

Kwaliteitsverklaring

Warmteterugwinapparaat

t.b.v. berekening NTA 8800

Energieprestatie voor woningen en woongebouwen

Bepalingsmethode

Technische specificatie:

Flair 200NL

CE markering : ja

Referentiedebiet : 157,5m³/h (70% van Q_v lucht;max)

η_{wtw}	92,3%	EN13141-7: 2011-01
η_{wtw} ; condensierend	93,3%	EN13141-7: 2011-01
η_{corr} , onbalans	0%	Constant Flow
P _{el} , vent, tot	27,0W	Elektrisch vermogen
P _{el} , vent, 1 fan	13,5W	Elektrisch vermogen

TZWL report M.80.05.326.BD

Aanvullende functionaliteiten:

- De WTW is voorzien van temperatuursensoren waarbij indien T_{buiten} > T_{binnen} 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