

Deze herberekening is gemaakt conform norm met de door TNO gevalideerd rekentool en vormt de gecontroleerde gelijkwaardigheidsverklaring voor de Ecolution Combi 50 ventilatiewarmtepomp.

Het EPC resultaat na herberekening mag worden gebruikt in plaats van de originele waarde van de EPC. In het veld Resultaat na herberekening wordt deze EPC waarde gegeven.

Algemene gegevens

Projectomschrijving	
Bestandsnaam	
Omschrijving bouwwerk	vrijstaande woning
Adres	Munnekemoer Oost
Soort bouwwerk	
Overige gebouwgegevens	

Resultaat voor herberekening

Aantal woonheden		1
Ag;verw.		206,44 m2
A verlies		471,97 m2
Verwarmen	Qprim;verw	42375 MJ
Hulpenergie	Qprim;hulp	689 MJ
Warm tapwater	Qprim;tap	15800 MJ
Ventilatoren	Qprim;vent	1399 MJ
Totaal	Qpres;tot	77044 MJ
EPC	(2 decimaal)	0,70
Aanvoertemperatuur cv		LT < 35
Type of rendement cv toestel		HR107 ketel
Warm tapwater	Nopw;tap	0,825

Resultaat na herberekening

Verwarmen	Qprim;verw	27527 MJ
Hulpenergie	Qprim;hulp	3387 MJ
Warm tapwater	Qprim;tap	12303 MJ
Ventilatoren	Qprim;vent	1488 MJ
Totaal	Qpres;tot	57334 MJ
EPC	(2 decimaal)	0,52
EPC (3 decimaal)	0,700	voor herberekening
EPC (3 decimaal)	0,182	reductie
EPC (3 decimaal)	0,518	na herberekening
Nopw;verw	1,501	na herberekening
Nopw;tap	1,060	na herberekening