

MODEL	UNIT	CT_A_7	CT_A_7.5	CT_A_8.5	مدل
Capacity					ظرفیت
cooling Capacity 50°C	TON	7	7.5	8.5	تناژ برودتی واقعی
cooling Capacity 50°C	kw	24.4	26.40	30.10	ظرفیت برودتی واقعی ۵۰ °C
cooling power input	kw	9.57	9.74	10.75	توان مصرفی سرمایش
Compressor					کمپرسور
type	/	ZR61	ZR125	ZR144	مدل
manufacturer	/	Copeland	Copeland	Copeland	برند
Qty/refrigerant circ	Nr.	2/2	1/1	1/1	تعداد/مدار برودتی
cop	/	3.08	3.27	3.30	ظریب عملکرد
condenser					فن کندانسور
Cooling type		Air Cooled	Air Cooled	Air Cooled	نوع کندانسور
Fan Quantity	Nr.	1	1	1	تعداد فن
max air flowPer Fan	m3/h	23000	23000	23000	ماکزیموم جریان هو
Fan control	/	Inverter	Inverter	Inverter	کنترل فن
Evaporator					اوپراتور
type	/	Shell & Tube	Shell & Tube	Shell & Tube	مدل
water flow	GPM	16.5	18	20.5	دبی آب
water side pressure drop	kpa	45-55	45-55	45-55	افت فشار سمت آب
connect pipe	INCH	1 ½	1 ½	1 ½	سایز اتصال لوله
Electronics and control					الکترونیک و کنترل
Controller Type / Brand		Danfoss	Danfoss	Danfoss	نوع کنترلر / برند
Electrical Panel		Schneider	Schneider	Schneider	تابلو برق
Expansion valve		Electronic EV	Electronic EV	Electronic EV	شیر انبساط
Liquid Line		Danfoss	Danfoss	Danfoss	خط مایع
Dimensions					ابعاد
length	mm	1100	1100	1100	طول
width	mm	1080	1080	1080	عرض
height	mm	1870	1870	1870	ارتفاع
Net weight	kg	410	410	410	وزن

