

Inddata til BE18

Produkt F2120-20

Bygning

Felt for navn af bygning, beliggenhed, rotation,
Areal, varmekapacitet og brugstid.

Beregningsbetingelser

Mærkning og særlige tillæg

Varmeforsyning.

EL V (basis: Kedel, Fjernvarme, Blokvarme eller El)

Varmefordelingssystem

Bidrag fra (iprioritets-orden)

1. Elradiator 2. Brændeovne, gasstrålevarme, osv.

3. Solvarme 4. varmepumpe 5. solceller 6. Vindmølle

Køling

Mekanisk køling

Samlet varmetab

Tranmissionstab

Ventilationstab uden vgv.

I alt

Ventilationstab med vgv

I alt

Transmissionstab

Klimaskærm

Indtastninger med rødt

Inddata til BE18

Produkt F2120-20

Beskrivelse

F2120-20

Varmepumpe

Type

Kombineret

v

Andel af etage

1

Kombineret hvis varmepumpen både skal lave varme og

VBV: Her vises liter af en evt. valgt varmtvand beholder.

Rumopvarming

11,5

5,08

1

VBV

14,0

4,67

0

Nominel effekt, kW

Nominel COP, inkl. Pumpe, ventilator og automatik (EN14511)

Rel. COP ved 50 % last.

Test temperatur, °C

2

30

7

36

Kold side

Varm side

udeluft

v

varme

v

udeluft

v

?

28,8

?

0

Kold side: Jordslange, aftræk eller varmeanlæg.

*Særligt hjælpeudstyr, W, som ikke er med i den nominale COP.

Automatik, stand-by W, (konstant drift)

Varmepumper tilknyttet ventilation

0

0

0

0

0

0

Temp. Virk. Grad for vgv før varmepumpe

Dim. Indblæsningstemperatur, °C

Luftstrøm, m³/s

Under særligt hjælpeudstyr indtastes effekten på ladepumpen til varmepumpen.

Ved VVM 310 er den 45 W i begge felter.

Ved VVM 500 er den 76 W i begge felter.

Indtastninger med rødt