kaltwassersatz genutzt werden. Der Mostkühler eignet sich für die schnelle Kühlung von Most nach dem Pressen, von warmem Lesegut oder zur Rotmostrückkühlung.

Merkmale:

- ▶ sehr hohe Kühleffektivität
- ▶ passt sich ideal den räumlichen Gegebenheiten in einer Kellerei an
- ▶ vereint 2 Funktionen: Produktleitung und Produktkühlung
- ▶ einfach zu handhaben und zu reinigen
- ▶ leicht transportierbar und kompakt lagerbar
- ▶ sehr kostengünstig im Vergleich zu Platten- und Rohrbündel-WT's
- ▶ auch zur Erwärmung von Wein und Most geeignet
- ▶ Anschluss Mosteintritt: NW65 Mt
- ▶ Anschluss Mostaustritt: NW65 Vt
- ▶ Anschluss Kühlwassereintritt: 3/4" IG
- ▶ Anschluss Kühlwasseraustritt: 3/4" AG

Innenliegender Wellrohrschauch:

- ▶ Edelstahl 1.4404, AISI316L, Oberfläche poliert
- ▶ max. Betriebsdruck 4bar, auch für Tankkühlung und Kelterwannenkühlung einsetzbar

Fittings:

- ▶ Edelstahl 1.4301, Oberfläche elektropoliert

Außenliegender Getränke-schlauch:

- ▶ PVC Getränkeschlauch NW65, mit Spirale
- ▶ lebensmittelkonform für die Förderung von Getränken

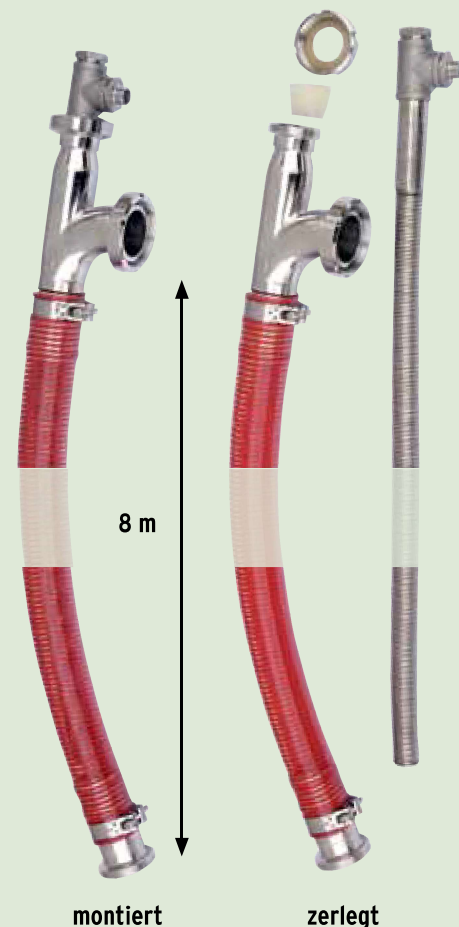
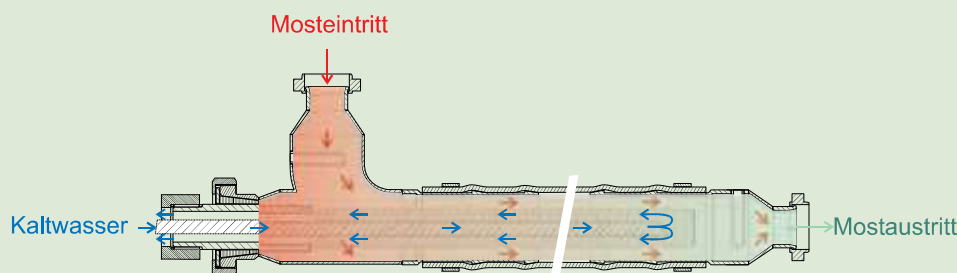
Zubehör:

- ▶ Adapter (Übersetzungen) auf 3/2Mz, 3/8Pf, WKN, NW40 40 mâcon und 50 mâcon (auf Anfrage)

Bezeichnung	Material	Bestell-Nr.	pro Stück/€
MK8000-NW65	siehe oben	302.0400	

Tabelle Beispiel-Leistungsdaten

Most			Wasser		Leistung [kW]
Durchfluss [l/h]	Eintrittstemperatur [°C]	Austrittstemperatur [°C]	Durchfluss [l/h]	Eintrittstemperatur [°C]	
3000	45	30	2000	13	47
2000	37	25	3800	11	25
3000	27	22	2000	13	16



Faßkühleinheit CT-FK

Die neue Faßkühleinheit ist ein Edelstahl-Kühlschlauch mit integrierter Gärröhre und beinhaltet zusätzlich eine Tauchschaftshülse zur hygienischen Einbringung eines elektronischen Kabel-Temperaturfühlers. Die Einheit wird direkt auf ein Faß oder einen Tank aufgesetzt und über die beiden Anschlüsse mit dem Kaltwasserkreislauf verbunden.

Merkmale:

- ▶ Schlauchmaterial Edelstahl 1.4404, AISI316L, Oberfläche poliert
- ▶ max. Betriebsdruck 4bar
- ▶ integrierter Silikon-Gärstopfen FDA 55 x 47 x 40mm
- ▶ integrierter Gärrohraufsatz mit Insektenschutzfilter
- ▶ integrierte Edelstahl-Tauchschaftshülse mit Kabelverschraubung
- ▶ Anschlüsse 3/4" Außengewinde
- ▶ CT-E1m: Überlänge mit Längenangabef, WKN, NW40

Bezeichnung	Baulänge	Tankgröße	Stopfen Ø0 / ØU / Höhe	Mittlere Halsweite	Bestell-Nr.	pro Stück/€
CT10-FK	1000 mm	10 hL *)	55 / 47 / 40 mm	51 mm	302.0180	
CT20-FK	2000 mm	20 hL *)	55 / 47 / 40 mm	51 mm	302.0181	
CT-E1m	Basislänge plus Länge nach Angabe				302.0189	

*) Standardsituation: Gärtemperatur 18 °C, Wassertemperatur 7 °C

