

La voie SIA vers l'efficacité énergétique – Correctif C1 au cahier technique SIA 2040:2017

SIA 2040-C1:2017

Le présent correctif SIA 2040-C1:2017 à la norme SIA 2040:2017 a été approuvé par la Commission SIA pour les normes des installations et de l'énergie le 17 mai 2017.

Il est valable à partir du 1^{er} juin 2017.

Il est disponible sous www.sia.ch/correctif > SIA 2040.

Correctif C1 à la norme SIA 2040:2017 fr (1^{ère} édition 2017-05)

Page	Chiffre	Jusqu'à présent (Les fautes sont biffées et en gras)	Correction (Les corrections sont en gras et en italique)																																																																				
26	3.3	<p>Tableau 3 Valeurs cibles, performance requise supplémentaire et valeurs indicatives pour la catégorie d'ouvrages «habitation» pour une surface standard par personne, rapportées à une durée d'un an et à la surface de référence énergétique A_E</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Habitation</th> <th colspan="2">Énergie primaire non renouvelable kWh/m²</th> <th colspan="2">Émissions de gaz à effet de serre kg/m²</th> </tr> <tr> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valeur indicative «construction»</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>9,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «exploitation»</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>2,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «mobilité»</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>5,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur cible</td> <td colspan="2">120</td> <td>16,0</td> <td>15,0</td> </tr> <tr> <td>Performance requise supplémentaire construction + exploitation</td> <td colspan="2">90</td> <td>11,0</td> <td>10,0</td> </tr> </tbody> </table>	Habitation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²		Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation	Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0	Valeur indicative «exploitation»	60	70	2,0	5,0	Valeur indicative «mobilité»	30	30	5,0	5,0	Valeur cible	120		16,0	15,0	Performance requise supplémentaire construction + exploitation	90		11,0	10,0	<p>Tableau 3 Valeurs cibles, performance requise supplémentaire et valeurs indicatives pour la catégorie d'ouvrages «habitation» pour une surface standard par personne, rapportées à une durée d'un an et à la surface de référence énergétique A_E</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Habitation</th> <th colspan="2">Énergie primaire non renouvelable kWh/m²</th> <th colspan="2">Émissions de gaz à effet de serre kg/m²</th> </tr> <tr> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valeur indicative «construction»</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>9,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «exploitation»</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>3,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «mobilité»</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>4,0</td> <td>4,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur cible</td> <td colspan="2">120</td> <td>16,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <td>Performance requise supplémentaire construction + exploitation</td> <td colspan="2">90</td> <td>12,0</td> <td>10,0</td> </tr> </tbody> </table>	Habitation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²		Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation	Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0	Valeur indicative «exploitation»	60	70	3,0	5,0	Valeur indicative «mobilité»	30	30	4,0	4,0	Valeur cible	120		16,0	14,0	Performance requise supplémentaire construction + exploitation	90		12,0	10,0
Habitation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²			Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²																																																																			
	Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation																																																																			
Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «exploitation»	60	70	2,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «mobilité»	30	30	5,0	5,0																																																																			
Valeur cible	120		16,0	15,0																																																																			
Performance requise supplémentaire construction + exploitation	90		11,0	10,0																																																																			
Habitation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²																																																																				
	Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation																																																																			
Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «exploitation»	60	70	3,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «mobilité»	30	30	4,0	4,0																																																																			
Valeur cible	120		16,0	14,0																																																																			
Performance requise supplémentaire construction + exploitation	90		12,0	10,0																																																																			
26	3.3	<p>Tableau 4 Valeurs cibles, performance requise supplémentaire et valeurs indicatives pour la catégorie d'ouvrages «habitation avec prescriptions»</p>	<p>Tableau 4 Valeurs cibles, performance requise supplémentaire et valeurs indicatives pour la catégorie d'ouvrages «habitation avec prescriptions»</p>																																																																				

Page	Chiffre	Jusqu'à présent (Les fautes sont biffées et en gras)	Correction (Les corrections sont en gras et en italique)																																																																				
		d'occupation», rapportées à une durée d'un an et à la surface de référence énergétique A_E	d'occupation», rapportées à une durée d'un an et à la surface de référence énergétique A_E																																																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Habitation avec prescriptions d'occupation</th> <th colspan="2">Énergie primaire non renouvelable kWh/m²</th> <th colspan="2">Émissions de gaz à effet de serre kg/m²</th> </tr> <tr> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valeur indicative «construction»</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>9,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «exploitation»</td> <td>90</td> <td>100</td> <td>5,0</td> <td>8,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «mobilité»</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>7,0</td> <td>7,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur cible</td> <td colspan="2">160</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <td>Performance requise supplémentaire construction + exploitation</td> <td colspan="2">120</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> </tr> </tbody> </table>	Habitation avec prescriptions d'occupation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²		Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation	Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0	Valeur indicative «exploitation»	90	100	5,0	8,0	Valeur indicative «mobilité»	40	40	7,0	7,0	Valeur cible	160		21,0	20,0	Performance requise supplémentaire construction + exploitation	120		14,0	13,0	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Habitation avec prescriptions d'occupation</th> <th colspan="2">Énergie primaire non renouvelable kWh/m²</th> <th colspan="2">Émissions de gaz à effet de serre kg/m²</th> </tr> <tr> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> <th>Construction nouvelle</th> <th>Transformation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valeur indicative «construction»</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>9,0</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «exploitation»</td> <td>90</td> <td>100</td> <td>6,0</td> <td>8,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur indicative «mobilité»</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>6,0</td> <td>6,0</td> </tr> <tr> <td>Valeur cible</td> <td colspan="2">160</td> <td>21,0</td> <td>19,0</td> </tr> <tr> <td>Performance requise supplémentaire construction + exploitation</td> <td colspan="2">120</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> </tbody> </table>	Habitation avec prescriptions d'occupation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²		Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation	Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0	Valeur indicative «exploitation»	90	100	6,0	8,0	Valeur indicative «mobilité»	40	40	6,0	6,0	Valeur cible	160		21,0	19,0	Performance requise supplémentaire construction + exploitation	120		15,0	13,0
Habitation avec prescriptions d'occupation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²			Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²																																																																			
	Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation																																																																			
Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «exploitation»	90	100	5,0	8,0																																																																			
Valeur indicative «mobilité»	40	40	7,0	7,0																																																																			
Valeur cible	160		21,0	20,0																																																																			
Performance requise supplémentaire construction + exploitation	120		14,0	13,0																																																																			
Habitation avec prescriptions d'occupation	Énergie primaire non renouvelable kWh/m ²		Émissions de gaz à effet de serre kg/m ²																																																																				
	Construction nouvelle	Transformation	Construction nouvelle	Transformation																																																																			
Valeur indicative «construction»	30	20	9,0	5,0																																																																			
Valeur indicative «exploitation»	90	100	6,0	8,0																																																																			
Valeur indicative «mobilité»	40	40	6,0	6,0																																																																			
Valeur cible	160		21,0	19,0																																																																			
Performance requise supplémentaire construction + exploitation	120		15,0	13,0																																																																			