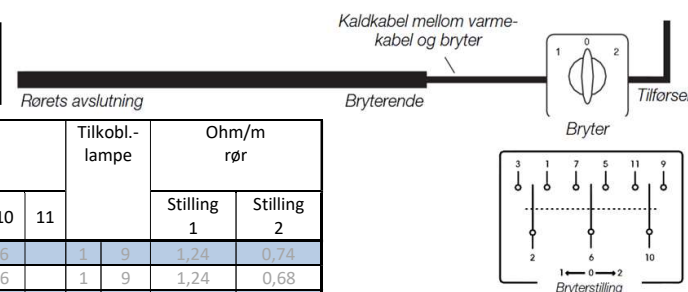


## Koblingsskjema ISOTERM T300 ved bruk av Isoterm kambryter (CA10, CA20, C32)

### Motstandsverdier v/20 °C (fargekoder og Ω/m)

	Br= <b>Brun</b>	Bl= <b>Blå</b>	Gr= <b>Grønn</b>	Hv= <b>Hvit</b>	So= <b>Sort</b>
Ω/m	0,065	0,113	0,390	0,676	-

Anleggs- lengde i meter	Sammenkobling av ledere i rørets avslutning ekskl. jord			Sammen- kobling av ledere i bryter- enden	Antall ledere mellom rør og bryter	Koblingspunkter i bryter Tall i kolonnen angir punkter som skal forbindes (laskes). (Eks. 1 med 3 for 74-76 m)						Tilkobl.- lampe		Ohm/m rør	
						1	3	5	7	9	10			11	Stilling 1
						60-64	Br+Hv	Bl+Gr	Gr+Hv	3+jord	Br	1	Gr+Hv	Bl	11
65-67	Gr+Hv+So	Br+Bl	Bl+Gr	3+jord	Hv	1	So	Br	11	6	1	9	1,24	0,68	
68-73	Gr+Hv+So	Br+Bl	Bl+Gr	3+jord	Br	1	So	Hv	11	6	1	9	1,24	0,56	
74-76	Samtlige			3+jord	Gr	1	Bl	Hv	11	6	1	9	1,07	0,50	
77-78	Samtlige			3+jord	Gr	1	Br	Hv	11	6	1	9	1,07	0,45	
79-82	Samtlige		Br+Bl	3+jord	Gr	1	Br+Bl	Hv	11	6	1	9	1,07	0,44	
83-85	Br+Bl	Gr+Hv+So	Bl+Hv	3+jord	Gr	Br	So	5	11	2	9	7	0,85	0,39	
86-90	Samtlige			3+jord	Bl	1	Hv	5	Gr	6	1	7	0,79	0,36	
91-94	Br+Bl+Gr	Hv+So	Bl+Hv	4+jord	Br	Bl+Hv	So	5	Gr	6	3	7	0,68	0,32	
95-96	Br+Hv+So	Bl+Gr	Br+Bl	3+jord	Hv	1	So	5	Gr	2	1	7	0,68	0,31	
97-100	Bl+Gr	Hv+So	Gr+So	3+jord	Hv	1	Gr+So	5	Bl	2	1	7	0,68	0,29	
101-103	Br+Gr	Hv+So	Gr+So	3+jord	Hv	1	Gr+So	5	Br	2	1	7	0,68	0,27	
104-119	Samtlige			4+jord	Gr	1	So	Bl	Hv	2	1	7	0,50	0,25	
120-128	Br+Bl	Gr+So		4+jord	Br	Gr	Bl	So	5		7	2	10	0,39	0,17
129-131	Br+Bl+Hv	Gr+So	Br+Hv	4+jord	Bl	Gr	Br+Hv	So	5		7	3	10	0,39	0,16
132-136	Br+Bl+Hv	Gr+So	Bl+Hv	4+jord	Br	Gr	Bl+Hv	So	5		7	3	10	0,39	0,15
137-142	Br+Bl+Gr	Hv+So	Bl+Hv	4+jord	Br	1	Bl+Hv	So	Gr	6	9	1	11	0,32	0,14
143-148	Br+Bl	Gr+Hv+So	Bl+So	4+jord	Hv	1	Bl+So	5	Br	2	Gr	1	7	0,25	0,13
149-156	Br+Bl+Hv	Gr+So	Br+Gr	4+jord	Br+Gr	1	So	5	Bl	6	Hv	1	7	0,25	0,12
157-164	Br+Hv	Bl+Gr+So	Hv+So	4+jord	Bl	Br	Hv+So	5	11	2	Gr	9	7	0,25	0,11
165-169	Br+Bl+So	Gr+Hv	Hv+So	4+jord	Bl	1	Hv+So	Br	Gr	2	1	7	0,17	0,10	
170-174	Samtlige			4+jord	Bl	1	So	Br	Hv	2	1	7	0,17	0,09	
175-185	Samtlige			4+jord	Bl	1	So	Br	Gr	2	1	7	0,17	0,08	
186-202	Samtlige		Gr+Hv	4+jord	Bl	1	So	Br	Gr+Hv	2	1	7	0,17	0,07	
203-209	Samtlige			3+jord	Br	1	So	Bl	11	6	1	9	0,17	0,06	
210-219	Samtlige		Bl+Gr	4+jord	Br	1	So	Bl+Gr		2	Hv	1	7	0,14	0,06
220-234	Samtlige		Br+Hv	3+jord	Br+Hv	Bl	So	5	11	2	9	7	0,11	0,05	
235-254	Samtlige		Br+Gr+Hv	3+jord	Br+Gr+Hv	Bl	So	5	11	2	9	7	0,11	0,05	
255-267	Samtlige			3+jord	Bl	1	So	5	Br	2	1	7	0,11	0,04	
268-275	Samtlige		Bl+Hv	3+jord	Bl+Hv	1	So	5	Br	2	1	7	0,09	0,03	
276-284	Samtlige		Bl+Gr	3+jord	Bl+Gr	1	So	5	Br	2	1	7	0,08	0,03	
285-300	Samtlige		Bl+Gr+Hv	3+jord	Br	1	So	5	Bl+Gr+Hv	2	1	7	0,06	0,03	



- Jordleder i varmekabel skal viderekobles med jord-leder i kaldkabel.
- Leder som ikke benyttes skal isoleres.
- 230 V 1-fas:  
Tilkobles alltid punkt 2 og 6 i bryteren.
- 400 V 1-fas (230 V):  
N-leder tilkobles punkt 2 og L-leder tilkobles punkt 6 i bryteren.
- Sjekk at alle punkter i bryteren er skrudd igjen – også de som ikke er i bruk.