

KÜHLTUNNEL

AC 660



Supervac AC 660 – Automatischer Kühltunnel für kontinuierliche, taktunabhängige Kühlprozesse.

Ihre Vorteile

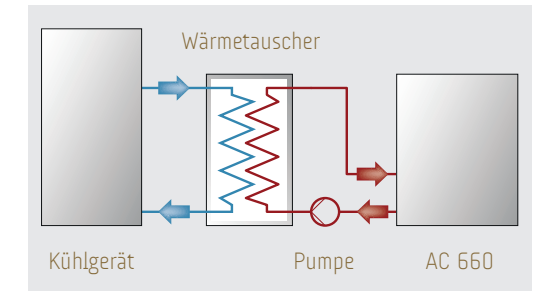
- ◆ Verlängert die Haltbarkeit von vakuumverpackten Produkten nach dem Schrumpfen in einem Schrumpftank oder -tunnel, da die Oberflächentemperatur der Produkte rasch abgekühlt wird.
- ◆ Weitere Vorteile sind das Vermeiden von eventuellen Farbveränderungen durch das Schrumpfen in einem Tank oder Tunnel bzw. eine Energieeinsparung bei nachträglichen Kühlprozessen in der Kühlkette.
- ◆ Kühlwasser zwischen 2° und 5° Celsius.
- ◆ Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl.
- ◆ Hygienisches Design – einfache und schnelle Reinigung.
- ◆ Servicefreundlich.
- ◆ Optimales Kühlerergebnis durch optimale Benetzung mit Kühlwasser.
- ◆ Temperaturregelte Schaltschrankheizung.
- ◆ Integriertes Intralox Förderband für einen sicheren Produkttransfer.
- ◆ Transportbandgeschwindigkeit einstellbar von 0.1 - 0.4 m/sec.
- ◆ Zwei Wasservorhänge von oben und Wasserschwall von unten.
- ◆ Automatische Regelung von Wassertemperatur und Wasserstand.
- ◆ Ausgestattet mit ERB 130 Einlaufrollenbahn und ARB 130 Auslaufrollenbahn.

Standardausstattung

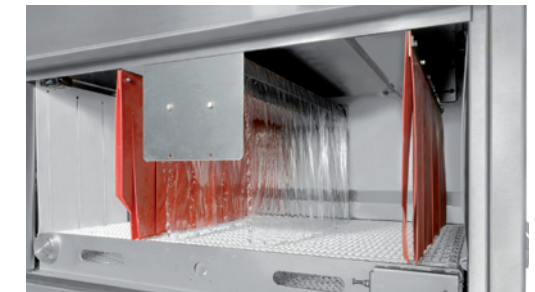
- ◆ Geeignet zum Anschluss an ein externes Kältegerät bzw. einen Wärmetauscher mit min. 2°C.
- ◆ Automatisch geregelter Wasserstand.
- ◆ Automatische Temperaturregelung mit digitaler „IST-Wert“- und „SOLL-Wert“-Anzeige.
- ◆ Fördergeschwindigkeit einstellbar.

Optionen

- ◆ Angebautes Intralox Einlaufband 600mm.
- ◆ Steuerung von Zu- und Abförhbändern integrierbar.
- ◆ Externer Wärmetauscher.
- ◆ Integrierter Wärmetauscher.



Skizze für den Anschluss des Kreislaufes.

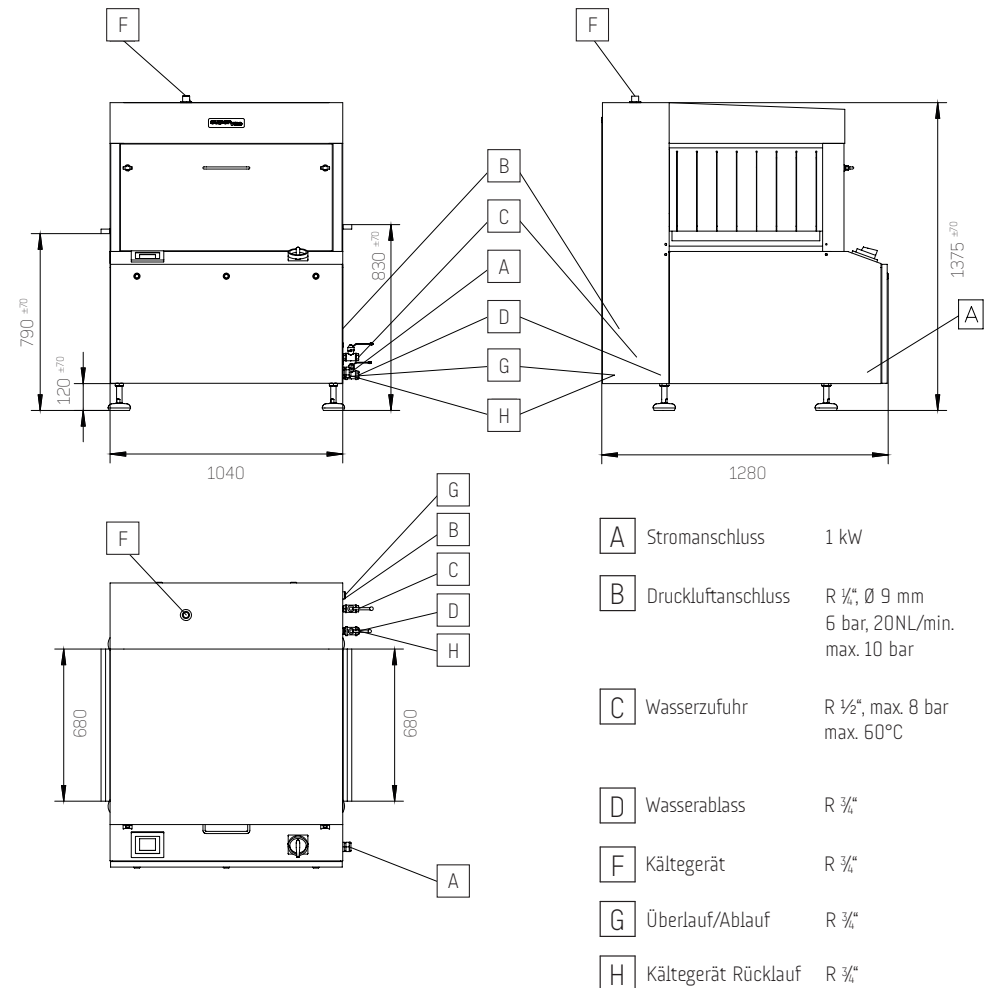


Zwei Wasservorhänge von oben und Wasserschwall von unten.



Technische Daten

Durchlaufbreite	660 mm
Max. Durchlaufhöhe	300 mm
Beckeninhalt	ca. 205 l
Anschlussleistung	ca. 1 kW
Bandgeschwindigkeit	0.1 – 0.4 m / sec.
Kühlwasserzuleitung Mindestquerschnitt	R1"
Umwälzpumpe Druck	min. 0,5 bar bis max. 3,0 bar
Umwälzpumpe (nicht Lieferinhalt)	150 l/min. - 300 l/min (Wasser)
Temperatur	min. 2° Celsius (Wasser)
Benötigte Kühlleistung	21 kW
Gewicht	ca. 325 kg





supervac 
FIRST CLASS PERFORMANCE

Supervac Maschinenbau GmbH
Kalterer Gasse 10
2340 Mödling | Austria

T: +43 2236 50 25 00

E-mail: office@supervac.at
Web: www.supervac.at