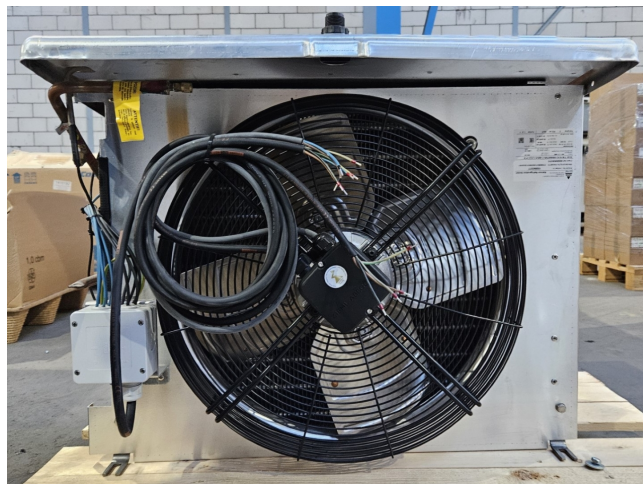


Kelvion T18-10

Specifications

Производитель	Kelvion
Тип	T18-10
кВт	8,3
Хладагент	CO2
К-во вентиляторов	1
Расстояние между ламелями, мм	7
Оттайка	Electric
Поток воздуха м³/час	4.100
Размеры	790x520x580 mm (LxWxH)
Примечания	Y.o.b. 2018
Remarks	Surface area: 25,2 m²
Volume	6,9 dm³
вес	81 kg
Stock	1

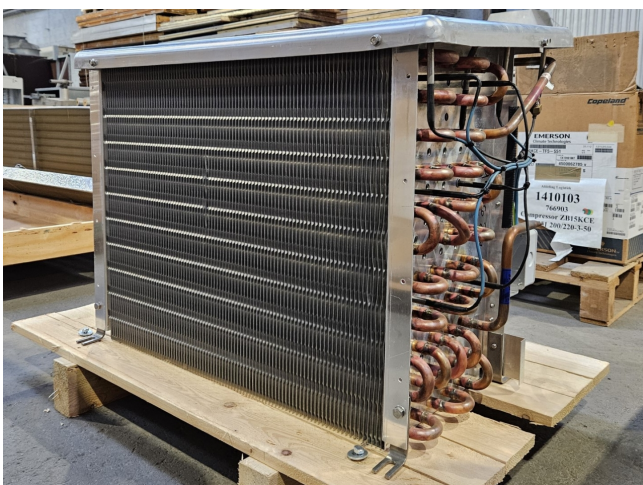
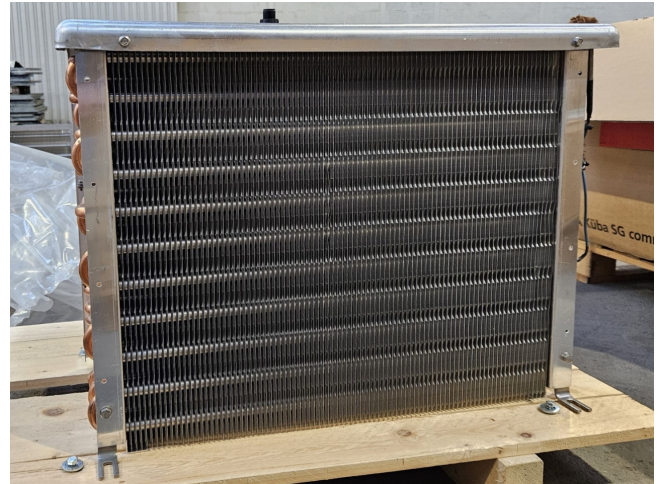
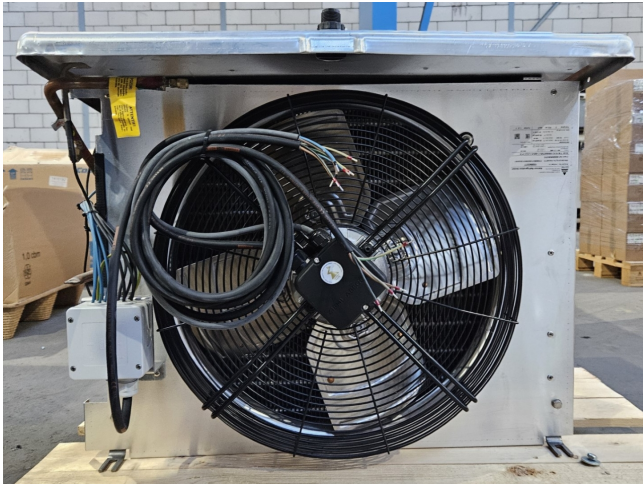


