



EPB REGELGEVING VLAANDEREN

Residentiële woningbouw

versie: november/2014

	2006-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
K-peil max inrekenen bouwknoppen	K45	K45	K45	K45 *	K40 *	K40 *	K40 *	K40 *						
E-peil max	E100	E100	E80	E80	E70	E70	E60	E60	E50	E50	E40	E40	E35	E30 BEN
Ingrijpende energetische renovatie	-	-	-	-	-	-	-	E90						
Netto-energiebehoefte max (kWh/m ² jaar)	-	-	-	-	70	70	70	100-25 xc of 70						
Binnenklimaat	minimale ventilatievoorzieningen en beperken risico overhitting													
Hernieuwbare energie	-	-	-	-	-	-	minimum aandeel							
U-waarden														
Beglazing $U_{g,max}$ (W/m ² K)	1,6	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1				
Vensters (raamprofiel & beglazing) $U_{w,max}$ (W/m ² K)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	1,8	1,8	1,5	1,5				
Deuren & poorten $U_{d,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2	2	2	2				
Gordijngevels $U_{CW,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2	2	2	2				

Voor renovatie (vanaf 2006):

De maximale U-waarden of minimale R-waarden zijn geldig. (Voor nieuwe en na-geïsoleerde delen)

Minimale ventilatievoorzieningen moeten voorzien worden voor bestaande ruimten bij vervanging van vensters en voor nieuwe ruimten.

Voor een ingrijpende energetische renovatie gelden dezelfde voorwaarden.

Het E-peil is dan maximaal E90.

Minimale ventilatievoorzieningen in alle ruimten.



EPB REGELGEVING VLAANDEREN

Kantoren en scholen

versie: november/2014

		2006-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
K-peil	max	K45	K45	K45	K45	K40	K40	K40	K40						
E-peil	max	E100	E100	E100	E100	E70	E70	E60	E60	E55	E55	E50	E50	E45	E40
	publieke kantoren/scholen									E50	E50	E45	E40	E40	E40
													BEN	BEN	BEN
Netto-energiebehoefte	max (kWh/m ² jaar)	-	-	-	-	-	-	-	-						
Binnenklimaat		minimale ventilatievoorzieningen													
Hernieuwbare energie		-	-	-	-	-	-	minimum aandeel							
	publieke kantoren/scholen	-	-	-	-	-	minimum aandeel								
U-waarden															
Beglazing	$U_{g,max}$ (W/m ² K)	1,6	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1				
Vensters (raamprofiel & beglazing)	$U_{w,max}$ (W/m ² K)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	1,8	1,8	1,5	1,5				
Deuren & poorten	$U_{D,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				
Gordijngevels	$U_{CW,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				

Voor renovatie (vanaf 2006):

De maximale U-waarden of minimale R-waarden zijn geldig. (Voor nieuwe en na-geïsoleerde delen)

Minimale ventilatievoorzieningen moeten voorzien worden voor bestaande ruimten bij vervanging van vensters en voor nieuwe ruimten.

Voor een ingrijpende energetische renovatie gelden dezelfde voorwaarden.

Het E-peil is dan maximaal E90.

Minimale ventilatievoorzieningen in alle ruimten.



EPB REGELGEVING VLAANDEREN

Andere specifieke bestemming

versie: november/2014

		2006-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
K-peil	max	K45	K45	K45	K45	K40	K40	K40	K40						
E-peil	max	-	-	-	-	-	-	-	-						
Netto-energiebehoefte	max (kWh/m ² jaar)	-	-	-	-	-	-	-	-						
Binnenklimaat		minimale ventilatievoorzieningen													
Hernieuwbare energie		-	-	-	-	-	-	-	-						
U-waarden															
Beglazing	$U_{g,max}$ (W/m ² K)	1,6	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1				
Vensters (raamprofiel & beglazing)	$U_{w,max}$ (W/m ² K)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	1,8	1,8	1,5	1,5				
Deuren & poorten	$U_{d,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				
Gordijngevels	$U_{CW,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				

Voor renovatie (vanaf 2006):

De maximale U-waarden of minimale R-waarden zijn geldig. (Voor nieuwe en na-geïsoleerde delen)

Minimale ventilatievoorzieningen moeten voorzien worden voor bestaande ruimten bij vervanging van vensters en voor nieuwe ruimten.

Voor een ingrijpende energetische renovatie gelden dezelfde voorwaarden.



EPB REGELGEVING VLAANDEREN

Industrie

versie: november/2014

		2006-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
K-peil	max	K55	K55	K55	K55	K40	K40	K40	K40						
E-peil	max	-	-	-	-	-	-	-	-						
Netto-energiebehoefte	max (kWh/m ² jaar)	-	-	-	-	-	-	-	-						
Binnenklimaat		minimale ventilatievoorzieningen													
Hernieuwbare energie		-	-	-	-	-	-	-	-						
U-waarden															
Beglazing	$U_{g,max}$ (W/m ² K)	1,6	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,1				
Vensters (raamprofiel & beglazing)	$U_{w,max}$ (W/m ² K)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,2	2,2	1,8	1,8	1,5	1,5				
Deuren & poorten	$U_{d,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				
Gordijngevels	$U_{CW,max}$ (W/m ² K)	2,9	2,9	2,9	2,9	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0				

Voor renovatie (vanaf 2006):

De maximale U-waarden of minimale R-waarden zijn geldig. (Voor nieuwe en na-geïsoleerde delen)

Minimale ventilatievoorzieningen moeten voorzien worden voor bestaande ruimten bij vervanging van vensters en voor nieuwe ruimten.

Voor een ingrijpende energetische renovatie gelden dezelfde voorwaarden.