

SBI anvisning for Luft/Vand varmepumpe ELCO Aeropur RX 04 DK

	Rumopvarmning	Varmtvand	Indsæt data i
Nominel effekt, kW	4,08	4,19	4
Nominel COP, incl.- pumper og automatik	4,12	2,71	5 og 10
Rel. COP ved 50% last*	1,55	0	8
Kolde side (luft)	7°	7°	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	5 W	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 VBV
 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 % last er forholdet mellem COP ved -7 og +2 °C.