

# COOLMAX

## Kompaktkühlgeräte von WITTMANN

**wittmann**

- » **Leistungsstarke, mobile Kompaktkühlgeräte**  
von 10 kW bis 89 kW
- » **Bewährte WITTMANN Mikroprozessorsteuerung**
- » **Großflächige Luftkondensatoren**  
Ventilatoren mit Abluftstutzen
- » **Automatische Befüllung**  
Füllstand über Schaurohr ablesbar
- » **3–7 bar Zentrifugalpumpen**  
mit Leistungen bis zu 13,2 m<sup>3</sup>/h
- » **Hermetisch geschweißte Markenkompressoren**
- » **Verbraucherwasser-Gefrierschutz**
- » **Sicherheitsventil im Kühlkreislauf**



COOLMAX 40

## COOLMAX LEISTUNGSDATEN

Modell	Kühlleistung		Tankvolumen	Wasseranschluss	Durchflussmenge	Druck	Abmessungen	Gewicht
	kW	kcal/h						
COOLMAX 30	10,0	8.600	41	1"	1,80	3,2	600 x 800 x 1.230	160
COOLMAX 40	14,5	12.470	41	1"	2,40	3,1	600 x 800 x 1.230	180
COOLMAX 50	19,0	16.340	41	1"	3,00	3,0	600 x 800 x 1.230	190
COOLMAX 70	23,5	20.210	55	1"	4,00	3,0	750 x 1.015 x 1.250	280
COOLMAX 80	26,0	22.704	55	1"	4,40	3,0	750 x 1.015 x 1.250	300
COOLMAX 100	38,0	32.938	120	1 1/4"	6,00	3,0	750 x 1.500 x 1.450	340
COOLMAX 120	45,0	38.528	120	1 1/4"	7,20	3,0	750 x 1.500 x 1.450	360
COOLMAX 150	52,5	45.150	220	1 1/2"	9,00	3,0	750 x 1.985 x 1.450	620
COOLMAX 200	78,0	67.424	220	1 1/2"	10,76	3,0	750 x 1.985 x 1.450	630
COOLMAX 250	89,0	76.798	220	1 1/2"	13,20	3,0	750 x 1.985 x 1.450	650

Technische Änderungen vorbehalten

- » Für alle Modelle gibt es 3–7 bar Pumpen mit entsprechend höheren Umlaufvolumina im Vergleich zur Wahlausrüstung.
- » Die Pumpen sind durch Motorschutzrelais und durch einen Bypass zur Umlaufleitung geschützt.
- » Die Aluminiumlamellen im Kondensator sind mit genügend Zwischenraum angeordnet, um Staubbildung zu vermeiden.
- » Möglichst wenige Lötstellen im Kühlkreislauf minimieren das Leckage-Risiko (die Kupferrohre werden zumeist gebogen).