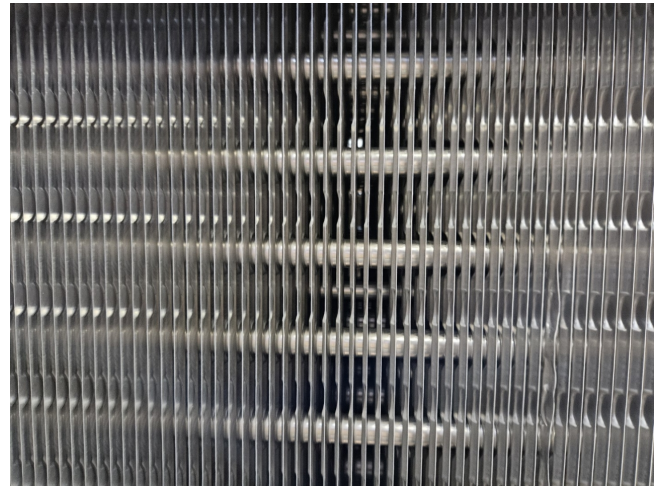
Description

Used Kelvion T18-10

New Koma / Kelvion T18-10 evaporator on CO2 with electric defrost and built in 2018. Complete with 1 Ziehl-Abegg FB050-4DW.4F-A4L fan - 50/60 Hz - 0,38/0,54 kW - 1250/1210 RPM - diameter 500 mm and an airflow of 4.100 m³/h.

*All components of this used evaporator will be tested in good working, leak-free condition (electro engines), coils, bearings) Choosing HOSBV means buying with warranty. We perform an industrial cleaning and rust spots will be covered. Also, we can arrange your shipment.





Gerät : KOMA T18-XX CO2 Pumpenbetrieb 4RR; max 32 oder 60 bar					
Schlüsselzahl : KL 155050045 / 4 - 11 - 645 - P - 1 - CAA					
Wärmetauscher:			Thermodynamik:		
Rohrlagen	RL	11	Kälteleistung	Qo	5,3 kW
Rohrreihen	RR	4	Kältemittel-Volumenstrom	VR	0,19 m³/h
Rohrreihen errechnet	RRerr	-	Kältem.-Druckverlust	DTR	0,34 K
Berippte Länge	LI	645 mm	Kältem.-Druckverlust	DPR	0,19 bar
Lamellenabstand	LA	4,5 mm	Wärmedurchgangskoeff.	K-W.	-
gesamte Einspritzzahl	X	1	FG-Wert	FG	-
Anzahl Pakete	Pak	1	mittl. log. Temp.Differenz	DTM	6,22 K
Fläche	A	32,5 m²	Entfeuchtung	Entf	1,55 dm³/h
Rohrinhalt	Vol	5,3 dm³	Höhe ü.N.N.	NN	0 m
Pastlänge	LRX	44,8 m	Kältemittel		R744
Stirnfläche	AS	0,35 m²			
Luft-Daten:			Temperaturen:		
Luftvolumenstrom	VL	4100 m³/h	Luft Eintrittstemperatur	TL1	-16,0 °C
Luftgeschwindigkeit	WL	3,22 m/s	Luft Eintrittsfeuchte	Phi1	85 %
luft. Druckverlust WT	DPL1	Pa	Verdampfungstemperatur	to	-25,0 °C
luft. Druckverlust gesamt	DPL2	0 Pa	Umwälzfaktor	n	2
Blasweite	Bias	0 m	Luft Austrittstemperatur	TL2	-20,6 °C
Ventilator-Düse		kein(e)	Luft Austrittsfeuchte	Phi2	100 %
Luftführung		drückend			
Stoffwerte Luft:			Materialien:		
abs. Feuchte am Eintritt	x1	g/kg	Rohre	Cu (Kupfer)	
Enthalpie am Eintritt	H1	KJ/kg	Lamellen	Aluminium	
abs. Feuchte am Austritt	x2	g/kg	Endbleche	Aluminium	
Enthalpie am Austritt	H2	KJ/kg			
mittlere Dichte	p	kg/m³			
Anschlüsse:			Abmessungen:		
Anschluss Ein	16	mm	berippte Breite	B	645 mm
Anschluss Aus	16	mm	berippte Höhe	H	560 mm
Cu-Lötanschluss ; einseitig			berippte Tiefe	T	200 mm
06.03.2018 JH					
Version : 3.3					