

# SBI anvisning for jordvarmepumpe CTC EcoHeat - EcoPart 406

	Rumopvarmning	Varmtvand	Indsæt data i
Nominel effekt, kW	5,897	5,17	4
Nominel COP, incl.- pumper og automatik	4,57	2,76	5 og 10
Rel. COP ved 50% last	1,04	0	8
Kolde side (brine)	0°	0°	6 og 11
Varmeside	35°	55°	7 og 12
Særligt hjælpeudstyr, - W, som ikke er med i COP	0	0	16 og 17
Automatik, stand-by	18	0	18 og 19
Varmepumpe tilknyttet ventilation	nej		

Beskrivelse: Varmepumpeanlæg 24 kW jordvarmeanlæg (kombineret) **1**

Varmepumpe  
Type: **Kombine** **2** Andel af etageareal, -: **1** **3**

Rumopvarmning  
24 **4** 10 **9** Nominel effekt, kW  
3.5 **5** 3 **10** Nominel COP, -, Inklusive pumper, ventilatorer og automatik  
0.9 **8** 0 **13** Rel. COP ved 50% last, -

Test-temperaturer, °C  
0 **6** 0 **11** Kold side  
55 **7** 50 **12** Varm side

Jordslange **14** Jordslange **14** Kold side: Jordslange, Aftræk eller Udeluft  
Varmeanlæg **15** Varm side: Rumluft, Indblæsning eller Varmeanlæg

0 **16** 0 **17** Særligt hjælpeudstyr, W, som ikke er med i nominal COP  
50 **18** 0 **19** Automatik, stand-by, W, fx pumpe til jordslange

Varmepumper tilknyttet ventilationen  
0 **20** 0 **20** Temp. virk.grad for vgv før VP, -  
0 **21** Dim. indblæsningstemperatur, °C, ved -12 °C udetemp.  
0 **22** 0 **22** Luftstrømsbehov, m3/s

\*) Rel. COP ved 50 % er forholdet mellem COP ved -7 og +2 °C

20180102