

## SBI anvisning for Luft/Vand varmepumpe CTC EcoAir 410

	Rumopvarmning	Varmtvand	Indsæt data i
Nominel effekt, kW	11,45	10,484	4
Nominel COP, incl.- pumper og automatik	4,86	3,18	5 og 10
Rel. COP ved 50% last*	1,21	0	8
Kolde side (luft)	7°	5°	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 W	0	18 og 19
Varmepumpe tilknyttet ventilation	nej		

Beskrivelse: Varmepumpeanlæg 24 kW jordvarmeanlæg (kombineret) 1

Varmepumpe  
Type:  2 Andel af etageareal, -:  3

Rumopvarmning VBV  
 4  9 Nominel effekt, kW  
 5  10 Nominel COP, -, Inklusive pumper, ventilatorer og automatik  
 8  13 Rel. COP ved 50% last, -

Test-temperaturer, °C  
 6  11 Kold side  
 7  12 Varm side

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

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

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

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