

Sjabloon voor energieoptimalisatie van een LBK

Datum _____

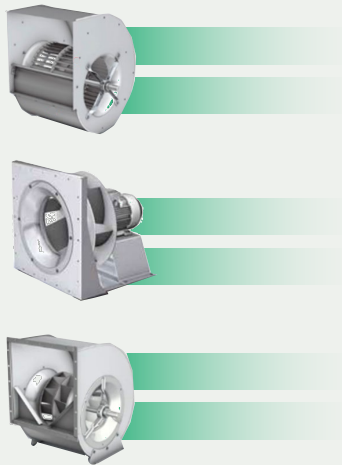
Bedrijf _____

Projectnaam _____

Unit _____

Fabrikant _____

Type ventilator _____



Maak een foto van het typeplaatje van de fan en de motor



Bestaande ventilatorgegevens

- 1 Zuigzijdige druk
- 2 Perszijdige druk
- 3 Totaaldruk*
- 4 Volumestroom*
- 5 Volumestroom max

Toevoer

Afvoer

_____ Pa	_____ Pa
_____ Pa	_____ Pa
_____ Pa	_____ Pa
_____ m ³ /h	_____ m ³ /h
_____ m ³ /h	_____ m ³ /h



Motorgegevens

- 6 Opgenomen vermogen
- 7 Nominaal vermogen
- 8 Nominale spanning
- 9 Nominale stroom/vermogensfactor

_____ kW	_____ kW
_____ kW	_____ kW
_____ V	_____ V
_____ A	_____ A



Afmetingen ventilatorcompartiment

- 10 Lengte
 - 11 Breedte
 - 12 Hoogte
 - 13 Ventilator uitblaas (BxH of Ø)
 - 14 Kanaalaansluiting (BxH of Ø)
- Uitblaas richting (horizontaal/verticaal) H V

_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm
_____ mm	_____ mm

H V



Bedrijfstijden

- 15 Jaarlijkse bedrijfsuren
- 16 Elektriciteitskosten

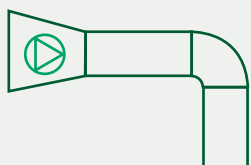
_____ h/yr	_____ h/yr
_____ EUR/kWh	

Afstand tot component/obstakel na ventilator

_____ mm

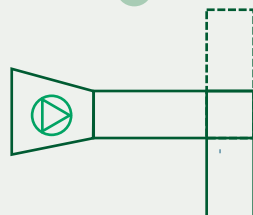
Ronde bocht **17**

Selecteer



90° bocht of T-stuk **18**

Selecteer



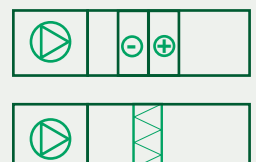
Coulissen demper **19**

Selecteer



Koel-/verwarmingsblok of filter **20**

Selecteer



* Indien geen andere gegevens beschikbaar zijn, is de totaaldruk en volumestroom een absoluut minimum.