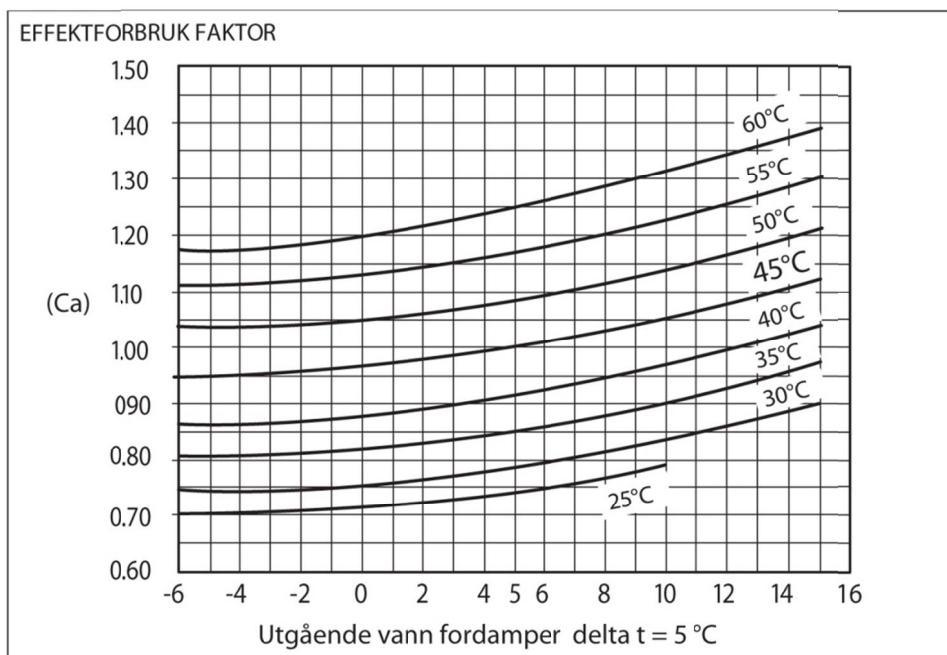
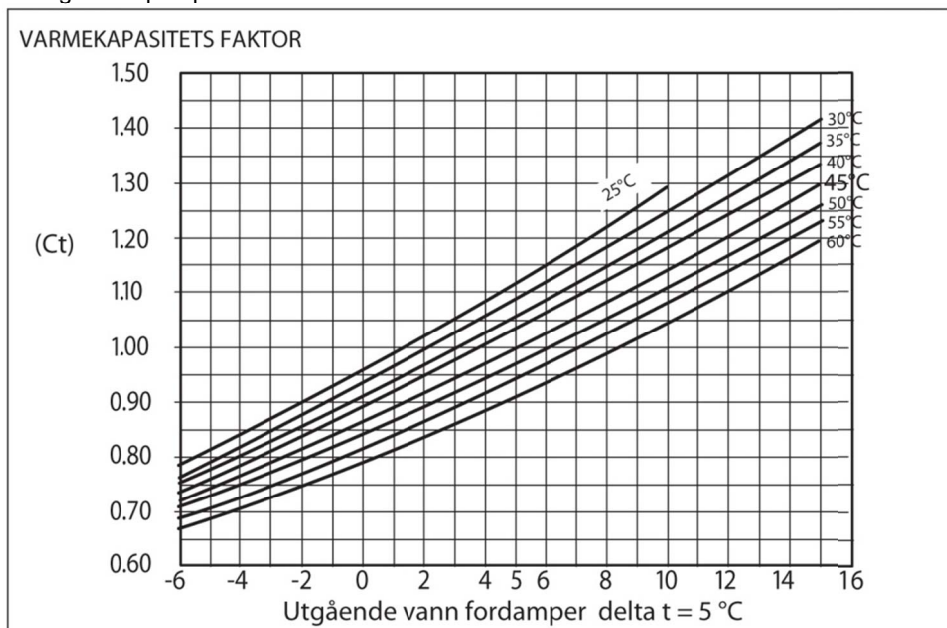


## Vann vann varmepumpe

Kapasitetsendring varmepumpe med R134a



Tabellen øverst viser hvordan kapasiteten på en vann vann varmepumpe endres ved varierende utgående isvannstemperatur. Tabellen nederst viser noen eksempler på hvordan effektforbruket endrer seg. Eurovent bruker 5/10 °C og 45/40 °C, og da vi bruker aggregatet mot f. eks energibrønn så synker effekten i Norge

Vanntemperatur °C	Utgående isvann °C	Kapasitet 1	Effektforbruk 1
45/40	5 Eurovent	1	1
45/50	2	0,98	0,98
45/50	-1	0,86	1,04
55/50	5	0,95	1,16
55/50	2	0,87	1,14
55/50	-1	0,79	1,13

Skissen kan variere litt mellom forskjellige kompressortyper, så sjekke alltid med leverandør.