

# GEGEVENS VOOR NTA 8800

▪ Toestel	ComfoAir Standard 300
▪ Fabrikant	Zehnder Group Zwolle
▪ Start fabricage	2021

## KWALITEITSVERKLARING RENDEMENT

▪ Rapport nummer	WRG 642a
▪ Gemeten volgens norm	EN 13141-7
▪ Meetinstituut	TÜV SÜD Industrie Service GmbH
▪ Toepassingsgebied	Woningventilatie, eengezinshuizen

## SPECIFICATIES


▪ Maximaal debiet	300	M <sup>3</sup> /h
▪ Opgenomen vermogen bij maximale luchtvolume	145	W
▪ Referentie debiet 70%	210	M <sup>3</sup> /h
▪ Opgenomen vermogen per m <sup>3</sup> /h bij het referentiedebiet	0,21	W/(M <sup>3</sup> /h)
▪ Warmteterugwinrendement gemeten bij het referentiedebiet en 7°C	86,7	%
▪ Type bypass	100	%
▪ Constant volumeregeling	Nee	
▪ Koudeterugwinning d.m.v. temperatuursensoren	Ja	
▪ Automatische passieve koeling	Nee	
▪ Opgenomen vermogen $P_{\text{nom;el}} = A \cdot Q_v^2 + B \cdot Q_v + C$ waarbij: Q <sub>v</sub> in dm <sup>3</sup> /s	A 0,01154 B -0,06244 C 17,56	

## ONDERTEKENING

DATUM

15-10-2021

HANDTEKENING



NAAM

Hendrik Jan de Wilde

FUNCTIE

Directeur Productie Zwolle