

## SBI anvisning for jordvarmepumpe CTC GS 8

	Rumopvarmning	Varmtvand	Indsæt data i
Nominel effekt, kW	8,3	7,3	4
Nominel COP, incl.- pumper og automatik	4,77	3,08	5 og 10
Rel. COP ved 50% last *	1,18	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  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.