

Nestlé Nunspeet, GOOPL

Energie besparende maatregelen:

De thermische isolatie van de begane grond vloer, de gevels en de daken van het project voldoet aan de eisen genoemd in het Bouwbesluit 2012 incl. de publicatie 342 d.d. 08-09-2014 inzake een aanscherping van de energieprestatie coëfficiënt.

De omvang van de ventilatie installatie is bepaald door de hygiëne eisen aan de ruimten. De ventilatie is voorzien van warmteterugwinning waarbij de primaire luchthoeveelheid bepaald wordt door de hygienische eisen van het productieproces.

De procesapparatuur wordt voorzien van energiezuinige motoren (ca. 30% zuiniger dan huidige apparatuur).

De energiezuinige verlichting wordt in LED uitgevoerd of gelijkwaardig.

IE Food Engineering, München, 20-03-2015