

# Kwaliteitsverklaring

## Warmteterugwinapparaat

### t.b.v. berekening NTA 8800

Energieprestatie voor woningen en woongebouwen

Bepalingsmethode

Technische specificatie:

## Renovent Sky 150

CE markering : ja

Referentiedebiet : 105 m<sup>3</sup>/h (70% van Q<sub>v</sub> lucht;max)

$\eta_{wtw}$	89,3%	EN13141-7: 2011-01
$\eta_{wtw}$ ; condensierend	92,2%	EN13141-7: 2011-01
$\eta_{corr}$ , onbalans	0%	Constant Flow
P <sub>el</sub> , vent, tot	27,6 W	Elektrisch vermogen
P <sub>el</sub> , vent, 1 fan	13,8 W	Elektrisch vermogen

TZWL report M.85.07.200.AG

Aanvullende functionaliteiten:

- De WTW is voorzien van temperatuursensoren waarbij indien T<sub>buiten</sub> > T<sub>binnen</sub> de bypass gesloten blijft. (buitenlucht wordt afgekoeld met binnenlucht)
- De WTW overruled de vraaggestuurde regeling bij een geopende bypass. (automatische passieve koeling)

Staphorst, 08 december 2020



K. ter Horst  
Manager R&D

*Air for Life*