

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	blok C
Bestandsnaam	99281
Omschrijving bouwwerk	woning
Adres	zelhem
Soort bouwwerk	woning
Overige gebouwgegevens	

Resultaat voor herberekening

Aantal woonheden		1
Ag;verw.		183,68 m2
A verlies		489,11 m2
Verwarmen	Qprim;verw	56943 MJ
Hulpenergie	Qprim;hulp	770 MJ
Warm tapwater	Qprim;tap	698 MJ
Ventilatoren	Qprim;vent	985 MJ
Totaal	Qpres;tot	77185 MJ
EPC	(2 decimaal)	0,75
Aanvoertemperatuur cv		LT < 35
Type of rendement cv toestel		HR107 ketel
CW klasse		CW4

Resultaat na herberekening

Verwarmen	Qprim;verw	41767 MJ
Hulpenergie	Qprim;hulp	3470 MJ
Warm tapwater	Qprim;tap	628 MJ
Ventilatoren	Qprim;vent	1266 MJ
Totaal	Qpres;tot	61385 MJ
EPC	(2 decimaal)	0,60
EPC (3 decimaal)	0,750	voor herberekening
EPC (3 decimaal)	0,157	reductie
EPC (3 decimaal)	0,593	na herberekening
Nopw;verw	1,329	na herberekening
Nopw;tap	0,778	na herberekening