

Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning for kedel **1**
94 %

Temperaturregulering **2**
2.0 %
Fra temperaturreguleringens datablad

Klasse I = 1 %, Klasse II = 2 %, Klasse III = 1,5 %,
Klasse IV = 2 %, Klasse V = 3 %, Klasse VI = 4 %, Klasse VII = 3,5 %, Klasse VIII = 5 %

Supplerende kedel **3**
%
Fra kedlens datablad

Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (i %)

(- 'I') × 0,1 = ± %

Solvarmebidrag **4**
%
Fra solvarmekomponentens datablad

Kollektorens størrelse (i m²)

Beholderens volumen (i m³)

Kollektorens effektivitet (i %)

Beholderens Klassificering
A* = 0,95, A = 0,91,
B = 0,86, C = 0,83,
D-G = 0,81

('III' × + 'IV' ×) × 0,9 × (/ 100) × = + %

Supplerende varmepumpe **5**
%
Fra varmepumpens datablad

Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (i %)

(- 'I') × 'II' = + %

Solvarmebidrag OG supplerende varmepumpe **6**
%
Vælg den mindste af værdierne

0,5 × **4** ELLER 0,5 × **5** = - %

Pakkens årsvirkningsgrad ved rumopvarmning **7**
96 %

Pakkens energiklasse for årsvirkningsgrad ved rumopvarmning

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G	F	E	D	C	B	A	A+	A++	A+++
< 30 %	≥ 30 %	≥ 34 %	≥ 36 %	≥ 75 %	≥ 82 %	≥ 90 %	≥ 98 %	≥ 125 %	≥ 150 %

Kedel og supplerende varmepumpe installeret med lavtemperatur-varmelegmer til 35 °C?
Fra varmepumpens datablad

7
 + (50 × 'II') = %

Den her anførte virkningsgrad for denne produktpakke svarer ikke nødvendigvis til den faktiske virkningsgrad efter installation i en bygning. Den afhænger nemlig af andre faktorer som f.eks. varmetab i distributionssystemet og produkternes dimensionering i forhold til bygningens størrelse og egenskaber.

'I' = 94 %