Coolselector2



Projektinformation

Projektnavn: Kommentarer: Oprettet af:

Coolselector2 version: 3.0.1. Database: 38.38.2.15.3.18

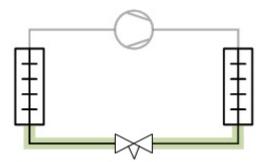
Trykt: 15. December 2018
Anvendte præferencer: Alle applikationer

TXV: TXV 1

Driftsbetingelser					
Kølemiddel:	R134a		Kølekapacitet:	0,334	kW
Masseflow i ledning:	8,846	kg/h	Varmekapacitet:	0,467	kW
Fordampningstemperatur:	-8,0	°C	Kondenseringstemperatur:	50,0	°C
Fordampningstryk:	2,170	bar	Kondenseringstryk:	13,17	bar
Brugbar overhedning:	8,0	K	Underkøling:	5,0	K
Yderligere overhedning:	0	K	Yderligere underkøling:	0	K
A C	70.0	00			

Afgangstemperatur: 76,2 °C

System og ledning: System med tørekspansion. Væskeledning Udvælgelseskriterier: Belastning: 100 %. Fordelertrykfald: 0 bar



Valg: T2 - X



Туре	T2 - X	T2 - 0	T2 - 1
NS	10	10	10
Område	N	N	N
Nominel kapacitet [kW]	0,714	1,127	1,772

Coolselector2



Min. kapacitet [kW]	0,178	0,282	0,443
Belastning [%]	47	30	19
DP [bar]	11,00	11,00	11,00
Hastighed, ind [m/s]	0,04	0,04	0,04

Valgte kodenumre til T2 - X

Thermostatic expansion valve: 068Z3391
Orifice for expansion valve: 068-2089

